SCHEDA N. 1 Correttore

| a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adegi di competenze, conoscenze ed abilità 2 La progettazione della misura antincendio "Controllo Fumo e Calore" ha come scopo l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazione smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio di installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, a Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF No, l'importante che i mezzi di soccorso all'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendic dell'attività Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che avverte di un rischio o pericolo c un isimbolo i, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco La capacità portante, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale | 133 | veglianza (controllo visivo) dei presidi antincendio | 1 |
|--|--------------------|---|-----|
| Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeg di competenze, conoscenze ed abilità 2 La progettazione della misura antincendio "Controllo Fumo e Calore" ha come scopo l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio b "Individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazione smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prod della combustione in caso di incendio Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, a Si, al fine di agevolare gli interventi del VVF No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo un segnale che avverte di un rischio o pericolo una segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resist fuoco La tenuta, cioè la capacità di un elemento costrutturo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normaliz | | - Topinania (controllo visivo) dei presiai difunicendio | _ |
| Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adegid i competenze, conoscenze ed abilità La progettazione della misura antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazione smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio della combustione in caso di incendio vicina prosibili al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo un segnale che avverte di un rischio o pericolo un segnale che avverte di un rischio o pericolo un segnale che vieta un comportamento comportamento cun segnale che vieta un comportamento controlamento con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente pr | ioni | ssere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni | а |
| di competenze, conoscenze ed abilità La progettazione della misura antincendio "Controllo Fumo e Calore" ha come scopo i l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio b l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazior smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio c l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio 3 Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, a Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al DIgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di inpedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo c Lisolamento, cioè la capacità di un elemento costrut | | ssere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni | b |
| La progettazione della misura antincendio "Controllo Fumo e Calore" ha come scopo "individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio "individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazione smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio "individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio "individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, a Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo una segnale che avverte di un rischio o pericolo una segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco a la capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b la tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impe | eguato | ssere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguat | |
| l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazion smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prode della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, a Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF | | npetenze, conoscenze ed abilità | С |
| a smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio b l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazion smaltimento dei prosidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotdella combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotdella combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio "rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF lon, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività lon, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo un segnale che avverte di un rischio o pericolo una segnaletica che prescrive un determinato comportamento un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistifuoco la capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di la potenza termica è la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire la quant | 216 | | |
| smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prod della combustione in caso di incendio 3 Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, 3 Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che vieta un comportamento comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo 5 Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco a La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo 6 la potenza termica è a la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fr | 0 | · | 2 |
| l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prod della combustione in caso di incendio Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo un segnale che avverte di un rischio o pericolo un a segnaletica che prescrive un determinato comportamento un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resist fuoco La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condiziori incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limita dania agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto | one o lo | · | h |
| a Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF b No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività c No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendici dell'attività d Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnaletica che prescrive un determinato comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo di ca capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo da La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire 7 Isistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitat danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitar | odotti | iduazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodott | |
| a Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF b No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività c No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendici dell'attività d Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnaletica che prescrive un determinato comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo c un segnale che vieta un comportamento segnate di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo la capacità portante, cioè la capacità di un elemento costruttiva o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la potenza termica è la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire 7 Isistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitat danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | 268 | misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, | 3 |
| No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'inte a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendici dell'attività Con riferimento al DIgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnaletica che prescrive un determinato comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo 5 Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco a La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo 6 la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitat dani agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | | | _ |
| c dell'attività Con riferimento al DIgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnale che avverte di un rischio o pericolo c un segnale che vieta un comportamento comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo 5 Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco a capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate c L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo 6 la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | tervento, | | nı |
| intendiamo a un segnale che avverte di un rischio o pericolo b una segnaletica che prescrive un determinato comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo 5 Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resist fuoco a capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate c L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo 6 la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto a Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio b No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | oik | | _ |
| b una segnaletica che prescrive un determinato comportamento c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo 5 Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco a La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo b La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate c L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo 6 la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto s Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | 104 | | / / |
| c un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resist fuoco La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | | gnale che avverte di un rischio o pericolo | а |
| Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resisti fuoco La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitari danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | | egnaletica che prescrive un determinato comportamento | b |
| fuoco La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 1 Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitar danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | | nale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | С |
| incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | sistenza al 153 | simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistenz | 5 1 |
| b per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di incendio normalizzato per un certo periodo di tempo la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | ioni di | | 2 |
| c la potenza termica è a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire l'Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | as caldi | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | h |
| a la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire l'Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | di un | | _ |
| b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto a Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio b No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | 328 | enza termica è | 6 |
| b la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire c la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto a Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio b No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | | | |
| 7 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limital danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto a Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio b No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | | ntità di calore che un combustibile è in grado di trasferire | b |
| I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitali danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | | ntità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire | С |
| a Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | tare i | | 7 |
| b No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevol squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | re | ché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore | 2 |
| | oli per le | anno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli pe | h |
| No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristir rapidamente le condizioni di sicurezza. | tinando | anno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinano | |

| a b | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo Luogo sicuro, punto di ritrovo Spazio calmo, per attendere i soccorritori | 195 |
|----------|---|-----|
| b | | 1 |
| — | | 1 |
| | Via di esodo | 1 |
| 9 | I combustibili gassosi, in relazione alla densità relativa all'aria, sono classificati gas leggeri: | 40 |
| а | se la densità relativa all'aria è minore di 0.8 (es. metano,ecc.). | Ī |
| b | se la densità relativa all'aria è maggiore di 0.8 (es. GPL, acetilene,ecc.). | Ī |
| С | se la densità relativa all'aria è maggiore di 1.0 | i |
| 10 | Il "limite superiore di infiammabilità" di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme): | 25 |
| а | rappresenta la minima concentrazione di comburente, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. | |
| b | rappresenta la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. | |
| С | rappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. | |
| 11 | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI) | 213 |
| а | devono essere raggiungibili mediante percorsi di lunghezza limitata, individuati in relazione al rischio incendio | ĺ |
| | devono essere posti in corrispondenza dell'uscita di esodo principale | i |
| Ľ | devono essere posti nella zona dove lavora il coordinatore degli addetti antincendio | Ī |
| 1111 | Le aperture di smaltimento individuate nella progettazione dello smaltimento di fumo e calore d'emergenza possono essere solo di tipo "permanentemente aperte" | 221 |
| а | No, fatte salve particolari condizioni di elevati carichi di incendio, possono essere anche di altra tipologia: aperture dotate di sistema automatico di apertura (attivazione da impianto di rivelazione e allarme incendio), con infissi comandati da posizione protetta e segnalata, con infissi comandanti da posizione non protetta, con chiusura bassofondente (policarbonato, PMMA,) o con possibilità di immediata demolizione da parte delle squadre di soccorso | |
| b | Si, in alternativa si deve realizzare un impianto automatico di estrazione fumi e calore | 1 |
| | No, in alternativa possono essere istallate solo aperture dotate di sistema automatico di apertura (attivazione da impianto di rivelazione e allarme incendio) | |
| 13 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC) | 224 |
| 2 | creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| b | hanno lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| | hanno lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| 14 | Gli autorespiratori a ciclo aperto dispongono di bombole contenenti: | 304 |
| a | Ossigeno puro | Í |
| _ | Aria compressa | 1 |
| C · | Aria ed ossigeno | 1 |
| 15 | Affinché la reazione di combustione abbia inizio, deve sempre verificarsi: | 3 |
| а | La contemporanea presenza del combustibile e del comburente | 1 |
| а | | |
| b | La contemporanea presenza del combustibile, del comburente e dell'innesco/sorgente di calore La contemporanea presenza del combustibile e della giusta temperatura o innesco | ļ |

| | SCHEDAIN. 2 CONTENTION | |
|----------|--|-----|
| 1 | I presidi antincendio devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 286 |
| а | Si, la manutenzione di tali presidi, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | Per i presidi antincendio non è necessaria effettuare la manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 2 | Il datore di lavoro è responsabile dell'effettuazione di controlli e manutenzione sui presidi antincendio al fine | |
| | di garantirne la costante efficienza e il regolare funzionamento | 126 |
| а | No, la responsabilità è della ditta incaricata dell'effettuazione della manutenzione | |
| b | Si, l'attività di controllo e manutenzione sui presidi antincendio è obbligatoria al fine di garantire la costante efficienza ed il regolare funzionamento | |
| С | No, l'attività di controllo e manutenzione dei presidi antincendio non è obbligatoria | |
| 3 | Gli addetti al servizio antincendio, in condizione ordinarie (gestione sicurezza antincendio – GSA - in esercizio) | 280 |
| а | attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio | |
| b | Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) | |
| 4 | L'impiano sprinkler a "umido" significa che | 335 |
| а | le tubazioni dell'impianto sono costantemente riempite con acqua in pressione | |
| b | le tubazioni vengono irrorate di acqua appena la valvola di allarme entra in funzione | 1 |
| С | le tubazioni vengono riscaldate per evitare che l'acqua al suo interno geli nella stagione invernale | |
| 5 | L'eventuale presenza di "aree a rischio specifico" | 135 |
| | deve essere individuata dal progettista della sicurezza antincendio sulla base delle regole tecniche di | |
| а | prevenzione incendi, della valutazione del rischio incendio e di alcuni criteri definiti dalle regole di | |
| <u> </u> | progettazione generale della sicurezza antincendio | - |
| | È individuata dal datore di lavoro, sulla base della sua esperienza E' individuata dal progettista della sicurezza antincendio solo sulla base della propria esperienza | - |
| С | La Gestione della Sicurezza Antincendio è la misura di sicurezza antincendio | 274 |
| 6 | La Gestione della Siculezza Antinicendio e la Misula di Siculezza antinicendio | 274 |
| а | finalizzata alla gestione di un'attività in condizioni di sicurezza, sia in fase di esercizio che in fase di emergenza, attraverso l'adozione di una organizzazione che prevede ruoli, compiti, responsabilità e procedure | |
| b | finalizzata solo alla gestione di un'attività in condizioni di sicurezza in fase di esercizio, attraverso l'adozione di una organizzazione che prevede ruoli, compiti, responsabilità e procedure | |
| С | non è una misura di sicurezza antincendio ma una strategia | 1 |
| 7 | Con "carico di incendio specifico di progetto" intendiamo: | 174 |
| а | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai parametri indicativi della partecipazione alla combustione dei singoli materiali, espresso in MJ | |
| b | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 | |
| С | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parametri indicatori del rischio di incendio del compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure antincendio presenti | |
| | | |

| 8 | Il sistema di esodo (vie di esodo verticali, orizzontali,) sono | 78 |
|----------|---|-----|
| | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione | |
| а | (impiantistica o umana) | |
| b | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o | |
| D | un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento | |
| | degli incendi | |
| 9 | La progettazione della misura antincendio "Operatività Antincendio" ha lo scopo di: | 266 |
| а | agevolare l'efficace conduzione di interventi di soccorso dei Vigili del fuoco in tutte le attività | |
| b | agevolare l'efficace azione delle "addetti alla gestione dell'emergenza" aziendali in tutte le attività | |
| С | Agevolare l'efficace azione dei soccorsi sanitari in tutte le attività | |
| 10 | Le superfici dei percorsi individuati come vie di esodo (corridoi, scale, androni,) devono garantire specifici requisiti | 191 |
| а | Si, non devono essere sdrucciolevoli, né presentare avvallamenti o sporgenze pericolose e devono essere in | |
| a | condizioni tali da rendere sicuro il movimento ed il transito degli occupanti | |
| b | No, è sufficiente che i percorsi di esodo adducono all'esterno, a prescindere dalle caratteristiche delle superfici | |
| С | No, è sufficiente che siano in condizioni tali da rendere sicuro il movimento ed il transito degli occupanti | |
| | | |
| 11 | I sistemi automatici di inibizione, controllo o estinzione dell'incendio adottati nella misura "controllo | 264 |
| | dell'incendio" possono erogare diversa tipologia di agenti estinguenti (acqua, gas, polvere) | 261 |
| а | No, i sistemi utilizzati per il "controllo dell'incendio" possono erogare solo acqua (impianti sprinkler o diluvio) | |
| b | | |
| | 3), Il relazione ana ciasse den incertato e al risemo di incertato presente nen attività | |
| С | No, i sistemi utilizzati per il "controllo dell'incendio" possono erogare solo agenti estinguenti di tipo gassoso | |
| 12 | la finalità della misura Gestione della Sicurezza Antincendio (GSA) | 275 |
| а | È di garantire, nel tempo, un adeguato livello di sicurezza in caso di incendio | |
| <u>ا</u> | | |
| b | E' di garantire nel tempo un adeguato livello di manutenzione delle attrezzature e impianti antincendio | |
| С | E' di garantire nel tempo una adeguato livello di affidabilità degli impianti di protezione attiva a disponibilità | |
| C | superiore | |
| | Negli impianti automatici a diluvio le tubazioni sono vuote e l'acqua è mantenuta a monte di un'apposita | |
| 13 | valvola a diluvio la cui apertura è comandata da un sistema di rivelazione incendi scaricando l'acqua | |
| | contemporaneamente da tutti gli erogatori | 265 |
| а | No, le tubazioni sono piene è l'acqua è scaricata solo nell'area in cui gli elementi termosensibili si aprono e | |
| L | consentono all'acqua si uscire Si | |
| b | Gli impianti a diluvio non esisitono | |
| C 1.4 | | 4- |
| _ | Gli incendi di Classe F, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | 17 |
| a | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) incendi di metalli combustibili e sostanze chimiche contenenti ossigeno comburente (magnesio, potassio, | |
| b | fosforo, sodio, titanio, alluminio, carburi, nitrati, clorati, perclorati, perossidi). | |
| С | incendi che interessano sostanze usate nella cottura (oli e grassi vegetali o animali) | |
| Ĕ | Le aperture di smaltimento individuate nella progettazione dello smaltimento di fumo e calore d'emergenza | |
| 15 | devono essere uniformemente distribuite nel compartimento servito e preferibilmente poste nella porzione | |
| ٦ | superiore dei locali | 222 |
| a | Si, al fine di facilitare lo smaltimento dei fumi e gas caldi | |
| | No, è sufficiente che ci siano aperture di superficie adeguata, a prescindere dalla posizione | |
| c | No, è preferibile che le aperture siano nella porzione inferiore dei locali | |
| <u> </u> | | |

| | SCHEDA N. 3 Correttore | 1 |
|---|--|-----|
| 1 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere al raffreddamento, che consiste | 11 |
| а | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento della combustione; | |
| 2 | I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di ridurre gli effetti termici sulle strutture dell'ambiente protetto | 228 |
| а | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| b | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| U | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| 3 | Il presidio antincendio "sprinkler" svolge prioritariamente un'azione di controllo dell'incendio, cioè | 235 |
| а | riesce a mantenere l'incendio stesso in uno stato di "non sviluppo" o comunque di limitate dimensioni, tale da poter essere facilmente attaccato ed estinto dalle squadre di emergenza successivamente intervenute | |
| b | riesce sempre a spegnere in maniera completa e definitiva l'incendio | |
| С | Riesce ad abbattere la concentrazione dell'ossigeno a valori che non consentono lo sviluppo del fuoco | |
| 4 | Nell'evoluzione di un incendio la fase propagazione | 88 |
| а | È caratterizzata dal coinvolgimento nella combustione di oggetti combustibili presenti nelle vicinanze della zona di innesco e con aumento rapido della temperatura e dell'energia di irraggiamento È caratterizzata dalla transizione da uno stato di incendio localizzato alla propagano delle fiamme a tutto il | |
| b | volume disponibile con brusco incremento della temperatura (oltre 500°) e crescita esponenziale della velocità di combustione | |
| С | è caratterizzata da un regime instabile, con un focolaio d'incendio che interessa zone limitate e temperature molto differenti da punto a punto e che possono subire rapide ed ingenti oscillazioni | |
| 5 | Nell'evoluzione di un incendio la fase di incendio generalizzato (flash over) | 89 |
| а | È caratterizzata dal coinvolgimento nella combustione unicamente di oggetti combustibili presenti nelle vicinanze della zona di innesco e con aumento rapido della temperatura e dell'energia di irraggiamento | |
| b | È caratterizzata dalla transizione da uno stato di incendio localizzato ad uno dove le fiamme si propagano a tutto il volume disponibile con brusco incremento della temperatura (oltre 500°) e crescita esponenziale della velocità di combustione | |
| С | è caratterizzata da un regime instabile, con un focolaio d'incendio che interessa zone limitate e temperature molto differenti da punto a punto e che possono subire rapide ed ingenti oscillazioni | |
| 6 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 110 |
| а | È un cartello di divieto, che segnala il divieto di usare fiamme libere | |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive di non usare fiamme libere | |
| С | E' un cartello di avvertimento, che avverte che è pericoloso utilizzare fiamme libere | |
| 7 | Gli estintori portatili a base d'acqua sono idonei all'utilizzo su impianti e apparecchiature elettriche | 245 |
| а | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V ed alla distanza di 1 metro se specificatamente certificato sull'estintore | |
| b | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V purchè ed alla distanza di 1 metro | |
| С | No, mai | |
| | | |

| 8 | Il monossido di carbonio (CO), gas tossico per il sangue, che generalmente si sviluppa durante gli incendi in ambienti chiusi a causa della carenza di ossigeno: | 93 |
|-----|--|-----|
| a | È un gas che non viene rilevato dall'uomo facilmente poiché è inodore, incolore e non irritante | 93 |
| | E' un gas dal colore caratteristico ed è facilmente individuabile dall'uomo | |
| C | E' un gas dall'odore caratteristico ed è facilmente percepibile dall'uomo | |
| 9 | Con riferimento al DIgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 125 |
| | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | 123 |
| a | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di un "estintore" | |
| D C | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di estintori sull'incendio | |
| C | Le vie di esodo previste in un luogo di lavoro devono essere di lunghezza limitata, in funzione del rischio di | |
| 10 | incendio dell'attività | 202 |
| а | Si, a seconda delle condizioni di rischio dell'attività hanno lunghezze consentite differenti | |
| | | |
| b | No, solo i corridoi ciechi devono rispettare dei limiti di lunghezza massima in funzione del rischio di incendio | |
| | No, le lunghezze delle vie di esodo, compresi i corridoi ciechi, possono essere di qualunque valore a | |
| С | prescindere dal rischio dell'attività | |
| 11 | Gli incendi di Classe A, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 13 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| b | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) | |
| С | incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| 12 | La gestione dell'emergenza deve essere oggetto di preparazione e prove periodiche | 301 |
| а | Si, la gestione dell'emergenza deve essere preparata durante l'esercizio ordinario dell'attività e oggetto di specifiche prove periodiche | |
| | | |
| b | No, non è necessario fare le prove periodiche è sufficiente che la pianificazione della gestione delle emergenze sia portata a conoscenza dei lavoratori | |
| | No, in caso di emergenza gli addetti antincendio incaricati forniranno le istruzione e le procedure necessarie | |
| С | per gestire l'emergenza | |
| 13 | I combustibili gassosi, in relazione alla densità relativa all'aria, sono classificati gas pesanti: | 39 |
| а | se la densità relativa all'aria è minore di 0.8 (es. metano,ecc.). | |
| b | se la densità relativa all'aria è maggiore di 0.8 (es. GPL, acetilene,ecc.). | |
| С | se la densità relativa all'aria è uguale a 0.8 | |
| 14 | Nello spegnimento di un incendio, le polveri, agiscono per: | 57 |
| а | raffreddamento e soffocamento | |
| b | inibizione chimica | |
| С | tutti i parametri indicati negli altri due punti | |
| 15 | Le schiume hanno le stesse limitazioni di impiego dell'acqua | 66 |
| а | Si, essendo l'acqua un componente essenziale della schiuma estinguente | |
| b | No, essendo un aggregato di bolle di gas non ha limitazioni di impiego | |
| | | |

SCHEDA N. 4 Correttore

| 1 | Si ha autocombustione o riscaldamento spontaneo: | 46 |
|---|--|-----|
| a | quando il calore viene prodotto dallo stesso combustibile che si innesca senza sorgenti esterne di attivazione | |
| b | quando il calore d'innesco avviene nelle forme della convezione, conduzione e irraggiamento termico | |
| С | quando una fiamma, una scintilla o altro materiale incandescente entra in contatto con un materiale combustibile in presenza di ossigeno | |
| 2 | La carica degli estintori portatili utilizzabili in ambienti accessibili al pubblico | 242 |
| а | Non può essere superiore a 6 kg o 6 litri | |
| b | Può essere di qualunque perso, anche superiore a 6 kg | |
| С | Può essere di qualunque perso, anche superiore a 20 kg | |
| 3 | Con il simbolo RE 60 si identifica un elemento costruttivo che | 155 |
| а | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| b | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| С | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| 4 | L'ascensore di soccorso è | 273 |
| а | un ascensore installato principalmente per uso degli occupanti, munito però di ulteriori protezioni, comandi e segnalazioni che lo rendono in grado di essere impiegato, sotto il controllo delle squadre di soccorso, anche in caso di incendio | |
| b | un ascensore utilizzabile in caso di incendio, installato esclusivamente per il trasporto delle attrezzature di servizio antincendio ed eventualmente, per l'evacuazione di emergenza degli occupanti | |
| С | un ascensore protetto da impianti automatici di spegnimento | |
| 5 | In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo orizzontali maggiori o uguali a 800 mm (80 cm) | 205 |
| а | Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia elevato, massimo 50 occupanti | |
| b | No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi | |
| 6 | Le porte ad apertura manuale installate lungo le vie di esodo, in condizioni di elevata densità di affollamento, devono garantire specifici requisiti | 193 |
| а | Si, devono essere dotate di dispositivi di apertura a semplice spinta per consentire l'affidabile, immediata e semplice apertura delle stesse | |
| b | No, è sufficiente che siano solo identificabili con specifica segnaletica | |
| С | No, è sufficiente che siano dotate di una maniglia funzionante | |
| 7 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve contenere | 289 |
| а | le azioni che i lavoratori devono mettere in atto in caso di incendio; le procedure per l'evacuazione del luogo di lavoro che devono essere attuate dai lavoratori e dalle altre persone presenti; le disposizioni per chiedere l'intervento dei vigili del fuoco e per fornire le necessarie informazioni al loro arrivo; le specifiche misure per assistere le persone con esigenze speciali | |
| b | unicamente le procedure per l'evacuazione del luogo di lavoro che devono essere attuate dai lavoratori e dalle altre persone presenti | |
| С | unicamente le disposizioni per chiedere l'intervento dei vigili del fuoco e per fornire le necessarie informazioni al loro arrivo | |

| a evacuaz b Non sor lavorato c Non sor spegner 9 Nell'am costruzi a modalit b a luogo modalit c compar | no chiamati a svolgere alcun ruolo poiché le procedure di evacuazione sono già a conoscenza di tutti i ori no chiamati a svolgere alcun ruolo poiché il loro compito è solo chiamare i soccorsi esterni e tentare di re l'incendio nbito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di | 187 |
|---|--|-----|
| b Non sor lavorate C Non sor spegner P Nell'am costruzi a modalit modalit b a luogo modalit c compar | no chiamati a svolgere alcun ruolo poiché le procedure di evacuazione sono già a conoscenza di tutti i ori no chiamati a svolgere alcun ruolo poiché il loro compito è solo chiamare i soccorsi esterni e tentare di re l'incendio nbito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di ione è tà di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | 187 |
| b lavorato c Non sor spegner 9 Nell'am costruzi a modalit b a luogo modalit c compar | ori no chiamati a svolgere alcun ruolo poiché il loro compito è solo chiamare i soccorsi esterni e tentare di re l'incendio nbito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di ione è tà di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | 187 |
| c Non sor spegner 9 Nell'am costruzi a modalit b a luogo modalit c compar | no chiamati a svolgere alcun ruolo poiché il loro compito è solo chiamare i soccorsi esterni e tentare di re l'incendio abito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di ione è tà di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | 187 |
| spegner Nell'am costruzi a modalit modalit a luogo modalit c compar | re l'incendio nbito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di ione è tà di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | 187 |
| 9 Nell'am costruzi a modalit b a luogo modalit c compar | nbito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di ione è tà di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | 187 |
| a modalit b a luogo modalit c compar | ione è tà di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | 187 |
| modalit b a luogo modalit c compar | tà di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | |
| b a luogo modalit c compar | | |
| c compar | | |
| che non | tà di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un rtimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a n si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro | |
| 10 L'ascens | sore antincendio è | 272 |
| a segnala: | ensore installato principalmente per uso degli occupanti, munito però di ulteriori protezioni, comandi e izioni che lo rendono in grado di essere impiegato, sotto il controllo delle squadre di soccorso, anche in incendio | |
| | ensore utilizzabile in caso di incendio, installato esclusivamente per il trasporto delle attrezzature di antincendio ed eventualmente, per l'evacuazione di emergenza degli occupanti | |
| c un asce | ensore protetto da impianti automatici di spegnimento | |
| 1111 | ltimento di fumo e calore d'emergenza ha la sola funzione di facilitare l'opera di estinzione dei | |
| soccorri | itori | 220 |
| a Si, | | |
| b No, and | che di garantire che le vie di esodo siano libere dai prodotti della combustione durante l'evacuazione | |
| No, han | nno lo scopo di impedire la realizzazione delle condizioni di flash over (incendio generalizzato) | |
| 12 Si defin | nisce combustione | 1 |
| | que reazione chimica nella quale alcune sostanze (reagenti) si trasformano in altre (prodotti) | |
| b | ormazione che un materiale subisce nella sua forma, senza che venga alterata la sua natura chimica | |
| | que reazione chimica nella quale un combustibile reagisce con un comburente (ossigeno) dando luogo | |
| a svilup | po di calore, fiamma e luce, gas e fumo | |
| | ssa temperatura di infiammabilità indica che una sostanza | 306 |
| a Emette | | |
| _ | ce con altre sostanze cilmente infiammabile in presenza di innesco | |
| | i oggetti emettono radiazioni elettromagnetiche? | 332 |
| a no | TOBBETTI CITICITO I AGIAZIOTII CICTII OTTAGIICTICIC: | J32 |
| b si | | |
| c dipende | e e | |
| | e metodo di conservazione dei gas ci si riferisce quando si parla di "grado di riempimento"? | 323 |
| a gas liqu | | |
| | | |
| b gas disc | | |

SCHEDA N. 5 Correttore

| | SCHEDA N. 5 Correttore | _ |
|---|---|-----|
| 1 | La lunghezza d'esodo deve essere valutata | 315 |
| а | sulla base della valutazione del rischio e del profilo di rischio vita | |
| b | sulla base del carico di incendio | |
| С | in base alla temperatura di accensione dei combustibili presenti | |
| 2 | Gli addetti al servizio antincendio | 279 |
| а | attuano le misure antincendio in esercizio (in ordinario) e in emergenza, con le modalità stabilite dal datore di | |
| | lavoro nei documenti della Gestione della Sicurezza Antincendio (GSA) e nel piano di emergenza | |
| b | Attuano solo le misure antincendio in emergenza, con le modalità stabilite dal datore di lavoro nel piano di emergenza | |
| С | Attuano solo le misure antincendio in esercizio (in ordinario), con le modalità stabilite dal datore di lavoro nei documenti della Gestione della Sicurezza Antincendio (GSA) | |
| 3 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro | 292 |
| а | deve essere basato su chiare istruzioni scritte relative alle modalità di risposta all'incendio e includere anche una o più planimetrie descrittive dei luoghi e riportanti l'ubicazione dei presidi antincendio | |
| b | deve essere basato solo su chiare istruzioni scritte relative alle modalità di risposta all'incendio | |
| С | È composto solo da planimetrie descrittive dei luoghi e riportanti l'ubicazione dei presidi antincendio | |
| 4 | Il combustibile, sostanza che si trasforma durante l'incendio, può trovarsi allo stato solido, liquido o gassoso: | 18 |
| | No, i combustibili sono sostanze solo allo stato solido | |
| | No, i combustibili sono sostanze che possono essere solo allo stato solido o liquido | |
| Ů | Si, i combustibili possono trovarsi in uno dei tre stati (combustibile solido, liquido o gassoso) | |
| 5 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "Luogo sicuro" intendiamo | 179 |
| а | Un luogo in cui è temporaneamente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano durante l'esodo | |
| b | Un luogo in cui è permanentemente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano; | |
| С | Uno spazio a "cielo libero" (cortile,) | |
| 6 | Le sostanze in grado di produrre esplosioni sono | 138 |
| а | Solo le miscele infiammabili di gas o vapori | |
| b | Tutte le sostanze indicate negli altri due punti | |
| С | Solo le polveri combustibili sospese in aria | |
| 7 | l fumi | 51 |
| а | sono formati da piccolissime particelle solide (aerosol), liquide (nebbie o vapori condensati) disperse nei gas prodotti durante la combustione | |
| b | sono costituite dall'emissione di luce come reazione conseguente alla combustione di gas sviluppatosi in un incendio | |
| С | sono quei prodotti della combustione che rimangono allo stato gassoso anche quando si raffreddano | |

| 8 | Nei luoghi di lavoro, in conformità alle disposizioni dettate dal Dlgs 81/2008, è sempre obbligatorio per il Datore di Lavoro adottare idonee misure per prevenire gli incendi e tutelare l'incolumità delle persone | 73 |
|--------|--|-----|
| а | No, si attuano solo se a seguito di specifica valutazione del rischio incendio il luogo di lavoro non risulta a rischio di incendio basso | _ |
| b c | No, solo per i luoghi di lavoro che sono contemporaneamente attività soggette ai controlli dei vigili del fuoco Si, nei luoghi di lavoro è sempre obbligatorio adottare misure per prevenire gli incendi | _ |
| 9 | Gli estintori portatili sono idonei all'utilizzo su impianti e apparecchiature elettriche | 244 |
| а | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V ed alla distanza di 1 metro se l'agente estinguente è privo di conducibilità elettrica (es: polvere, anidride carbonica) | - |
| b | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V ed alla distanza di 1 metro a prescindere dalla sostanza estinguente | - |
| С | No, mai | |
| 10 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "Luogo sicuro temporaneo" intendiamo | 180 |
| а | Un luogo in cui è temporaneamente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano durante l'esodo | |
| b | Un luogo in cui è permanentemente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano; | |
| С | Uno spazio a "cielo libero" (cortile,) | |
| 11 | La progettazione e realizzazione a regola d'arte degli impianti tecnologici e di servizio (impianti elettrici, gas, riscaldamento, eccc) può essere considerata una misura di prevenzione degli incendi | 100 |
| а | Si, perché la progettazione e realizzazione deve essere effettuata in modo da limitare la probabilità di costituire causa di incendio ed esplosione | |
| b | No, poiché la progettazione e realizzazione ha come obiettivo quello di limitare solo la propagazione di un incendio | |
| С | La progettazione e realizzazione di impianti tecnologici e di servizio non influisce sul rischio incendio dell'attività lavorativa | |
| 12 | Il controllo periodico è | 131 |
| а | L'insieme delle operazioni che devono essere effettuate quando si verifica un guasto ad un dispositivo di sicurezza antincendio | |
| b | Lo svolgimento dei controlli visivi dei presidi antincendio atti a verificare, che gli impianti, le attrezzature e gli altri sistemi di sicurezza antincendio siano nelle normali condizioni operative, siano correttamente fruibili e non presentino danni materiali evidenti | |
| С | L'insieme di operazioni che devono essere effettuate con frequenza non superiore a quella indicata da disposizioni, norme, specifiche tecniche o manuali d'uso e manutenzione per verificare la completa e corretta funzionalità di impianti, attrezzature e altri sistemi di sicurezza antincendio | |
| 13 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma "rotonda", con pittogramma nero su fondo bianco e boro e banda (verso il basso da sinistra a destra, inclinata di 45°) rossi sono | 109 |
| а | Segnali di avvertimento | 1 |
| | Segnali di prescrizione | |
| · | segnali di divieto | |
| 14 | Con "carico di incendio" intendiamo: | 172 |
| а | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai parametri indicativi della partecipazione alla combustione dei singoli materiali, espresso in MJ | |
| b | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 | |
| С | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parametri indicatori del rischio di incendio del compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure antincendio presenti | |
| 15 | Le classi di reazione al fuoco | 147 |
| | Sono determinate sperimentalmente, con prove di laboratorio | 1 |
| b | Sono determinate dal progettista antincendio | 1 |
| С | Sono stabilite dal produttore del materiale sulla base di norme di buona progettazione | J |

SCHEDA N. 6 Correttore

| | | - |
|---|---|-----|
| 1 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello |] 1 |
| а | È un cartello di divieto, che segnala il divieto di utilizzare acqua per spegnere le fiamme | |
| | E' un cartello di prescrizione, che prescrive di non usare acqua per spegnere un fuoco | |
| С | E' un cartello di avvertimento, che avverte che è pericoloso utilizzare acqua per spegnere un fuoco | |
| 2 | I principi di azione di spegnimento degli estinguenti (soffocamento, raffreddamento) sono gli stessi per tutte le sostanze che si possono utilizzare | |
| а | No, ciascuna sostanza, generalmente, è in grado di esercitare in modo efficace solo alcune specifiche azione di spegnimento | |
| | Si, ogni sostanza agisce esercitando tutte le azioni di spegnimento allo stesso modo | |
| С | No, ciascuna sostanza è in grado di esercitare solo un'azione di spegnimento | |
| 3 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "via di esodo" intendiamo |] 1 |
| а | Un qualunque percorso, a prescindere dalla geometria, che adduce dall'interno dell'edificio all'esterno | |
| b | Un percorso a prova di fumo rispetto al compartimento servito, che adduce dall'interno all'esterno | |
| С | Un percorso senza ostacoli al deflusso, appartenente al sistema d'esodo, che consente agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro dal luogo in cui si trovano | |
| 4 | I tubi di mandata delle reti idranti possono avere diametro | 3 |
| а | da 45 e 70 mm | |
| - | solo da 45 mm | |
| С | solo da 70 mm | |
| 5 | L'impiego dell'acqua come agente estinguente è vietato in presenza di sostanze reagenti con essa in modo violento ed esplosivo o che possono dar luogo a prodotti tossici o corrosivi | |
| а | No, l'importante è provare a spegnere il principio di incendio | |
| b | No, l'uso dell'acqua è vietato solo in presenza di impianti elettrici | |
| С | Si | 1 |
| | I liquidi di categoria "A" sono | 1 |
| | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | 1 |
| | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C | 1 |
| | liquidi aventi temperatura di infiammabilità oltre 65° e fino a 125°C | 1 |
| _ | La Capacità di Compartimentazione rappresenta | 1 : |
| | attitudine di un elemento costruttivo a conservare, sotto l'azione del fuoco, un sufficiente isolamento termico | 1 |
| а | (I) ed una sufficiente tenuta ai fumi e ai gas caldi della combustione (E), nonché tutte le altre eventuali prestazioni se richieste | |
| b | attitudine di un elemento costruttivo a conservare, sotto l'azione del fuoco, unicamente un sufficiente isolamento termico (I) | |
| С | attitudine di un elemento costruttivo a conservare, sotto l'azione del fuoco, unicamente una sufficiente tenuta ai fumi e ai gas caldi della combustione (E) | |

| 8 | Nello spegnimento di un incendio, l'anidride carbonica (CO2), agisce per: | 59 |
|----|---|-----|
| а | soffocamento | |
| b | soffocamento e raffreddamento | |
| С | inibizione chimica | |
| 9 | La probabilità che possa verificarsi un incendio aumenta | 310 |
| а | con la quantità di materiali combustibili | |
| b | con la presenza di sorgenti di innesco | |
| С | con la quantità di liquidi infiammabili | |
| 10 | Le aperture di smaltimento realizzate per lo smaltimento dei fumi e calore di emergenza devono essere gestite | |
| 10 | e in particolare protette dall'ostruzione accidentale durante l'esercizio dell'attività | 219 |
| а | Si, sempre in quanto sono parte integrante di una misura antincendio progettata per mitigare il rischio incendio dell'attività | |
| b | No, perché in caso di emergenza l'ostruzione può essere sempre eliminata | |
| С | No, perché la realizzazione delle aperture di smaltimento dei fumi e calore di emergenza sono una misura consigliata ma non necessaria ai fini della sicurezza antincendio di un'attività | |
| 11 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 121 |
| а | È un cartello di avvertimento, che avvisa dove è il punto di raccolta | |
| b | E' un cartello di salvataggio, che indica il punto di raccolta | |
| С | E' un cartello di salvataggio, che indica che al centro dell'ambiente in cui è collocato siamo al sicuro | |
| 12 | La velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio ($\delta \alpha$), fattore necessario per caratterizzare il rischio per la salvaguarda dell'incolumità delle persone | 83 |
| а | Rappresenta la velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio, riferita al tempo $t\alpha$ in secondi impiegato dalla potenza termica per raggiungere il valore di 1000 kW | |
| b | È la velocità di combustione del materiale mc [kg\s] | |
| С | La velocità di crescita dell'incendio non è un fattore importante per la valutazione del rischio al quale sono esposte le persone | |
| 13 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, la "protezione sul posto" è | 188 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco modalità di esodo che prevede la protezione degli occupanti nell'ambito in cui si trovano | |
| L. | La finalità della Resistenza al fuoco è | 149 |
| -4 | quella di garantire la capacità portante delle strutture in condizioni di incendio nonché la capacità di | 143 |
| а | compartimentazione, per un tempo minimo necessario al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza di prevenzione incendi | |
| b | quella di garantire la capacità portante delle strutture in condizioni di incendio nonché la capacità di compartimentazione, per tutta la durata dell'incendio | |
| С | quella di garantire la capacità portante delle strutture in condizioni di incendio nonché la capacità di compartimentazione, il tempo sufficiente a garantire l'esodo delle persone | |
| 15 | L'adozione di istruzioni e segnaletiche contenenti i divieti e le precauzioni da osservare | 99 |
| _ | è una misura di prevenzione incendi | |
| а | | |
| _ | è una misura di protezione incendi | |

| 1 | Il "limite inferiore di infiammabilità" di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme): | 24 |
|---|---|-----|
| а | rappresenta la minima concentrazione di comburente, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a | |
| u | tutta la miscela. | |
| | rappresenta la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile | |
| b | che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a | |
| | tutta la miscela. | |
| | rappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile | |
| С | che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a | |
| | tutta la miscela. | |
| 2 | La pulizia dei luoghi ed il mantenimento dell'ordine sono | 95 |
| а | Misure preventive, in quanto concorrono alla riduzione della probabilità di innesco di incendi e alla velocità di | |
| | crescita dei focolari | |
| b | Misure protettive, in quanto concorrono alla riduzione dei possibili danni conseguenti l'incendio | |
| С | Misure gestionali che non concorrono alla riduzione dei rischi di incendio | |
| 3 | In un luogo con affollamento dell'ambito servito maggiore di 1000 occupanti, la larghezza della via di esodo | |
| _ | verticali deve essere maggiore o uguale a 1200 mm (1,20 m) | 206 |
| | Si, a prescindere dal numero di vie di esodo disponibili | |
| | No, la larghezza è definita dal progettista sulla base dell'affollamento e del numero di uscite | |
| Ů | Si, solo se in presenza di percorso di esodo unidirezionale (corridoio cieco) | |
| 4 | Il Piano di Emergenza che il Datore di Lavoro redige ai sensi del Dlgs 81/2008 è | 287 |
| | | |
| а | L'organizzazione della risposta all'emergenza sviluppata e implementata sulla base della valutazione del | |
| | rischio incendio nonché in risposta ad altri eventuali eventi emergenziali credibili (es terremoto,) | |
| b | L'organizzazione della risposta all'emergenza sviluppata e implementata sulla base dell'esperienza del Datore | |
| | di Lavoro L'organizzazione della risposta all'emergenza mediante la redazione delle procedure per l'evacuazione del | |
| С | luogo di lavoro | |
| | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di mantenere le | |
| 5 | vie di esodo libere da fumo e calore | 225 |
| | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore | 223 |
| а | dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le | |
| b | squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando | |
| С | rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| 6 | Le porte El "tagliafuoco" sono | 79 |
| | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione | |
| а | (impiantistica o umana) | |
| h | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o | |
| b | un'azione (impiantistica o umana) | |
| (| Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento | |
| С | degli incendi | |
| 7 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 123 |
| a | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | |
| b | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di una lancia antincendio "naspo" | |
| c | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di acqua sull'incendio | |
| C | , | |

| | Il monoccido di corbonio (CO), che generalmente ci cuilvere di vente ell'incordi in curbicati chi ci e core delle | 1 |
|-------------------|--|------------|
| 8 | Il monossido di carbonio (CO), che generalmente si sviluppa durante gli incendi in ambienti chiusi a causa della carenza di ossigeno: | 9: |
| а | È una sostanza tossica che, combinandosi con l'emoglobina dei globuli rossi del sangue, impedisce all'ossigeno di raggiungere le cellule dell'organismo | |
| b | E' un gas asfissiante | |
| С | E' un gas che non comporta rischi per le persone | |
| 9 | La gestione dei lavori di manutenzione o di modifica dell'attività (cantieri) | 98 |
| а | rientra fra le azioni necessarie per prevenire l'insorgere di incendi | |
| b | è una misura gestionale che non incide sulla probabilità di accadimento di un incendio | |
| С | La pianificazione e gestione dei lavori all'interno dei luoghi di lavoro non rientrano fra le attività finalizzate alla sicurezza antincendio | |
| 10 | Le classi di reazione al fuoco A1, A2, B, C, D, E ed F | 140 |
| а | Esprimono le classi italiane di reazione al fuoco dei materiali | |
| b | Esprimono le classi europee di reazione al fuoco dei prodotti da costruzione | |
| С | Non esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | |
| _ | La finalità della Compartimentazione è quella di | 16: |
| | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti verso altre attività, afferenti ad altro responsabile | 10. |
| а | dell'attività o di diversa tipologia, e all'interno della stessa attività | |
| b | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti solo all'interno della stessa attività | |
| _ | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti solo verso altre attività, afferenti ad altro responsabile | |
| С | dell'attività o di diversa tipologia | |
| 12 | Con il termine "campo di infiammabilità" intendiamo: | 20 |
| | L'intervallo di concentrazione "miscela aria – combustibile" compreso fra il limite inferiore di infiammabilità ed | _ |
| а | il limite superiore, caratteristici per ciascuna sostanza | |
| b | L'intervallo di temperature in corrispondenza della quale un liquido combustibile è in grado di emettere vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende | |
| С | L'intervallo di temperature in corrispondenza della quale un liquido combustibile o un gas si innescano | |
| 13 | Gli impianti elettrici, impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 283 |
| а | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| | No. il mantanimanta nal tampa dal funzionamenta a dall'afficacia dagli impianti à garantita dalla | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| | | 342 |
| 14 | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in | 342 |
| | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati | 342 |
| 14 a b | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati antipolvere, antigas, combinati | 34 |
| 14 a | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati antipolvere, antigas, combinati antipolvere e antigas | 34 |
| 14 a b c | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati antipolvere, antigas, combinati antipolvere e antigas Per consentire a tutti gli occupanti di impiegare gli estintori per rispondere immediatamente ad un principio di incendio le impugnature dei presidi manuali dovrebbero essere collocate | |
| 14 a b c | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati antipolvere, antigas, combinati antipolvere e antigas Per consentire a tutti gli occupanti di impiegare gli estintori per rispondere immediatamente ad un principio di incendio le impugnature dei presidi manuali dovrebbero essere collocate ad una quota pari a circa 110 cm dal piano di calpestio | 34; 25; |
| 14 a b c | progettazione e realizzazione a regola d'arte In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati antipolvere, antigas, combinati antipolvere e antigas Per consentire a tutti gli occupanti di impiegare gli estintori per rispondere immediatamente ad un principio di incendio le impugnature dei presidi manuali dovrebbero essere collocate | |

SCHEDA N. 8 Correttore

| 1 | Par "area a rischia specifica" si intendo: | 12 |
|---|--|-----|
| 1 | Per "aree a rischio specifico" si intende: | 13 |
| а | ambito dell'attività caratterizzato da rischio di incendio sostanzialmente differente rispetto a quello tipico dell'attività | |
| b | I locali dove sono installati gli impianti tecnologici e di servizio | |
| С | solamente i luoghi dove possono formarsi atmosfere esplosive | |
| 2 | Gli estintori di classe B devono essere posizionati a distanza non superiore a 15 m rispetto alle sorgenti di | |
| | rischio (es: deposito di liquidi infiammabili) | 25 |
| a | Si, | 1 |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono presenti gli addetti | |
| С | No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| 3 | Gli apparecchi erogatori utilizzati nelle reti idranti ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate | |
| | all'interno di opere da costruzione, si dividono in: | 25 |
| а | idranti a muro di DN 50 (φ = 50 mm) o naspi DN 30 (φ = 30 mm) | |
| b | idranti a muro di DN 45 (φ = 45 mm) o naspi di DN 25 (φ = 25 mm) | |
| С | Nelle reti idranti ordinarie si utilizzano esclusivamente idranti a muro DN 45(φ = 45 mm) | |
| 4 | Le classi di reazione al fuoco 1 IM, 2 IM e 3 IM | 14 |
| а | Esprimono la classificazione alla reazione al fuoco dei mobili imbottiti | |
| b | Esprimono la classificazione alla reazione al fuoco dei prodotti da costruzione | |
| С | Non esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | |
| 5 | La severità dell'incendio dipende | 8 |
| а | Dalla quantità e dalla tipologia dei materiali combustibili e dalla loro distribuzione | |
| b | Dalle caratteristiche di ventilazione degli ambienti e dalla distribuzione degli spazi del luogo nel quale si verifica l'incendio | |
| С | Da tutti i fattori elencati negli altri due punti | 1 |
| 6 | La maschera a filtro si può usare in ambiente con presenza di ossigeno non inferiore | 30 |
| а | al 6% | 1 |
| b | al 12% | 1 |
| С | al 17% | 1 |
| 7 | Fra diverse attività o ambiti della stessa attività, separate da spazio a cielo libero, è possibile la propagazione | 1.5 |
| | di un incendio | 16 |
| а | No, mai; l'interposizione di uno spazio superiormente libero (cortile, strada, ecc) fra due edifici non consente la propagazione di un incendio in nessun caso | |
| b | Si, pertanto, al fine di impedire la propagazione di un incendio all'esterno di un'attività è sempre necessario verificare che sia esistente una adeguata distanza di separazione fra ambiti della stessa attività o verso altre | |
| | attività | 1 |
| С | Si, ma solo in caso di attività non classificabili a basso rischio di incendio | J |

| a Devono seguire le indicazioni del piano di emergenza redat b Intervenire nel luogo interessato cercando di spegnere in o c Devono allontanarsi dal luogo di lavoro, il più velocemente 9 Con "carico di incendio specifico" intendiamo: a potenziale termico netto della totalità dei materiali combus parametri indicativi della partecipazione alla combustione o potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai param compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure 10 Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione c c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | gni modo l'incendio possibile e con qualunque modalità stibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai dei singoli materiali, espresso in MJ stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di netri indicatori del rischio di incendio del e antincendio presenti pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, quenti fasi caratteristiche |
|---|---|
| C Devono allontanarsi dal luogo di lavoro, il più velocemente Con "carico di incendio specifico" intendiamo: potenziale termico netto della totalità dei materiali combus parametri indicativi della partecipazione alla combustione de potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai param compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione co c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | possibile e con qualunque modalità stibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai dei singoli materiali, espresso in MJ stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di netri indicatori del rischio di incendio del e antincendio presenti pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, quenti fasi caratteristiche |
| 9 Con "carico di incendio specifico" intendiamo: a potenziale termico netto della totalità dei materiali combusi parametri indicativi della partecipazione alla combustione di potenziale termico netto della totalità dei materiali combusi superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 potenziale termico netto della totalità dei materiali combusi superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parami compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure 10 Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione ci c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | stibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai dei singoli materiali, espresso in MJ stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di netri indicatori del rischio di incendio del e antincendio presenti pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, guenti fasi caratteristiche |
| a potenziale termico netto della totalità dei materiali combus parametri indicativi della partecipazione alla combustione de potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai param compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure 10 Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione co c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | stibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai dei singoli materiali, espresso in MJ stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di netri indicatori del rischio di incendio del e antincendio presenti pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, quenti fasi caratteristiche |
| parametri indicativi della partecipazione alla combustione de potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai param compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure 10 Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione c c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | dei singoli materiali, espresso in MJ stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di netri indicatori del rischio di incendio del e antincendio presenti pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, quenti fasi caratteristiche |
| potenziale termico netto della totalità dei materiali combus superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai param compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione c C Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | stibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di netri indicatori del rischio di incendio del e antincendio presenti pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, guenti fasi caratteristiche |
| superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai param compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione c C Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | pronto intervento sui principi d'incendio completa di un incendio generalizzato g, quenti fasi caratteristiche |
| a Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione c c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | completa di un incendio generalizzato g, guenti fasi caratteristiche |
| b No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione c c Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | guenti fasi caratteristiche |
| C Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | guenti fasi caratteristiche |
| 11 Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seg | uenti fasi caratteristiche |
| | |
| - · | eneralizzato (flash over) e estinzione e |
| Fase iniziale o di ignizione, fase di propagazione, incendio g raffreddamento. | |
| b Fase iniziale o di ignizione, fase di propagazione e incendio | |
| c Fase iniziale o di ignizione, fase di propagazione e estinzion | e e raffreddamento |
| 12 La segnaletica di sicurezza contribuisce alla prevenzione e p | protezione dai rischi di incendio |
| a Si, l'adozione della segnaletica di sicurezza favorisce la corresicurezza antincendio | etta gestione dell'attività anche ai fini della |
| b No, la segnaletica è facoltativa e non contribuisce a mitigar | e il rischio incendio |
| C No, la segnaletica ha la finalità di prevenire solo i rischi per | la salute delle persone |
| 13 Il Datore di Lavoro, nel predisporre il piano di emergenza, di persone con esigenze speciali, | leve prevedere una adeguata assistenza alle 30 |
| Si, indicando misure di supporto alle persone con ridotte ca a modalità di diffusione dell'allarme, attraverso dispositivi se vibrazione) e messaggi da altoparlanti (ad esempio con siste | nsoriali (luci, scritte luminose, dispositivi a |
| b No, non è necessario è sufficiente incaricare gli addetti anti formazione ed esperienza a gestire le persone con esigenze | ncendio che provvederanno in base alla loro |
| No, è sufficiente comunicare durante la chiamata di soccore persone con esigenze speciali | so ai Vigili del Fuoco l'eventuale presenza di |
| Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fron 14 interessare il luogo di lavoro deve essere portato a conosce antincendio | |
| a Si, in particolare nel piano di emergenza devono essere ind che tutto il personale sia informato sulle procedure da attu | • |
| b No, deve essere portato a conoscenza solo agli addetti anti assegnati | |
| c No, deve essere portato a conoscenza dei VVF che devono | intervenire in caso di incendio |
| 15 I sistemi di spegnimento a deplezione sono | 33 |
| a sistemi di spegnimento basati sulla riduzione continuativa di ambienti da proteggere, impedendo il sostentamento della | combustione per insufficienza di comburente |
| b sistemi di spegnimento basati sull'aumento progressivo del all'interno dell'ambiente da proteggere | la concentrazione di estinguente di tipo gassoso |
| c sistemi di spegnimento non ancora utilizzati in Italia | |

SCHEDA N. 9 Correttore

| 1 | Un estintore è caratterizzato dall'agente estinguente che contiene | 243 |
|---|---|-----|
| 1 | | 243 |
| а | Si, e si dividono in: a polvere, ad anidride carbonica, ad acqua e agenti estinguenti a base d'acqua (schiuma) ed a "clean agent") | |
| b | No, gli estintori nei luoghi di lavoro possono essere solo a polvere | |
| С | No, gli estintori nei luoghi di lavoro possono essere solo ad anidride carbonica | |
| 2 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di avvertimento intendiamo | 105 |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo | |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento | |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 3 | Il Piano di Emergenza, redatto per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, dettaglia i compiti ed incarichi affidati agli addetti antincendio | 288 |
| а | Si, dettagliando: le modalità di allertamento per avvisare dell'emergenza in atto e delle chiamate di emergenza e soccorso, in particolare ai VVF; le modalità di primo intervento negli ambiti coinvolti nell'emergenza; le modalità di avvio e coordinamento dell'evacuazione | |
| b | Si, specificando che il principale compito affidato agli addetti antincendio è chiamare i soccorsi, in particolare ai VVF | |
| С | No, il piano di emergenza delinea in generale le attività da mettere in campo in caso di incendio poiché gli addetti antincendio sono formati e sanno cosa fare | |
| 4 | Gli estintori di classe A devono essere installati in modo da non superare le massime distanza di raggiungimento indicate nelle norme di prevenzione incendi | 249 |
| а | Si, le massime distanze di installazione variano fra i 20 e 40 metri in funzione del rischio di incendio al quale sono esposte le persone (Rvita) | |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono presenti gli addetti | |
| С | No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| 5 | Quale tra le seguenti sostanze ha un valore di calore specifico (J/kgx°C) più basso? | 32: |
| а | Benzina | |
| b | Piombo | |
| С | Petrolio | |
| 6 | La compartimentazione è realizzata mediante | 163 |
| а | Elementi strutturali e non aventi la capacità di conservare, sotto l'azione del fuoco, i requisiti di resistenza, tenuta ai fumi e isolamento termico per un determinato intervallo di tempo | |
| b | interposizione di distanze di separazione, tra opere da costruzione o altri bersagli combustibili, anche ubicati in spazio a cielo libero | |
| С | Entrambe le modalità indicate negli altri due punti | |
| | Il campo di esplosività rappresenta: | 28 |
| a | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine ad una reazione di combustione | |
| b | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela "aria-combustibile" se innescata da origine ad una esplosione | |
| С | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine solo ad una detonazione | |

| 8 | Un'esplosione è chiamata deflagrazione quando: | 139 |
|----|--|-----|
| а | L'esplosione è prodotta da sostanze esplosive | |
| b | la reazione di combustione si propaga alla miscela infiammabile non ancora bruciata con una velocità minore di quella del suono | |
| С | la reazione procede nella miscela non ancora bruciata con una velocità superiore a quella del suono (velocità di propagazione supersoniche dell'ordine del chilometro al secondo) | |
| 9 | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità protetta per i vigili del fuoco a tutti i piani dell'attività | 271 |
| а | Si, e si attua, ad esempio, tramite accostabilità a tutti i piani dell'autoscala o di mezzo equivalente dei vigili del fuoco | |
| b | No, i Vigili del Fuoco che intervengono hanno i dispositivi di protezione individuale grazie ai quali possono raggiungere ogni area dell'attività e operare contro l'incendio | |
| С | No, l'accessibilità protetta per i vigili del fuoco a tutti i piani dell'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |
| 10 | Nello spegnimento di un incendio, l'acqua, agisce per: | 56 |
| а | raffreddamento e soffocamento | |
| b | Solo soffocamento | |
| С | inibizione chimica | |
| 11 | La tubazione semirigida dei "naspi DN 25 (φ = 25 mm)" ha una lunghezza massima di | 260 |
| а | 50 metri | |
| b | 30 metri | |
| С | 10 metri | |
| 12 | Gli estintori devono essere sempre presenti nei luoghi di lavoro | 237 |
| а | Si, sono un presidio di base complementare alle altre misure di protezione attiva e di sicurezza in caso d'incendio | |
| b | No, se nell'attività è presente la rete idranti non è necessario installare anche gli estintori | |
| С | No, se nell'attività è presente un sistema sprinkler non è necessario installare anche gli estintori | |
| 13 | I combustibili gassosi possono essere conservati: | 37 |
| а | in due modalità diverse (compressi o liquefatti) a seconda delle loro caratteristiche fisiche ed in particolare della temperatura critica | |
| b | in quattro modalità diverse (compressi, liquefatti, refrigerati o disciolti) a seconda delle loro caratteristiche chimico-fisiche ed in particolare della temperatura critica | |
| С | Solo liquefatti | |
| 14 | Quale tra le seguenti sostanze ha un valore di calore specifico (J/kgx°C) più elevato? | 320 |
| а | Acqua | |
| b | Aria | |
| С | Alluminio | |
| 15 | I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di ritardare o prevenire il flashover e quindi la generalizzazione dell'incendio | 226 |
| а | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| b | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| С | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando rapidamente le condizioni di sicurezza. | |

SCHEDA N. 10 Correttore

| 1 | Le principali sorgenti di attivazione dell'incendio sono | 44 |
|---|---|-----|
| a | Tutte quelle indicate negli altri punti | 44 |
| b | Attrito, radiazioni termiche, reazioni chimiche esotermiche e autocombustione | |
| c | Fiamme, Superfici calde e scintille e archi elettrici, | |
| 2 | Con il seguente segnale di sicurezza indichiamo | 253 |
| | Il punto di installazione di un estintore portatile | 233 |
| | Il punto di installazione di un estintore carrellato | |
| С | Il locale del luogo di lavoro nel quale sono collocati tutti gli estintori per affrontare un principio di incendio | |
| 3 | L'interposizione di un'adeguata distanza di separazione "d" in spazio a cielo libero fra edifici adiacenti ovvero fra edifici e depositi esterni di materiale combustibile, opportunamente valutata sulla base delle indicazioni fornite dalle regole di prevenzioni incendi, consente di limitare la propagazione dell'incendio. | 169 |
| а | Si, un'adeguata distanza di separazione consente di limitare l'irraggiamento, al di sotto di valori critici, fra il compartimento interessato dall'incendio e altri compartimenti o materiali combustibili in deposito | |
| b | No, non è necessario valutare tali distanze, qualunque spazio a cielo libero consente di garantire la limitazione della propagazione dell'incendio | |
| С | No, solo strutture o elementi tagliafuoco (REI, EI) consente di limitare la propagazione dell'incendio | |
| 4 | Il "carico di incendio" è un parametro fondamentale per la progettazione della sicurezza antincendio | 175 |
| а | Si, in particolare il "carico di incendio specifico di progetto" è fondamentale per la progettazione della resistenza al fuoco delle strutture | |
| b | Si, è il parametro indicativo del rischio di incendio presente in un luogo di lavoro | |
| С | Si, solo nel caso di approccio ingegneristico alla progettazione della sicurezza antincendi | |
| 5 | Nella progettazione del sistema di esodo, in caso di piani nei quali vi può essere presenza non occasionale di occupanti che non abbiano sufficienti abilità per raggiungere autonomamente un luogo sicuro tramite vie di esodo verticali devono essere adottate specifiche modalità di gestione dell'esodo: | 209 |
| а | Si, deve essere adottata almeno una delle seguenti modalità: spazi calmi, esodo orizzontale progressivo o esodo orizzontale verso luogo sicuro | |
| b | No, il progettista può decidere di organizzare l'esodo mediante squadre appositamente dedicate alle persone che non abbiano sufficienti abilità per raggiungere autonomamente un luogo sicuro tramite vie di esodo verticali | |
| С | No, solo se prescritte dai vigili del fuoco | |
| 6 | Gli estintori sono mezzi di estinzione da usare per pronto intervento sui principi d'incendio | 239 |
| а | Si, e si distinguono in relazione al peso complessivo in "estintori portatili" ed "estintori carrellati" | |
| b | No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione completa di un incendio generalizzato | |
| С | Si, ma solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg, cosiddetti estintori portatili | |
| 7 | Il controllo e la manutenzione regolare dei sistemi, dispositivi, attrezzature e degli impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio (es: impianti elettrici, adduzione gas, impianti termici, ecc) | 97 |
| а | rientrano fra le azioni necessarie per prevenire l'insorgere di incendi | |
| b | sono misure gestionali che non incidono sulla probabilità di accadimento di un incendio | |
| С | Il controllo e la manutenzione non rientrano fra le attività finalizzate alla sicurezza antincendio | |
| | | |

| 8 | Nella convezione termica, la propagazione del calore, è associata al trasporto di materia? | 330 |
|----|---|-----|
| а | si | |
| b | no | |
| С | solo nei gas | |
| 9 | In un luogo con affollamento dell'ambito servito maggiore di 1000 occupanti, la larghezza della via di esodo orizzontale deve essere maggiore o uguale a 1200 mm (1,2 m) | 204 |
| а | Si, a prescindere dal numero di vie di esodo disponibili | |
| | No, la larghezza è definita dal progettista sulla base dell'affollamento e del numero di uscite | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo unidirezionale (corridoio cieco) | |
| 10 | La rivelazione e la diffusione dell'allarme incendio possono essere demandate solo alla sorveglianza da parte degli occupanti | 212 |
| а | Si, ove valutazione del rischio non evidenzi particolari e significativi rischi di incendio, a condizione che siano codificate idonee procedure finalizzate al rapido e sicuro allertamento degli occupanti in caso di incendio, da inserire nel piano di emergenza | |
| | No, mai | |
| · | Si, solo se l'affollamento non supera i 10 occupanti | 4 |
| - | | 259 |
| - | 50 metri | 4 |
| b | 20 metri | |
| С | 10 metri | 4 |
| 12 | Le sostanze estinguenti sono | 52 |
| а | sostanze che a contatto con altre sostanze, soprattutto se infiammabili, provocano una forte reazione esotermica | |
| b | sostanze aventi la proprietà di interrompere la combustione | |
| С | sostanze che, in presenza di comburenti, possono comunque sostenere un processo di combustione | |
| 13 | La CO2 è generalmente sconsigliata su apparecchiature sensibili alle brusche variazioni di temperatura | 69 |
| | Si, | |
| | No, la CO2 agisce solo per soffocamento non determinando problemi di raffreddamento | |
| , | Si, ma solo su apparecchiature sotto tensione | |
| 14 | L'anidride carbonica, che si può sviluppare durante gli incendi in ambienti chiusi: | 94 |
| а | È una sostanza tossica per il sangue che impedisce all'ossigeno di raggiungere le cellule dell'organismo | |
| b | E' un gas asfissiante che, pur non producendo effetti tossici sull'organismo, può essere pericolosa perché si sostituisce all'ossigeno nell'aria | |
| С | E' un gas che non comporta mai rischi per le persone | |
| 15 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve indicare le specifiche procedure per la chiamata dei vigili del fuoco | 294 |
| а | Si, in modo da fornire correttamente informazioni utili per il soccorso: indirizzo del luogo di lavoro; tipologia emergenza e gravità; eventuale presenza di infortunati e di materiali e/o sostanze pericolosi presenti; informazioni su accesso e vie preferenziali per raggiungere il sito | |
| b | No, è sufficiente indicare il numero di soccorso da chiamare nelle planimetrie ubicate nel luogo di lavoro | |
| | No, gli addetti antincendio incaricati sono formati e addestrati e non necessitano di altre istruzioni | |

SCHEDA N. 11 Correttore

| 1 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 124 |
|---|---|-----|
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | 1 |
| | | 1 |
| b | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di una lancia antincendio "idrante" | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di acqua sull'incendio | 1 |
| 2 | Il calore specifico è | 319 |
| _ | l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore | 1 |
| | la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) | 1 |
| | la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, | 1 |
| С | alla pressione atmosferica normale | |
| 3 | Un'esplosione è chiamata detonazione quando: | 140 |
| | L'esplosione è prodotta da sostanze esplosive | 1 |
| b | la reazione di combustione si propaga alla miscela infiammabile non ancora bruciata con una velocità minore di quella del suono | |
| С | la reazione procede nella miscela non ancora bruciata con una velocità superiore a quella del suono (velocità di propagazione supersoniche dell'ordine del chilometro al secondo) | |
| 4 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore di tipo naturale (SENFC) | 230 |
| а | prevedono la realizzazione di evacuatori ad apertura automatica in grado di mantenere uno strato libero da fumo fino ad una altezza stabilita in fase di progettazione e comunque superiore all'altezza di una persona | |
| b | prevedono l'attivazione di estrattori meccanici in grado di mantenere uno strato libero da fumo fino ad una altezza stabilita in fase di progettazione e comunque superiore all'altezza di una persona | |
| С | prevedono l'apertura automatica delle aperutre ordinariamente disponibili per la funzionalità dell'attività (es. finestre, lucernari, porte,) | |
| 5 | Le vie di esodo sono una misura di | 314 |
| а | Protezione attiva | 1 |
| b | Prevenzione | 1 |
| С | Protezione passiva | 1 |
| 6 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "corridoio cieco" intendiamo | 183 |
| а | Una porzione di via d'esodo da cui è possibile l'esodo in un'unica direzione | 1 |
| b | Una porzione di via d'esodo nella quale non sono realizzate aperture di aerazione e illuminazione naturale | |
| С | Un percorso senza ostacoli al deflusso, appartenente al sistema d'esodo, che consente agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro dal luogo in cui si trovano | |
| 7 | Gli eventuali corridoi ciechi presenti in un luogo di lavoro devono essere di lunghezza limitata, in funzione del rischio di incendio dell'attività | 203 |
| а | Si, a seconda delle condizioni di rischio dell'attività | |
| b | No, le lunghezze devono essere limitate solo in presenza di elevati affollamenti | |
| С | No, le lunghezze delle vie di esodo, compresi i corridoi ciechi, possono essere di qualunque valore a prescindere dal rischio dell'attività | |

| 8 Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo a Luogo sicuro, punto di ritrovo b Spazio calmo, attesa dei soccorritori c Via di esodo 9 Un impianto automatico di estinzione assolve alla funzione di a spegnimento dell'incendio b inertizzazione preventiva dell'ambiente c segnalazione acustica dell'incendio In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti b No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi 11 Il calore a E la causa principale della propagazione degli incendi e Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste 35, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarice addetti antincendio No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodo | 197 |
|--|----------------|
| b Spazio calmo, attesa dei soccorritori c Via di esodo 9 Un impianto automatico di estinzione assolve alla funzione di a spegnimento dell'incendio b inertizzazione preventiva dell'ambiente c segnalazione acustica dell'incendio 10 in un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi 11 Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodott | |
| c Via di esodo 9 Un impianto automatico di estinzione assolve alla funzione di spegnimento dell'incendio b inertizzazione preventiva dell'ambiente c segnalazione acustica dell'incendio In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti b No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi 11 Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi e seprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| y Un impianto automatico di estinzione assolve alla funzione di spegnimento dell'incendio inertizzazione preventiva dell'ambiente ce segnalazione acustica dell'incendio in un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento completa di percorso di esodo alternativi ll calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarica addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero a Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione termica del calore prodotto li Loontrollo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentali | |
| a spegnimento dell'incendio inertizzazione preventiva dell'ambiente segnalazione acustica dell'incendio In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi II calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 1 principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione termica del calore prodotto | 316 |
| b inertizzazione preventiva dell'ambiente c segnalazione acustica dell'incendio In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 1 principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e atternica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione termica del calore prodotto | |
| c segnalazione acustica dell'incendio In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti b. No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi 11 Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarica addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e atternica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a mm (90 cm) Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili b No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarica addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 1 principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e atternica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| a Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti b No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi 11 Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sosta combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa ll Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili b No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione termica del calore prodotto li Lcontrollo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentali | 900 207 |
| dall'affollamento c Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi 11 Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sostat combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili b No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e atternica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione termica del calore prodotto Il Controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale. | |
| Il calore a È la causa principale della propagazione degli incendi b esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sostal combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa ll Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 1 principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| a È la causa principale della propagazione degli incendi b esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sostal combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sostal combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm c Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa ll Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | 41 |
| combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combus se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio c No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | ıza |
| interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio in di sovrintendere e attuare le procedure previste Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto L controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale | tione |
| relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico addetti antincendio No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale | caricati 290 |
| addetti antincendio C No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale | |
| 13 I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale |) di |
| Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e a termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale | |
| termica del calore prodotto b Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale | 91 |
| c riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | zione |
| IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale | |
| 11/11 | |
| gestione della sicurezza antincendio (GSA) organizzata dal datore di lavoro | e della 282 |
| No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti e attrezzature antince garantito da una buona progettazione e una corretta installazione | ndio è |
| b Si, è fondamentale per garantire nel tempo il funzionamento e l'efficacia degli impianti e attrezzature antincendio | |
| No, IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio non rientrano fra le attività di gestione della sicurezza antincendio | |
| La mitigazione del "rischio di incendio" è possibile attraverso una adeguata progettazione e realizzazion | ie 71 |
| di sole misure di prevenzione degli incendi (es: realizzazione impianti a regola d'arte) e di protezione installazione estintori, idranti,) | (es: |
| b di sole misure precauzionali di esercizio (misure gestionali) | |
| di misure di prevenzione degli incendi (es: realizzazione impianti a regola d'arte), di protezione (es: | |
| c installazione estintori, idranti,) e di misure precauzionali di esercizio (misure gestionali) | J |

SCHEDA N. 12 Correttore

| 1 | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI), per consentire a tutti gli occupanti, anche a quelli che impiegano ausili di movimento, di inviare l'allarme d'incendio | 215 |
|---|--|-----|
| а | dovrebbero essere collocati ad una quota dal piano di calpestio che ne permetta il facile raggiungimento | |
| b | dovrebbero essere collocati solamente negli eventuali spazi calmi, se previsti. | |
| С | dovrebbero essere collocati ad una quota non superiore di 50 cm dal piano di calpestio. | |
| 2 | In un compartimento di classe 120 di resistenza a fuoco una porta deve avere resistenza a fuoco pari a | 313 |
| | la metà di quella della struttura attraversata | |
| | il doppio di quella della struttura attraversata uguale a quella della struttura attraversata | |
| С | | 1 |
| 3 | Per i combustibili liquidi, la reazione di combustione, in presenza di innesco, si genera quando: | 32 |
| _ | il liquido emette una quantità di vapori sufficienti, opportunamente miscelati con l'aria | |
| | Il liquido a una bassa temperatura di combustione o accensione Il liquido non è chiuso in un contenitore metallico | 1 |
| С | il liquido non e chiuso in un contenitore metallico | |
| 4 | Gli impianti di trasporto e utilizzo di sostanze liquide e gassose infiammabili, impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 284 |
| а | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 5 | Gli incendi di Classe C, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 15 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| b | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) | |
| С | incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| 6 | Le misure di prevenzione, propriamente dette, sono | 72 |
| а | tutte le misure finalizzate alla riduzione del rischio incendio mediante la riduzione della probabilità/frequenza di accadimento dell'evento (impianti a regola d'arte,) | |
| b | tutte le misure finalizzate alla riduzione del rischio incendio mediante la riduzione del danno conseguente all'evento (es: impianti antincendio, porte tagliafuoco, vie di esodo,) | |
| С | Tutte le misure finalizzate al mantenimento del livello di sicurezza raggiunto nella progettazione della sicurezza antincendio del luogo di lavoro (manutenzione, controllo, sorveglianza, formazione, addestramento, pianificazione emergenza, e | |
| 7 | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo | 198 |
| а | Luogo sicuro, punto di ritrovo | 1 |
| b | Spazio calmo, attesa dei soccorritori | 1 |
| С | Via di esodo verso spazio clamo | |

| 8 | I meccanismi con cui una sorgente d'ignizione può scambiare calore con un combustibile sono | 42 |
|----|--|-----|
| а | conduzione, convezione e irraggiamento. | |
| b | solo irraggiamento | |
| С | solo convezione | |
| 9 | Uno "spazio a cielo libero" può essere qualificato come "luogo sicuro" ai fini dell'esodo | 189 |
| а | Si, se è collegato ad una pubblica via in ogni condizione di incendio e nel quale siano garantita la protezione delle persone dai prodotti della combustione, dal pericolo di crolli e sia di ampiezza sufficiente e contenere gli occupanti che lo impiegano nell'esodo | |
| | No, mai | |
| С | Si, è sufficiente che sia collegato ad una pubblica via | |
| 10 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 117 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo per le vie respiratorie | |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'obbligo di protezione delle vie respiratorie | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di dispositivi di protezione delle vie respiratorie | |
| 11 | Le sostanze estinguenti agiscono sugli incendi, spegnendoli | 53 |
| а | Solo per raffreddamento | |
| b | Solo per sottrazione di combustibile e soffocamento | |
| С | Per raffreddamento, sottrazione del combustibile, soffocamento e inibizione chmica | |
| 12 | Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali | 257 |
| а | alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse | |
| b | alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | |
| С | alimentazione idrica, attacchi di mandata per autopompa e valvole | |
| 13 | II flash over è | 311 |
| а | l'istante di innesco dell'incendio | 1 |
| b | l'istante di estinzione dell'incendio | |
| С | l'istante di propagazione generalizzata dell'incendio | |
| 14 | Quante sono le zone che distinguono le aree a rischio esplosione (ATEX) per le polveri? | 334 |
| а | 3 (zona 0, zona 1, zona 2) | 1 |
| | 2 (zona 10, zona 20) | |
| | 3 (zona 20, zona 21, zona 22) | |
| 15 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere all'esaurimento del combustibile, che consiste | 9 |
| а | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | 1 |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento della combustione; | |

SCHEDA N. 13 Correttore

| 1 | Nell'evoluzione di un incendio la fase iniziale o di ignizione di un incendio | 87 |
|----------|--|-----|
| H | È caratterizzata dal coinvolgimento nella combustione di oggetti combustibili anche a distanza dalla zona di | - " |
| а | innesco e con aumento rapido della temperatura e dell'energia di irraggiamento | |
| <u> </u> | È caratterizzata dalla transizione da uno stato di incendio localizzato alla propagano delle fiamme a tutto il | 1 |
| b | volume disponibile brusco incremento della temperatura (oltre 500°) e crescita esponenziale della velocità di | |
| | combustione | |
| _ | è caratterizzata da un focolaio d'incendio che interessa zone limitate dell'ambiente | 1 |
| С | Il comburente è: | - |
| F | | 7 |
| a | una sostanza che a contatto con altre sostanze combustibili provoca una reazione endotermica | 1 |
| b | una sostanza che a contatto con altre sostanze combustibili provoca una reazione esotermica | - |
| С | una sostanza che a contatto con altre sostanze comburenti provoca una reazione esotermica | - |
| 3 | Le sostanze estinguenti che intervengono sul processo di combustione, nel loro impiego possono mettere in | |
| | atto le seguenti azioni di spegnimento | 232 |
| а | Solo effetti di soffocamento e raffreddamento | |
| b | Solo effetti di diluizione e inibizione chimica | 1 |
| С | Tutti e quattro gli effetti elencati negli altri punti | |
| 4 | Gli estintori devono essere sempre disponibili per l'uso immediato | 248 |
| | | |
| а | Si, pertanto devono essere collocati in posizione facilmente visibile e raggiungibile, lungo i percorsi d'esodo in | |
| | prossimità delle uscite dei locali, di piano o finali, ed in prossimità delle aree a rischio specifico | |
| L- | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono | 1 |
| b | presenti gli addetti | |
| С | No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| 5 | "quadrata o rettangolare", con pittogramma bianco su fondo rosso sono | 122 |
| а | Segnali per le attrezzature antincendio | 1 |
| b | Segnali di divieto | 1 |
| С | segnali di salvataggio | 1 |
| 6 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere | 8 |
| а | solo al raffreddamento | 1 ~ |
| | solo all'esaurimento del combustibile o al soffocamento | 1 |
| С | all'esaurimento del combustibile o al soffocamento o al raffreddamento o all'inibizione chimica | 1 |
| Ť | Le "Classi", cioè l'intervallo di tempo nel quale è garantito il requisito di resistenza al fuoco del | 1 |
| 7 | prodotto\elemento costruttivo | 171 |
| | Sono codificati dalle disposizioni legislative in materia (ES: elementi portanti privi di funzione di | ┫ |
| а | compartimento R 15,20,30, 45, 60) | |
| _ | Sono codificati da progettista della prevenzione incendi | - |
| b | Sono codificati dal Comando VVF competente territorialmente | - |
| С | Sono codificati dal Coffiando VVF competente territorialmente | J |

| No, esistono solo le RI ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione Si, ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione, e all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto C No, esistono solo le RI all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto Le misure di protezione passiva sono a tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 11 Isistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC) 229 3 Si, b No, solo di tipo forzato (SEFFC) 229 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse 3 Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo | 8 | Il "Controllo Fumo e Calore" si attua attraverso la realizzazione di: | 217 |
|--|----|---|-----|
| del calore (SVOF) e sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) b del calore (SVOF) c Solo attraverso sinaltimento di fumo e calore d'emergenza, sistemi di ventilazione orizzontale forzata del fumo e del calore (SVOF) c Solo attraverso sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) 9 Le reti di idranti (RI) si distinguono in RI ordinarie e RI all'aperto No, esistono solo le RI ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione a costruzione 5, ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione, e all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione, e all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione, e all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto c No, esistono solo le RI all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto 10 Le misure di protezione passiva sono tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) b tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 11 (Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC) 8 No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 Nol'irambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti vario nu luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupan | 2 | | |
| c valuation of the protection | а | del calore (SVOF) e sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) | |
| Le reti di idranti (RI) si distinguono in RI ordinarie e RI all'aperto | b | | |
| No, esistono solo le Ri ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione Si, ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto c No, esistono solo le Ri all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto c No, esistono solo le Ri all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto 10 Le misure di protezione passiva sono tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (indurre la probabilità che si inneschi un incendio I sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC). No, solo di tipo naturale (SEFNC) No, solo di tipo naturale (SEFNC) No, solo di tipo forzato (SEFFC) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente Il controllo periodico dei presidi antincendio Puù essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Puù essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, an | С | Solo attraverso sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) | |
| a costruzione b is, ordinarie, destinate alla protezione di attività ubicate all'interno di opere da costruzione, e all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto c No, esistono solo le Ri all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto 10 Le misure di protezione passiva sono 11 Le misure di protezione passiva sono 12 Le misure di grotezione passiva sono 13 tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) 14 tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 15 tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 16 tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 17 tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 18 tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 18 li Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC) 229 28 Si, issido di tipo naturale (SEFNC) 29 No, solo di tipo forzato (SEFFC) 29 No, solo di tipo forzato (SEFFC) 20 No, solo di tipo forzato (SEFFC) 20 No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro 20 No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 21 Il controllo periodico del presidi antincendio 22 di controllo periodico del | 9 | Le reti di idranti (RI) si distinguono in RI ordinarie e RI all'aperto | 256 |
| destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto c No, esistono solo le RI all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto 10 Le misure di protezione passiva sono a tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio 11 (SEEFEC). 12 (SEFEC). 3 Si, b No, solo di tipo naturale (SEFNC) No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 (No, solo di tipo forzato (SEFFC) 13 (Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche sen | а | · | |
| 10 Le misure di protezione passiva sono a tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) b tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio 11 (SEFFC). 229 3 Si, b No, solo di tipo naturale (SEFNC) c No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 (SEFFC). 3 Si, b No, solo di tipo forzato (SEFFC) 13 (SI'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere di verse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 1 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 1 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | | destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto | |
| tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio 1 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC). a Si, b No, solo di tipo naturale (SEFNC) c No, solo di tipo forzato (SEFFC) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse 3 Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b E un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 1 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | С | No, esistono solo le RI all'aperto, destinate alla protezione di attività ubicate all'aperto | |
| a protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio titti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio SEFFC) si tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio 11 Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC). 229 Si, No, solo di tipo naturale (SEFNC) No, solo di tipo forzato (SEFFC) No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio 132 No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio 132 No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio 132 No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento di | 10 | Le misure di protezione passiva sono | 76 |
| b necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio 11 I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC). a Si, b No, solo di tipo naturale (SEFNC) c No, solo di tipo forzato (SEFFC) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità | а | | |
| I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC). 229 3 Si, b No, solo di tipo naturale (SEFNC) c No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | b | | |
| 11 (SEFFC). 229 3 Si, b No, solo di tipo naturale (SEFNC) c No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | С | tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio | |
| b No, solo di tipo naturale (SEFNC) c No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni c di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | 11 | | 229 |
| c No, solo di tipo forzato (SEFFC) 12 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni c Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | а | Si, | |
| Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | b | No, solo di tipo naturale (SEFNC) | |
| a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni c di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | С | No, solo di tipo forzato (SEFFC) | |
| b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente Il controllo periodico dei presidi antincendio Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | 12 | | 184 |
| No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | а | Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto | |
| c innesco in un compartimento adiacente 13 Il controllo periodico dei presidi antincendio a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | b | No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro | |
| a Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | С | | |
| Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni b Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | 13 | Il controllo periodico dei presidi antincendio | 132 |
| Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | а | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni | |
| c di competenze, conoscenze ed abilità 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | b | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni | |
| 14 Il tecnico manutentore qualificato è a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | _ | | |
| a Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | ١ | di competenze, conoscenze ed abilità | |
| b È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | 14 | Il tecnico manutentore qualificato è | 130 |
| Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | _ | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| c (conoscenza, competenza, abilità) 15 Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | b | | |
| a È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | С | | |
| b È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | 15 | Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: | 22 |
| | а | È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità | |
| C La pericolosità dei liquidi infiammabili non dipendente dalla temperatura di infiammabilità | b | È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | |
| | С | La pericolosità dei liquidi infiammabili non dipendente dalla temperatura di infiammabilità | |

SCHEDA N. 14 Correttore

| 1 | In caso di mancata presenza di uno degli elementi del "triangolo del fuoco" (combustibile, comburente e innesco/sorgente di calore) | 2 |
|---|---|-----|
| а | La reazione di combustione (incendio) può avvenire lo stesso con percentuali elevate di ossigeno in aria | |
| b | La reazione di combustione (incendio) non ha luogo | |
| | La reazione di combustione (incendio) può avvenire lo stesso se in presenza di un'adeguata quantità di | |
| С | materiale combustibile | |
| 2 | Il Sistema di Esodo è | 178 |
| | L'insieme delle misure di salvaguardia della vita che consentono agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro | |
| а | o permanere al sicuro, autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini condizioni | |
| | incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| | | |
| b | L'insieme delle misure di salvaguardia della vita che consentono agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro, | |
| | autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini il crollo delle strutture | |
| С | Il percorso senza ostacoli al deflusso che consente agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro dal luogo in | |
| C | cui si trovano | |
| | Durante un incendio si possono avere difficoltà respiratorie a causa | 312 |
| - | della riduzione del tasso di azoto nell'aria | |
| b | della riduzione del tasso di ossigeno nell'aria | |
| С | della presenza di idrogeno nell'aria. | |
| 4 | L'esplosione è: | 136 |
| а | la lacerazione improvvisa e fragorosa di un corpo solido e cavo per l'azione di un'eccessiva pressione | |
| u | dall'interno che ne vince la forza di coesione | |
| b | un rumore secco e improvviso | |
| С | il risultato di una rapida espansione di gas determinata da una reazione di combustione molto veloce. | |
| 5 | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) in emergenza riguarda | 278 |
| а | l'attivazione e l'attuazione del piano di emergenza. | |
| b | L'adozione e verifica periodica delle misure antincendio preventive, l'apposizione della segnaletica di sicurezza (divieti, avvertimenti, evacuazione,), la verifica dell'osservanza dei divieti, delle limitazioni e delle condizioni di esercizio ed il controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio e la compilazione registro dei controlli | |
| С | La preparazione alla gestione dell'emergenza, tramite piano di emergenza, formazione e addestramento degli addetti alla gestione dell'emergenza, esercitazioni antincendio e prove d'evacuazione periodiche e la gestione delle condizioni di maggior rischio (lavori di manutenzione, rischi di interferenza, disattivazione di impianti o sistemi di sicurezza, impiego temporaneo di sostanze o lavorazioni pericolose). | |
| 6 | La misura "Controllo dell'incendio" | 232 |
| а | ha come scopo l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per fronteggiare gli eventuali incendi | |
| L | creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente | |
| b | protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| С | attivare le misure protettive e gestionali presenti presso l'attività lavorativa | |
| 7 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo per fasi" da un'opera di costruzione è | 186 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco | |
| | modalità di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un | |
| С | compartimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a | |
| Ť | che non si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro | |

| 8 | Gli impianti di processo che comportano un rischio di incendio, impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 285 |
|----------|---|-----|
| а | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 9 | Gli estintori devono essere sempre disponibili per l'uso immediato e la loro posizione deve essere sempre segnalata con opportuni segnali di sicurezza | 252 |
| | Si, in particolare la segnaletica dovrà indicare la tipologia di estintore (portatile o carrellato) | |
| - | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio non è necessario segnalarli | |
| C | No, è sufficiente che siano indicati nella planimetria affissa nei locali del luogo di lavoro | |
| 10 | La finalità della misura Esodo (S.4) è quella di | 177 |
| а | assicurare che gli occupanti dell'attività possano raggiungere un luogo sicuro o permanere al sicuro, autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| b | assicurare che gli occupanti dell'attività possano raggiungere un luogo sicuro autonomamente prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| С | assicurare che gli occupanti dell'attività possano permanere al sicuro prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| 11 | Ai fini della mitigazione del rischio incendio, è sempre necessario, in relazione al rischio valutato, progettare soluzioni tecniche che agevolino l'efficace conduzione di interventi di soccorso dei Vigili del fuoco | 267 |
| а | No, l'agevolazione dell'attività di soccorso dei Vigili del Fuoco non rientra fra i requisiti da garantire al fine di minimizzare il rischio incendio e raggiungere gli obiettivi di sicurezza primaria della prevenzione incendi | |
| b | Si, l'agevolazione dell'attività di soccorso dei Vigili del Fuoco rientra fra i requisiti da garantire al fine di minimizzare il rischio incendio e raggiungere gli obiettivi di sicurezza primaria della prevenzione incendi | |
| С | No, le misure finalizzate all'agevolazione dell'attività di soccorso dei Vigili del Fuoco non si progettano con l'applicazione del "Codice" ma concordandole con il locale Comando VVF | |
| 12 | Gli impianti di rivelazione incendio e segnalazione allarme incendio (IRAI) sono | 211 |
| а | Impianti in grado di rivelare un incendio quanto prima possibile e di segnalare l'allarme al fine di attivare le misure antincendio tecniche (impianti automatici di controllo o estinzione dell'incendio, compartimentazione, evacuazione dei fumi e del calore,) e procedurali (piano e procedure di emergenza e di esodo,) | |
| b | Impianti in grado di rivelare un incendio quanto prima possibile e di segnalare l'allarme al fine di attivare le misure antincendio tecniche (impianti automatici di controllo o estinzione dell'incendio, compartimentazione, evacuazione dei fumi e del calore,) | |
| С | Impianti in grado di rivelare un incendio quanto prima possibile e di segnalare l'allarme al fine di attivare le misure procedurali (piano e procedure di emergenza e di esodo,) | |
| 13 | Al fine di realizzare una compartimentazione efficace è fondamentale che le chiusure d'ambito orizzontali e verticali costituiscano una barriera continua ed uniforme contro la propagazione degli effetti dell'incendio | 164 |
| а | No, eventuali discontinuità, grandi o piccole, (attraversamenti di impianti tecnologici o di processo, canalizzazioni, ecc) non invalidano le proprietà di compartimentazione delle chiusure di ambito | |
| b | La continuità delle chiusure di ambito orizzontali e verticali sono fondamentali per garantire una effettiva ed efficace compartimentazione; pertanto, la loro realizzazione deve essere particolarmente accurata (giunzioni, serrande tagliafuoco, ecc) | |
| С | Si, ma solo in caso di attività utilizzate prevalentemente da persone classificabili di tipo C, D ed E ai fini del Rvita | |

| 14 | In presenza di liquidi infiammabili (combustibili), la probabilità che si formino vapori in quantità tali da essere incendiati | 21 |
|----|--|----|
| а | aumenta con il diminuire della temperatura di infiammabilità | |
| b | aumenta con l'aumentare della temperatura di infiammabilità | |
| С | Non varia al variare della temperature di infiammabilità | |
| 15 | Il calore radiante emesso da caminetti e stufe può innescare un incendio? | 47 |
| а | Si, se il materiale investito dalla radiazione termica raggiunge la temperatura di accensione | |
| b | No, i materiali combustibili non possono ma essere innescati per irraggiamento del calore | |
| С | No, i materiali combustibili si innescano solo se a contatto diretto con fonti di calore | |

SCHEDA N. 15 Correttore

| 1 | I presidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio sono | 233 |
|---|--|-----|
| а | gli estintori d'incendio e gli impianti di protezione attiva contro l'incendio (es: rete idranti, impianti sprinkler) |] |
| b | Solo gli estintori | 1 |
| С | Solo gli impianti di protezione attiva contro l'incendio (es: rete idranti, impianti sprinkler) | |
| 2 | Le sostanze estinguenti gassose sono ugualmente efficaci per tutte le classi di incendio | 68 |
| а | Si, | |
| b | No, sono generalmente molto efficaci su incendi di liquidi e gas infiammabili o, non essendo conduttrici, incendi che coinvolgono apparecchiature ed impianti elettrici sotto tensione | |
| С | No, sono generalmente molto efficaci solo su incendi di materiali organici | |
| 3 | Le sostanze estinguenti normalmente utilizzate sono | 55 |
| а | Solo l'acqua, la schiuma e le polveri | |
| b | Solo i gas inerti (Ar, N, CO2) | |
| С | Tutte le sostanze elencate negli altri punti possono essere utilizzate come agenti estinguenti | |
| 4 | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo | 196 |
| а | Luogo sicuro, punto di ritrovo | |
| b | Spazio calmo, attesa dei soccorritori | |
| С | Via di esodo | |
| 5 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| | "rotonda", con pittogramma bianco su fondo azzurro sono | 116 |
| | Segnali di avvertimento | _ |
| b | Segnali di prescrizione | _ |
| С | segnali di divieto | - |
| 6 | I liquidi di categoria "B" sono | 35 |
| a | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | 4 |
| | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C | - |
| _ | liquidi aventi temperatura di infiammabilità oltre 65° e fino a 125°C | _ |
| 7 | La reazione al fuoco rappresenta | 142 |
| а | il comportamento di un materiale che, con la sua decomposizione, partecipa al fuoco al quale è stato sottoposto in specifiche condizioni | |
| b | grado di partecipazione di un materiale (o di un prodotto) al fuoco al quale è stato sottoposto | |
| С | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento strutturale nonché la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |

| a Vengono raggruppati in cinque classi: 1, 2, 3, 4 e 5 b Vengono raggruppati in cinque classi: A, B, C, D ed F c Vengono raggruppati in cinque classi: A, B, C, D ed F c Vengono raggruppati in tre categorie: A, B e C J Ipresidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo a Tutti gli obiettivi indicati negli altri due punti la protezione nei confronti di un principio di incendio la protezione manuale o automatica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione mediante completa estinzione di un incendio 10 Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello è E un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili b E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili la porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 3 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, | classi: A, B, C, D ed F regorie: A, B e C ei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo Itri due punti principio di incendio atica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione di un incendio 3, cosidietto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello he segnala la presenza di sostanze infiammabili ta l'uso di soctana azione 80 81 81 81 81 81 81 81 81 81 | 0 | In funzione della temperatura di infiammabilità i liquidi combustibili | 33 |
|---|---|-----|---|-------|
| Vengono raggruppati in tre categorie: A, B e C 9 I presidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo a Tutti gli obiettivi indicati negli altri due punti la protezione nei confronti di un principio di incendio la protezione nei confronti di un principio di incendio la protezione manuale o automatica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione mediante completa estinzione di un incendio 10 Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello a È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) dalla velocità caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) dalla velocità caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), solo dalla velocità di crescita dell'incendio riv | egorie: A, B e C ei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo ltri due punti n principio di incendio atica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione di un incendio 3, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello he segnala la presenza di sostanze infiammabili te prescrive l'uso di sostanze infiammabili te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) ido 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | а | Vengono raggruppati in cinque classi: 1, 2, 3, 4 e 5 | |
| 1 presidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo | ei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo Itri due punti n principio di incendio atica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione di un incendio 3, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello he segnala la presenza di sostanze infiammabili te prescrive l'uso di sostanze infiammabili ta l'uso di sostanze infiammabili ta l'uso di sostanze infiammabili te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | b | Vengono raggruppati in cinque classi: A, B, C, D ed F | |
| a Tutti gli obiettivi indicati negli altri due punti b la protezione nei confronti di un principio di incendio la protezione manuale o automatica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione mediante completa estinzione di un incendio Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello a È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili b l' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili c l' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c l' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c l' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c l' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili c l' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di protezione attiva in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi 12 Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) 3 Jun impianto automatico a diluvio de l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile serve ad ass | titri due punti n principio di incendio atica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione di un incendio 3, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello he segnala la presenza di sostanze infiammabili le prescrive l'uso di sostanze infiammabili ta l'uso di sostanze infiammabili te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | С | Vengono raggruppati in tre categorie: A, B e C | |
| b la protezione nei confronti di un principio di incendio la protezione manuale o automatica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione mediante completa estinzione di un incendio 10 Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello a È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili b E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla evolcità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo di dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica | a principio di incendio atica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione di un incendio 3, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 4, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 5, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 6, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 7, cosidetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 7, cosidetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 7, cosidetto "Testo Unico Sicurezza infiammabili 7, cosidetto 1, cosidet | 9 | I presidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo | 234 |
| la protezione manuale o automatica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione mediante completa estinzione di un incendio 10 Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 2 E un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili 3 E ' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 4 E vun cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 5 E ' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 11 Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono 12 Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) 3 Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) 4 Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi 5 Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato 5 adalia caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), 5 Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), 6 Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), 7 Solo dalla velocità di orescita dell'incendio (δα), 8 Solo dalla velocità di orescita dell'incendio (δα), 9 Solo dalla velocità di orescita dell'incendio (δα), 13 Un impianto automatico a diluvio 14 b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile 14 in un luogo di lavoro, per mantennere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, | atica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione di un incendio 3, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 114 he segnala la presenza di sostanze infiammabili 115 pe prescrive l'uso di sostanze infiammabili 116 pe prescrive l'uso di sostanze infiammabili 117 te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono 118 quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione 119 quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o 110 quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento 119 quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento 110 quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la prevalente di crescita 111 legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita 112 legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita 113 percupanti (δοcc) 119 tione di crescita di rincendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale 119 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale 110 risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) 110 esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività 110 obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | а | Tutti gli obiettivi indicati negli altri due punti | |
| c mediante completa estinzione di un incendio 10 Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello a È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili b E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili c F' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 11 Le porte El "tagliafucco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) b un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi 12 Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi 12 Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla velocità di crescita degli occupanti (δocc) Un'impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione | di un incendio 3, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello 114 he segnala la presenza di sostanze infiammabili 115 he prescrive l'uso di sostanze infiammabili 116 la l'uso di sostanze infiammabili 117 te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono 118 quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione 119 quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento 110 incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è 111 legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita 111 legli occupanti (δοcc) 112 legli occupanti (δοcc) 113 legli incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale 112 la risposta all'incendio rivelandone la presenza e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza 113 lenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) 110 le secreizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio 111 la reservizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio 112 lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività 113 legli segnala la presenza entincendio 114 legli orizona di sostanze infiammabili 114 legli orizona di sostanze infiammabili 114 legli orizona di sostanze infiammabili 115 legli orizona di la presenza entincendio dell'attività 116 legli orizona di sostanze infiammabili indiamabili in la lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | b | la protezione nei confronti di un principio di incendio | |
| Con riferimento al Digs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello a È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (becc) Un impianto automatico a diluvio Serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è ne | 114 he segnala la presenza di sostanze infiammabili le prescrive l'uso di sostanze infiammabili la l'uso di sostanze infiammabili l'a l'uso di sostanze infiammabili l'a l'uso di alcuna azione l'anciona per esplicare l'azione protettiva non necessitano di un intervento o la l'alcuna la l'uso di accadimento l'alcuna dell'incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita legli incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale legli erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale legli erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza antincendio realizzato, è necessario dello degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, | • | | |
| a È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili b E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 11 Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono a Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) b Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi 12 Rell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile serve ad assicurare una apronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi | ne segnala la presenza di sostanze infiammabili de prescrive l'uso di sostanze infiammabili da l'uso di sostanze infiammabili da l'uso di sostanze infiammabili da l'uso di sostanze infiammabili de prescrive l'uso di sostanze infiammabili de di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento dincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), occupanti (δοcc) dio 264 di l'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza denere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario con lo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | C | mediante completa estinzione di un incendio | |
| b E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 11 Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono a Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) b Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi c Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato da dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tu | te prescrive l'uso di sostanze infiammabili ta l'uso di sostanze infiammabili te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | 10 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 114 |
| c E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili 11 Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono a Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) b Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi 12 Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato alla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In | ta l'uso di sostanze infiammabili te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | а | È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili | |
| Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono a Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) b Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi lell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato a dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza li un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio | te di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) in all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | b | | |
| Le porte El "tagliatucco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono a Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Rell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) 3 il un riccontrollo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), loccupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | С | E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili | |
| Le porte El "tagliatucco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono a Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Rell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) 3 il un riccontrollo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), loccupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | 11 | | |
| a (impiantistica o umana) b Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) c Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Is a verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | uanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o na) quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento dincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δοcc) ilio 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | 11 | Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono | 80 |
| Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione | |
| D | risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | d | (impiantistica o umana) | |
| C solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), da l'impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare una deguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione dell'attività b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) rio 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio il lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | h | | |
| C degli incendi Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato a dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | incendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) rio 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nizionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio il lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | Ü | un'azione (impiantistica o umana) | |
| 12 Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato a della caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | _ | | |
| a dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | legli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | C | degli incendi | |
| caratterizzato a dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δocc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | legli occupanti (δοcc) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio (δα), occupanti (δοcc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | 12 | Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è | |
| a dell'incendio (δα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δοcc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | ell'incendio (δα), foccupanti (δocc) io 264 risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale e antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | caratterizzato | 81 |
| dell'incendio (òα), b Solo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) a Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | a | | |
| c Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | 1 7 | |
| 13 Un impianto automatico a diluvio a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza 14 In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | b | | |
| a serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | | |
| l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | 13 | Un impianto automatico a diluvio | 264 |
| l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale b è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | etata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, oni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile risposta all'incendio rivelandone la presenza enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | | |
| è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | а | | |
| attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale | |
| attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile c serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | l . |) un sistema fisca di gratazione autigorardi alla insurda tatalmonte lleggo con conversatta grazzione | |
| In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | D | | |
| In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | enere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | _ | | _ |
| organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | С | serve ad assicurare una pronta risposta an incendio rivelandone la presenza | _ |
| organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | ollo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | to an investigation of the same and the same of the site of the site of the same of the same | |
| liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | nzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | 14 | | |
| a Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | | 101 |
| della mitigazione del rischio incendio b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | endio i lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | | | - 101 |
| b No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | а | · - | |
| | obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | h | | _ |
| | | D | 100, il controllo degli ambienti di lavoro non illindisce sulla sicurezza antincendio deli attivita | |
| No, il datore di lavoro ha solo l'obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | , quale tra i seguenti metodi di spegnimento è quello più indicato? | | | |
| 15 Nel caso di un archivio cartaceo, quale tra i seguenti metodi di spegnimento è quello più indicato? | | 15 | Nel caso di un archivio cartaceo, quale tra i seguenti metodi di spegnimento è quello più indicato? | 338 |
| a impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo gassoso | o o estinzione con estinguente di tipo gassoso | а | impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo gassoso | |
| b impianto automatico di controllo o estinzione di tipo "water mist" | | b | | |
| | | С | impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo a polvere | |

SCHEDA N. 16 Correttore

| 1 | La rete idrica antincendi o rete idranti è un impianto di protezione attiva finalizzato al "controllo dell'incendio" | 255 |
|---|---|-------|
| а | sì, è un impianto fisso ad azionamento automatico | 1 233 |
| | sì, è un impianto fisso ad azionamento manuale | 1 |
| С | no, è un impianto fisso finalizzato alla rilevazione dell'incendio | 1 |
| 2 | Lungo le vie di esodo deve essere installato un impianto di illuminazione di sicurezza | 199 |
| | Si, sempre qualora l'illuminazione possa risultare anche occasionalmente insufficiente a consentire l'esodo | 1 |
| а | degli occupanti. | |
| b | No, mai | 1 |
| С | No, solo nei luoghi con elevata densità di affollamento | 1 |
| | La più bassa temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità sufficiente da formare | 1 |
| 3 | con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende è definita | 20 |
| а | Temperatura di infiammabilità | 1 |
| b | Temperatura di combustione o accensione | |
| С | Temperatura di fusione | |
| 4 | La temperatura in corrispondenza della quale inizia la combustione è definita: | 19 |
| а | Temperatura di infiammabilità | 1 |
| b | Temperatura di ebollizione | 1 |
| С | temperatura di accensione o temperatura di ignizione | 1 |
| 5 | La segnaletica di sicurezza contribuisce alla prevenzione e protezione dai rischi di incendio | 103 |
| а | una segnaletica che, riferita ad un oggetto, ad un'attività o ad una situazione determinata, fornisce un'indicazione o una prescrizione concernente la sicurezza, e che utilizza, a seconda dei casi, un cartello, un colore, un segnale luminoso o acustico, una comunicazione verbale o un segnale gestuale | |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento | |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 6 | | |
| | Nei luoghi chiusi, fatte salve incompatibilità, nei confronti di principi di incendio di classe A o classe B | 247 |
| а | è opportuno l'utilizzo di estintori a base d'acqua (estintori idrici). | 1 |
| | è opportuno l'utilizzo di estintori a polvere | 1 |
| С | è opportuno l'utilizzo di estintori ad anidride carbonica |] |
| 7 | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra la possibilità di controllare o arrestare gli impianti tecnologici e di servizio dell'attività, compresi gli impianti di sicurezza | 270 |
| а | Si, e si attua, ad esempio, mediante l'ubicazione dei sistemi di controllo e comando dei servizi di sicurezza destinati a funzionare in caso di incendio in posizione segnalata e facilmente raggiungibile durante l'incendio | |
| b | No, i Vigili del Fuoco che intervengono hanno i dispositivi di protezione individuale grazie ai quali possono raggiungere ogni area dell'attività e controllare o arrestare gli impianti dell'attività | |
| С | No, la possibilità di controllare o arrestare gli impianti tecnologici e di servizio dell'attività, compresi gli impianti di sicurezza non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |

| 8 | Si ha calore per attrito: | 45 |
|----|---|-----|
| а | quando si ha sfregamento tra due materiali. | |
| b | quando il calore d'innesco avviene nelle forme della convezione, conduzione e irraggiamento termico | |
| С | quando una fiamma, una scintilla o altro materiale incandescente entra in contatto con un materiale combustibile in presenza di ossigeno | |
| 9 | Le atmosfere esplosive sono | 137 |
| а | miscele di sostanze infiammabili allo stato di gas con l'aria, a condizioni atmosferiche, in cui, dopo l'accensione, la combustione si propaga nell'insieme della miscela incombusta | |
| b | miscele di sostanze infiammabili allo stato di di polveri con l'aria, a condizioni atmosferiche, in cui, dopo l'accensione, la combustione si propaga nell'insieme della miscela incombusta | |
| | miscele di sostanze infiammabili allo stato di gas, vapori, nebbie o di polveri con l'aria, a condizioni atmosferiche, in cui, dopo l'accensione, la combustione si propaga nell'insieme della miscela incombusta | |
| _ | Gli incendi di Classe B, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 14 |
| | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| - | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| Ľ | | 110 |
| 11 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo per gli le mani | 118 |
| - | E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'obbligo di usare i guanti protettivi | |
| | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di guanti protettivi | |
| 12 | La porta "taglia fuoco" (porta EI), elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra compartimenti adiacenti, in grado di limitare per un determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | 167 |
| а | deve essere adeguatamente segnalata su entrambi i lati e oggetto di specifica attività di sorveglianza, controllo e manutenzione | |
| b | non deve essere segnalata né oggetto di specifica attività di sorveglianza, controllo e manutenzione | |
| С | deve essere sempre colorata di "rosso" | |
| 13 | Ai seni del DLgs 81/2008, il seguente segnale | 141 |
| а | È un segnale di avvertimento per indicare le aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive | |
| b | È un segnale di pericolo per indicare aree dove possono formarsi atmosfere esplosive | |
| С | Non esiste | |
| 14 | Le fiamme | 50 |
| а | sono formati da piccolissime particelle solide (aerosol), liquide (nebbie o vapori condensati) disperse nei gas prodotti durante la combustione | |
| b | sono costituite dall'emissione di luce come reazione conseguente alla combustione di gas sviluppatosi in un incendio | |
| С | sono quei prodotti della combustione che rimangono allo stato gassoso anche quando si raffreddano | |
| 15 | La porta "taglia fuoco" (porta EI) è | 166 |
| а | L'elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra compartimenti adiacenti, in grado di limitare per un determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | |
| b | L'elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra scala protetta e piani serviti, in grado di limitare per un determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | |
| С | L'elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra la scala a prova di fumo e i piani serviti, in grado di limitare per un determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | |
| | | - |

SCHEDA N. 17 Correttore

| 1 | La scelta dell'agente estinguente: | 60 |
|--------|--|-----|
| | | 60 |
| а | Dipende dalle caratteristiche delle proprietà della sostanza estinguente, dalle dimensioni del fuoco prevedibile e dalla natura dei prodotti combustibili | 1 |
| b | Dipende solo dalle caratteristiche delle proprietà della sostanza estinguente | 1 |
| С | È effettuata dal Datore di Lavoro, sulla base del suo giudizio esperto | |
| 2 | Le schiume sono agenti estinguenti | 65 |
| а | costituito da una miscela di acqua, liquido schiumogeno e aria (o altro gas inerte) | |
| b | costituite da sostanze liquide che vengono sversate direttamente sul materiale in combustione | |
| С | Costituite da sostanze liquidi che quando vengono utilizzate si trasformano in gas inerti | |
| 3 | I metalli, in genere, hanno calori specifici piuttosto bassi. Questo significa che | 322 |
| а | sono buoni isolanti termici | |
| b | sono dei buoni conduttori di corrente elettrica | |
| С | con poca energia è possibile ottenere un considerevole aumento della temperatura | 1 |
| 4 | Per diminuire il pericolo d'incendio in un locale adibito allo stoccaggio di liquidi infiammabili si può | 305 |
| а | aumentare la temperatura del locale | 1 |
| b | dotare il locale di aperture di ventilazione naturale | 1 |
| С | aumentare la pressione dell'aria nel locale | 1 |
| 5 | Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) | 281 |
| a b | attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di | |
| | emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in | |
| | emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio | |
| Ť | Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) | |
| 6 | Con "sorveglianza" dei presidi antincendio intendiamo | 129 |
| а | un'operazione o un intervento finalizzato a mantenere in efficienza ed in buono stato, impianti, attrezzature e altri sistemi di sicurezza antincendio | |
| b | un'operazione o un intervento finalizzato a garantire la corretta progettazione e installazione dei presidi antincendio | Ī |
| С | Lo svolgimento dei controlli visivi dei presidi antincendio atti a verificare, che gli impianti, le attrezzature e gli altri sistemi di sicurezza antincendio siano nelle normali condizioni operative, correttamente fruibili e non presentino danni materiali evidenti | |
| 7 | La prevenzione di un incendio in un luogo di lavoro può essere ottenuta | 96 |
| а | solo riducendo gli inneschi efficaci | |
| b | solo riducendo il quantitativo di materiale combustibile presente negli ambienti | 1 |
| С | anche riducendo gli inneschi efficaci e il quantitativo di materiale combustibile presente negli ambienti | |

| 8 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di con segnale di salvataggio e soccorso intendiamo |
|----|---|
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo |
| b | |
| b | un segnale che fornisce indicazioni relative alle uscite di sicurezza o ai mezzi di soccorso o di salvataggio |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo |
| 9 | Le porte installate lungo le vie di esodo devono garantire specifici requisiti |
| а | Si, devono essere facilmente identificabili ed apribili da parte di tutti gli occupanti e l'apertura delle porte non |
| h | deve ostacolare il deflusso degli occupanti lungo le vie d'esodo No, è sufficiente che siano solo identificabili |
| | No, è sufficiente che siano solo identificabili No, è sufficiente che siano apribili da parte di tutti gli occupanti |
| 10 | La manutenzione sui presidi antincendio, al fine di garantirne la costante efficienza e il regolare funzionamento, deve essere effettuata da personale qualificato |
| | No, la manutenzione dei presidi antincendio può essere effettuata da qualunque operatore che si dichiara |
| а | idoneo ed esperto |
| b | Si, la qualificazione dei manutentori dei presidi antincendio garantisce l'effettiva efficacia di manutenzione e controlli |
| _ | No, l'attività di manutenzione dei presidi antincendio non è necessaria per mantenere in efficienza i presidi |
| С | antincendio |
| 11 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di prescrizione intendiamo |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo |
| 12 | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) in esercizio deve comprendere |
| a | Tutte le azioni previste negli altre due punti |
| b | L'adozione e verifica periodica delle misure antincendio preventive, l'apposizione della segnaletica di sicurezza (divieti, avvertimenti, evacuazione,), la verifica dell'osservanza dei divieti, delle limitazioni e delle condizioni di esercizio ed il controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio e la compilazione registro dei controlli |
| С | La preparazione alla gestione dell'emergenza, tramite piano di emergenza, formazione e addestramento degli addetti alla gestione dell'emergenza, esercitazioni antincendio e prove d'evacuazione periodiche e la gestione delle condizioni di maggior rischio (lavori di manutenzione, rischi di interferenza, disattivazione di impianti o sistemi di sicurezza, impiego temporaneo di sostanze o lavorazioni pericolose). |
| 13 | L'impiego dell'acqua come agente estinguente può essere sconsigliato in caso di ambienti con presenza di apparecchiature delicate e documenti a causa del danno che potrebbe derivarne per gli stessi |
| а | No, l'importante è provare a spegnere sempre e comunque il principio di incendio |
| b | Si, però solo nei luoghi di lavoro classificati a basso rischio di incendio |
| c | Si |
| 14 | Affinché la reazione di combustione abbia luogo è necessaria la presenza di una fonte di innesco, cioè: |
| а | esclusivamente di una fiamma libera che fornisca la necessaria energia di attivazione in grado di attivare la reazione di combustione |
| | reazione ai compustione |
| b | di una sorgente di calore che fornisca la necessaria energia in grado di attivare la reazione di combustione |
| C | di un adeguata percentuale di ossigeno nell'aria |
| 15 | La Classe di Resistenza al fuoco (es: R 60, R 90,) è |
| а | intervallo di tempo espresso in minuti, definito in base al carico di incendio specifico di progetto, durante il quale il compartimento antincendio garantisce la resistenza al fuoco |
| b | intervallo di tempo espresso in secondi, definito in base al carico di incendio specifico di progetto, durante il quale il compartimento antincendio garantisce la resistenza al fuoco |
| | intervallo di tempo espresso in ore, definito in base al carico di incendio specifico di progetto, durante il quale |
| С | il compartimento antincendio garantisce la resistenza al fuoco |

| 1 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, l' "esodo simultaneo" da un'opera di costruzione è |
|---|---|
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco |
| С | modalità di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a che non si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro |
| 2 | Il Limite inferiore di esplosività è: |
| а | la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione |
| b | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine ad una esplosione |
| С | la massima concentrazione di combustibile nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione. |
| 3 | Nel caso di un dardo di fuoco originato da una fuga di gas da una tubazione o da una flangia si procede immediatamente |
| а | all'intercettazione della fuga di gas |
| b | allo spegnimento con acqua |
| С | allo spegnimento con schiuma |
| 4 | A seguito di una reazione di combustione si ha produzione di |
| а | solo gas e fumi |
| b | calore, fiamme, gas e fumi |
| С | solo fiamme |
| 5 | Con il termine "compartimento" intendiamo |
| а | parte dell'opera da costruzione delimitata da prodotti o elementi costruttivi idonei a garantire, sotto l'azione del fuoco e per un dato intervallo di tempo, la resistenza al fuoco (EI,) |
| b | parte dell'opera da costruzione nella quale la probabilità di avvio e sviluppo dell'incendio sia resa trascurabile |
| С | spazio "cielo libero" avente caratteristiche tali da contrastare temporaneamente la propagazione dell'incendio tra le eventuali opere da costruzione o strutture che lo delimitano |
| 6 | L'impiego dell'acqua come agente estinguente è generalmente vietato in presenza di impianti elettrici sotto tensione |
| а | No, mai |
| b | No, l'uso dell'acqua è vietato solo in presenza di sostanze reagenti con essa in modo violento ed esplosivo o che possono dar luogo a prodotti tossici o corrosivi |
| С | Si |
| 7 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, dettaglia i compiti ed incarichi affidati agli addetti antincendio |
| а | Si, in generale: le modalità di allertamento per avvisare dell'emergenza in atto e delle chiamate di emergenza e soccorso, in particolare ai VVF; le modalità di primo intervento negli ambiti coinvolti nell'emergenza; le modalità di avvio e coordinamento dell'evacuazione |
| b | Si, in particolare il principale compito affidato agli addetti antincendio è chiamare i soccorsi, in particolare ai VVF |
| | No, il piano di emergenza delinea in generale le attività da mettere in campo in caso di incendio poiché gli |

| 8 | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI) | 214 |
|-----------------------------|--|-----|
| a | devono essere installati in posizione ben visibile e segnalata ed essere facilmente accessibili | 214 |
| a b | devono essere posti in corrispondenza dell'uscita di esodo principale | |
| С | devono essere posti nella zona dove lavora il coordinatore degli addetti antincendio | |
| 9 | Gli estintori portatili sono mezzi di estinzione da usare per pronto intervento sui principi d'incendio | 240 |
| a | Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg | 240 |
| a b | No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione completa di un incendio generalizzato | |
| - | Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg, | |
| Ť | Il sistema d'esodo in un'attività lavorativa, al fine di limitare la probabilità che agli occupanti sia impedita | |
| | l'evacuazione dall'incendio, il numero minimo di vie d'esodo e uscite indipendenti da ciascun locale deve | |
| | essere specificamente progettato | 201 |
| | Si, in funzione del rischio di incendio e dell'affollamento | |
| b | Si, in funzione del rischio di incendio | |
| С | No, è sufficiente che ci siano almeno due uscite da ogni compartimento per garantire un corretto ed efficace esodo | |
| 11 | Con il simbolo R, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistenza al fuoco | 151 |
| а | La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo | |
| | La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas caldi | |
| b | per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate | |
| | L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di un | |
| С | incendio normalizzato per un certo periodo di tempo | |
| 12 | Per conduzione termica si intende | 329 |
| | | 329 |
| a | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia | 329 |
| | | 329 |
| а | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia | 329 |
| a b | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura | 27 |
| a b | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da | |
| a b c 13 | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente | |
| a b c 13 | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione | |
| a b c 13 | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente | |
| a b c c 13 a b | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia | |
| a b c c 5 c c | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza | 27 |
| a b c c 13 a b c c 14 | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza devono essere coordinati | 27 |
| a b c 13 a b c 14 a | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza devono essere coordinati Si, in modo che i piani di emergenza delle singole attività siano coerenti fra loro | 27 |
| a b c c 14 a b | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza devono essere coordinati Si, in modo che i piani di emergenza delle singole attività siano coerenti fra loro No, è sufficiente che ogni datore di lavoro rediga il proprio piano di emergenza indipendente dagli altri piani | 27 |
| a b c 13 a b c c 14 a b c c | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza devono essere coordinati Si, in modo che i piani di emergenza delle singole attività siano coerenti fra loro No, è sufficiente che ogni datore di lavoro rediga il proprio piano di emergenza indipendente dagli altri piani No, poichè nello stesso edificio non possono mai coesistere più luoghi di lavoro facenti capo a titolari diversi | 27 |
| a b c 13 a b c c 15 | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza devono essere coordinati Si, in modo che i piani di emergenza delle singole attività siano coerenti fra loro No, è sufficiente che ogni datore di lavoro rediga il proprio piano di emergenza indipendente dagli altri piani No, poichè nello stesso edificio non possono mai coesistere più luoghi di lavoro facenti capo a titolari diversi La combustione delle sostanze solide è caratterizzata dai seguenti parametri: | 27 |
| a b c 13 a b c c 15 a | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto La temperatura di accensione rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza devono essere coordinati Si, in modo che i piani di emergenza delle singole attività siano coerenti fra loro No, è sufficiente che ogni datore di lavoro rediga il proprio piano di emergenza indipendente dagli altri piani No, poichè nello stesso edificio non possono mai coesistere più luoghi di lavoro facenti capo a titolari diversi La combustione delle sostanze solide è caratterizzata dai seguenti parametri: tipologia, pezzatura e forma del materiale | 27 |

SCHEDA N. 19 Correttore

| 1 | Immagazzinando combustibili che sviluppano vapori più pesanti dell'aria il pericolo è maggiore: | 30 |
|----------|---|------|
| a | in locali sotterranei | 30 |
| <u>.</u> | in locali al piano terra | ł |
| | in locali sopraelevati | ł |
| Ŭ | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra la pronta disponibilità di agenti estinguenti | 26 |
| a | Si, ed è attuabile nei seguenti modi: rete idranti con protezione interna o, in alternativa, per attività a più piani fuori terra, tramite colonna a secco e rete idranti con protezione esterna o presenza di almeno un idrante, derivato dalla rete interna oppure collegato alla rete pubblica, raggiungibile con un percorso massimo di 500 m dai confini dell'attività | - 20 |
| b | No, i Vigili del Fuoco che intervengono hanno sui loro mezzi gli agenti estinguenti sufficienti a fronteggiare tempestivamente ed efficacemente qualunque tipo di incendio | |
| С | No, la pronta disponibilità di agenti estinguenti non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |
| 3 | Con il simbolo REI 60 si identifica un elemento costruttivo che | 15 |
| а | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| b | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| С | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | 1 |
| 4 | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) si divide nei due aspetti: gestione della sicurezza antincendio in esercizio e gestione della sicurezza antincendio in emergenza | 27 |
| а | Si | |
| b | No, solo gestione della sicurezza antincendio in esercizio | |
| С | No, solo gestione della sicurezza antincendio in emergenza | |
| 5 | Nell'attuazione delle procedure di evacuazione, le azioni e le attività che devono svolgere gli addetti antincendio sono | 30 |
| а | Accertarsi che le uscite di sicurezza siano fruibili nonché tutte le altre azioni indicate negli altri due punti | |
| b | sorvegliare la corretta evacuazione delle persone, accertarsi che nessun occupante abbia problemi a raggiungere l'uscita, assistere le persone con specifiche necessità (disabili,) fino al raggiungimento del punto di raccolta | |
| С | riunire gli occupanti presso il punto di raccolta; verificare, tramite appello dei presenti, che tutti gli occupanti abbiano raggiunto il luogo sicuro; verificare che tutte le persone presso il luogo di raccolta rimangano nelle aree prestabilite fino al termine dell'emergenza | |
| 6 | In un ambiente con presenza di gas o vapori più pesanti dell'aria le aperture di ventilazione devono essere disposte | 30 |
| а | sul tetto | |
| | a filo pavimento | |
| С | a filo soffitto | |
| 7 | Con il termine "filtro a prova di fumo" intendiamo | 16 |
| а | Un compartimento antincendio realizzato con i requisiti di "filtro", cioè dove è improbabile l'innesco di un incendio, e anche con i requisiti di un compartimento a "prova di fumo", cioè nel quale è impedito anche l'ingresso di effluenti dell'incendio | |
| b | Un disimpegno realizzato con strutture e porte REI\EI mantenuto in sovrappressione, ovvero dotato di camino di smaltimento dei fumi o aerato direttamente verso l'esterno | |
| С | Un compartimento antincendio avente anche i requisiti di compartimento a "prova di fumo", cioè nel quale è impedito l'ingresso di effluenti dell'incendio | |

| 8 | L'acetilene è un tipo di gas che, in genere, viene conservato | 3 |
|----|--|---|
| а | liquefatto | |
| b | compresso | |
| С | disciolto | |
| | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", le forme e i colori utilizzati per | |
| 9 | i cartelli di sicurezza da impiegare nei luoghi di lavoro | 1 |
| | | |
| а | Sono puntualmente definiti nel DLgs 81/2008 in funzione del loro oggetto specifico e delle indicazioni fornite (cartelli di divieto, di avvertimento, di prescrizione, di salvataggio e per le attrezzature antincendio) | |
| b | Sono scelti dal Datore di Lavoro | |
| | Sono scelti dal professionista incaricato della valutazione del rischio | |
| _ | Le schiume sono molto efficaci | |
| - | Su incendio che coinvolgono combustibili solidi e liquidi infiammabili | • |
| | Su incendi che coinvolgono sostanze gassose | 1 |
| | Su incendi di classe D | 1 |
| ŭ | Nell'evoluzione di un incendio la fase di raffreddamento | 1 |
| тТ | | |
| 2 | Ha inizio quando la maggior parte del materiale combustibile presente è bruciato, ed è caratterizzata dal decremento delle temperature all'interno del locale a causa del progressivo diminuire dell'apporto termico del | |
| a | materiale residuo | |
| h | È caratterizzata dall'abbattimento delle temperature a seguito dell'azione estinguente dell'acqua | |
| D | è caratterizzata da un regime instabile, con un focolaio d'incendio che interessa zone limitate e temperature | |
| С | molto differenti da punto a punto e che possono subire rapide ed ingenti oscillazioni | |
| 12 | Gli ugelli regolatori distribuiti sull'area protetta dagli impianti a pioggia sprinkler | 2 |
| | Sono tutti aperti, all'attivazione dell'allarme viene erogata acqua contemporaneamente in tutto il locale | |
| a | protetto | |
| | Sono chiusi con elementi che ad una data temperatura (termosensibili) si "rompono" consentendo all'acqua di | 1 |
| b | uscire | |
| С | Sono chiusi con elementi che si "rompono" alla temperatura di progetto che è sempre di 200 °C | |
| 13 | Le classi di reazione al fuoco 0, 1, 2, 3, 4 e 5 | 1 |
| a | Esprimono le classi italiane di reazione al fuoco dei materiali | 1 |
| - | Esprimono le classi europee di reazione al fuoco dei materiali | 1 |
| | Non esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | 1 |
| ŭ | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere al soffocamento, che consiste | |
| | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | • |
| u | | • |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento | |
| | della combustione; | |
| L5 | Cosa sono i sistemi ad acqua nebulizzata "water mist"? | 3 |
| a | è un particolare sistema di spegnimento ad acqua refrigerata | |
| b | è un particolare sistema di spegnimento che sfrutta le elevate quantità di acqua che viene utilizzata | |
| | è un particolare sistema ad acqua ad alto potere di spegnimento, operante a pressioni comprese tra gli 80 e | |
| С | 140 bar, in grado di produrre una nebbia composta da particelle finissime | |

| | SCHEDA N. 20 COTTELLOTE | • |
|---|--|----|
| 1 | Con limiti di infiammabilità di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme) si intende: | 2 |
| а | la percentuale in volume di combustibile nella miscela aria – combustibile entro le quali si ha combustione | |
| b | la percentuale in volume del comburente nella miscela aria-combustibile entro le quali si ha combustione | |
| С | la temperatura in corrispondenza della quale un liquido combustibile è in grado di emettere vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende | |
| 2 | Con il termine "manutenzione" dei presidi antincendio intendiamo | 12 |
| а | un'operazione o un intervento finalizzato a mantenere in efficienza ed in buono stato, impianti, attrezzature e altri sistemi di sicurezza antincendio | |
| b | un'operazione o un intervento finalizzato a garantire la corretta progettazione e installazione dei presidi antincendio | |
| С | Lo svolgimento dei controlli visivi dei presidi antincendio atti a verificare, che gli impianti, le attrezzature e gli altri sistemi di sicurezza antincendio siano nelle normali condizioni operative, siano correttamente fruibili e non presentino danni materiali evidenti | |
| 3 | Il Watt è | 32 |
| а | è l'unità di misura della forza nel Sistema Internazionale. Per definizione 1 watt è il rapporto tra joule e secondo | |
| b | è l'unità di misura della potenza nel Sistema Internazionale. Per definizione 1 watt è il rapporto tra joule e secondo | |
| С | è l'unità di misura della potenza nel Sistema Internazionale. Per definizione 1 watt è il rapporto tra velocità e tempo | |
| 4 | Con il seguente segnale di sicurezza indichiamo | 25 |
| а | Il punto di installazione di un estintore portatile | |
| b | Il punto di installazione di un estintore carrellato | |
| С | Il locale del luogo di lavoro nel quale sono collocati tutti gli estintori per affrontare un principio di incendio | |
| 5 | Lo smaltimento di fumo e calore di emergenza verso l'esterno di un edificio può essere realizzato per mezzo di aperture già ordinariamente disponibili per la funzionalità dell'attività (es. finestre, lucernari, porte,) | 21 |
| а | Si | |
| b | No, solo attraverso sistemi di ventilazione orizzontale forzata del fumo e del calore (SVOF) | |
| С | No, solo attraverso specifici sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) | |
| 6 | Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione | 20 |
| а | Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini | |
| b | No, mai | |
| С | No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone | |
| 7 | I valori del carico di incendio specifico di progetto adottati nel progetto della prevenzione incendi costituiscono un vincolo d'esercizio per le attività da svolgere all'interno della costruzione | 17 |
| а | No, la progettazione della resistenza al fuoco non è influenzata dai valori assunti dal carico di incendio specifico di progetto | |
| b | No, in generale, la gestione delle condizioni previste in fase di progetto non influisce sulla sicurezza antincendio | |
| | Si, il mantenimento delle condizioni che hanno determinato il valore del carico di incendio specifico di | |
| С | progetto è un obbligo di esercizio per le attività che vengono svolte nella costruzione | |
| | | |

| | | - |
|----|--|-----|
| 8 | La misura antincendio "Rilevazione ed allarme" ha come obiettivo la sorveglianza degli ambiti di un'attività, rilevare precocemente un incendio e diffondere l'allarme al fine di | 210 |
| а | attivare le misure protettive (es. impianti automatici estinzione, ripristino della compartimentazione, evacuazione di fumi e calore,); | |
| b | attivare le misure gestionali (es. piano e procedure di emergenza e di esodo,) progettate e programmate in relazione all'incendio rivelato ed all'ambito ove tale principio di incendio si è sviluppato rispetto all'intera attività sorvegliata | |
| С | Attivare sia le misure protettive sia le misure gestionali indicate negli altri due punti | |
| 9 | L'irraggiamento o radiazione termica è | 331 |
| а | il trasferimento di calore da un corpo ad un altro per contatto | |
| b | la capacità di un corpo di assorbire radiazioni elettromagnetiche | |
| С | la radiazione elettromagnetica emessa dalla superficie di un corpo che si trova ad una certa temperatura | |
| 10 | L'incendio è | 84 |
| а | qualunque reazione chimica nella quale un combustibile, sostanza ossidabile, reagisce con un comburente, sostanza ossidante, liberando energia, in genere sotto forma di calore | |
| b | qualunque reazione chimica che avviene in un luogo di lavoro nella quale un combustibile, sostanza ossidabile, reagisce con un comburente, sostanza ossidante, liberando energia, in genere sotto forma di calore una combustione in atmosfera di ossigeno (quello contenuto nell'aria), che avviene in un luogo non | |
| С | predisposto ad accoglierla e che per tale motivo spesso sfugge al controllo dell'uomo | |
| 11 | I liquidi di categoria "C" sono | 36 |
| | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | |
| | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C | |
| | liquidi aventi temperatura di infiammabilità oltre 65° e fino a 125°C | |
| 12 | Che cosa si intende per fattore δocc nell'individuazione del profilo di rischio Rvita: | 82 |
| а | si intendono le caratteristiche prevalenti degli occupanti che sono classificate in 5 categorie, in base allo stato di veglia e di conoscenza del luogo | |
| b | si intendono le caratteristiche degli occupanti che per vulnerabilità sono più rappresentativi dell'attività svolta nell'ambito considerato (persone anziane, bambini, ecc) | |
| | si intendono le caratteristiche degli occupanti che per numerosità e tipologia sono mediamente | |
| С | rappresentativi dell'attività svolta nell'ambito considerato | |
| 13 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "spazio calmo" intendiamo | 181 |
| | Uno spazio a "cielo libero" | 10. |
| b | Un luogo in cui è permanentemente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano; | |
| С | luogo sicuro temporaneo ove gli occupanti possono attendere e ricevere assistenza per completare l'esodo verso luogo sicuro | |
| 14 | La Resistenza al fuoco rappresenta | 148 |
| | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento | 170 |
| а | strutturale | |
| b | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento strutturale nonché la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione | |
| С | strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |
| 15 | Con il termine "filtro" intendiamo | 159 |
| a | parte dell'opera da costruzione delimitata da prodotti o elementi costruttivi idonei a garantire, sotto l'azione del fuoco e per un dato intervallo di tempo, la resistenza al fuoco (EI,) | 135 |
| b | Un compartimento antincendio nel quale, per basso carico di incendio e limitata presenza di sorgenti di innesco, la probabilità di avvio e sviluppo dell'incendio è resa trascurabile | |
| С | spazio "cielo libero" avente caratteristiche tali da contrastare temporaneamente la propagazione dell'incendio tra le eventuali opere da costruzione o strutture che lo delimitano | |

SCHEDA N. 21 Correttore

| a N | Le polveri utilizzate come agenti estinguenti sono sempre idonee per qualunque classe di incendio (A, B, C e D) No, a seconda della tipologia assumono comportamenti notevolmente diversi, alcune sono adatte per fuochi di classe A, B e C altre sono idonee per i fuochi di classe D No, le polveri sono efficaci solo per i fuochi di classe A | 64 |
|-----|---|-----|
| a | di classe A, B e C altre sono idonee per i fuochi di classe D | |
| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| | vo, le poiveil sono efficaci solo per i fuocifi di classe A | |
| | Si | |
| C - | La propagazione della combustione richiede la presenza contemporanea di | _ |
| _ | | 5 |
| | Combustibile, comburente e temperatura adeguata | |
| | Combustibili e temperatura adeguata Comburente e temperatura adeguata | |
| • | · | 456 |
| | Con il simbolo R 60 si identifica un elemento costruttivo che | 156 |
| | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| Ŭ | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| 4 L | a tipologia degli estintori installati nei luoghi di lavoro | 246 |
| | | |
| | deve essere selezionata sulla base della valutazione del rischio e, in particolare in riferimento alle classi di | |
| | fuoco (es. estintori per classe A, estintori polivalenti per classi AB, estintori per la classe F,). | |
| | deve essere selezionata dai Vigili del Fuoco È selezionata dal Datore di Lavoro sulla base della propria esperienza | |
| ŭ | · · · · | |
| 5 1 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| _ | 'quadrata o rettangolare", con pittogramma bianco su fondo verde sono | 119 |
| _ | Segnali di salvataggio | |
| | Segnali di diviote | |
| Ŭ | segnali di divieto | |
| _ | l potenziale di un estintore, cioè la "grandezza dell'incendio" che è in grado di estinguere | 238 |
| 2 | determinata sperimentalmente e in funzione della classe dell'incendio ed è indicata con un codice composto | |
| | da lettere e numeri (es 13 A – 89 B) | |
| | Dipende dall'abilità dell'utilizzatore | |
| • | stabilita dal datore di lavoro sulla base della propria esperienza | |
| | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 115 |
| | un cartello di avvertimento, che segnala l'esposizione ad un rischio elettrico | |
| | E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di apparecchiature alimentate elettricamente | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di apparecchiature alimentate elettricamente | |

| 8 | Gli incendi, in relazione allo stato chimico-fisico dei materiali combustibili, si distinguono in classi: | 12 |
|----|--|-----|
| а | Si, in cinque classi: A, B, C, D ed F | |
| b | Si, in tre classi: A, B e C | |
| С | No, si distinguono in categorie: 1, 2, 3, 4 e 5 | |
| 9 | Con il termine "compartimento a prova di fumo" intendiamo | 160 |
| а | un compartimento separato dagli altri compartimenti adiacenti mediante strutture El adeguate senza alcuna comunicazione | |
| b | un compartimento realizzato in modo da limitare l'ingresso di fumo generato da un incendio che si sviluppa in compartimenti comunicanti | |
| С | Un compartimento dove è vietato fumare | |
| 10 | Il sistema di esodo deve essere facilmente riconosciuto e identificabile dagli occupanti | 194 |
| а | Si, sempre mediante apposita segnaletica di sicurezza | |
| b | No, è sufficiente che le vie di esodo siano indicate nelle planimetrie semplificate affisse ai piani | |
| С | No, solo nei luoghi con elevata densità di affollamento | |
| 11 | I combustibili gassosi sono: | 38 |
| а | quelle sostanze che si trovano allo stato gassoso nelle condizioni alta pressione e di alta temperatura (almeno pressione di 10 bar e temperatura di circa 100°C). | |
| b | I combustibili che, a seguito della reazione di combustione, si trasformano in sostanze gassose | |
| | quelle sostanze che si trovano allo stato gassoso nelle condizioni normali di pressione e di temperatura | |
| С | (pressione atmosferica e temperatura di circa 15°C). | |
| 12 | Dire che una sostanza ha un'alta capacità termica significa | 318 |
| а | che assorbe molta energia nei passaggi di stato | |
| | che assorbe poca energia nei passaggi di stato | |
| С | che riesce ad assorbire tanto calore innalzando di poco la propria temperatura | |
| 13 | Le vie di esodo devono avere un'altezza minima di 2 metri | 208 |
| | Si, ad eccezione di brevi tratti segnalati di vie di esodo utilizzabili esclusivamente da personale specificamente | |
| а | formato ovvero utilizzate occasionalmente da un numero limitato di occupanti | |
| b | No, l'altezza la stabilisce il progettista sulla base della valutazione del rischio | |
| С | Si, solo se in presenza di elevati affollamenti | |
| 14 | Con il termine "rischio di incendio" intendiamo | 70 |
| а | la probabilità che l'evento incendio si verifichi (frequenza) e l'entità dei danni sulle persone e i beni presenti negli ambienti considerati conseguenti al verificarsi dell'evento (magnitudo) | |
| b | La proprietà o la qualità intrinseca di determinati materiali o attrezzature, oppure metodologie e pratiche del lavoro o di utilizzo di un ambiente", "potenzialmente capaci di causare un incendio" | |
| С | Nessuna delle definizioni riportate negli altri punti | 1 |
| 15 | I gas di combustione | 49 |
| а | è la quantità di aria necessaria per raggiungere la combustione completa di una determinata quantità di combustibile | |
| b | sono quei prodotti allo stato gassoso che si hanno prima della reazione di combustione | |
| С | sono quei prodotti della combustione che rimangono allo stato gassoso anche quando si raffreddano | |

SCHEDA N. 22 Correttore

| 1 | Con riferimento al DIgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 113 |
|---|---|-----|
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala un pericolo generico | 1 |
| | E' un cartello di prescrizione, che prescrive un pericolo generico | 1 |
| С | F/ and He didicite the complete didicite | |
| 2 | Qualunque spazio a cielo libero (es: cortile, cavedio,) è qualificabile come "spazio scoperto" ai fini del contrasto temporaneo alla propagazione dell'incendio tre le opere da costruzione o strutture che lo delimitano | 168 |
| а | Si, è sufficiente che un'area sia a "cielo libero", a prescindere dalla superficie e dalle distanze fra le strutture che la delimitano, per contrastare la propagazione dell'incendio tra le opere | |
| b | No, un'area a "cielo libero" per potere essere qualificata come "spazio scoperto" deve avere una superficie determinata e deve essere garantita una adeguata distanza fra gli eventuali edifici che la delimitano | |
| С | No, nessun spazio a "cielo libero" può essere qualificato come "spazio scoperto" ai fini del contrasto alla propagazione di un incendio fra edifici che lo delimitano | |
| 3 | Il combustibile è: | 6 |
| а | Qualunque sostanza ossidante, in genere l'ossigeno presente nell'aria, che partecipa alla reazione di combustione | |
| b | Il calore fornito alle sostanze combustibili e comburenti per attivare la reazione di combustione | |
| С | Qualunque sostanza che, ossidandosi, partecipa alla reazione chimica di combustione (es: legna, benzina,) | |
| 4 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 120 |
| а | È un cartello di avvertimento, che avvisa che la via di esodo è a destra | |
| b | E' un cartello di salvataggio, che indica che la via di esodo è a destra | |
| С | E' un cartello di salvataggio, che indica che a destra c'è una porta | |
| 5 | I lavoratori e gli addetti antincendio che individuano prontamente un'emergenza incendio in atto devono | 296 |
| а | dare l'allarme secondo le indicazioni del piano di emergenza evitando di trasmettere stato di agitazione agli altri occupanti | |
| b | dare l'allarme in qualunque modo per avvisare tutti | |
| С | dare l'allarme al Datore di Lavoro che deciderà cosa fare | |
| 6 | L'impiano sprinkler a "secco", in genere, viene preferito a quello "a umido" | 336 |
| а | Quando sussiste il rischio di danneggiare le tubazioni a causa dell'elevata pressione dell'acqua | |
| b | Quando c'è il rischio che l'acqua all'interno della tubazione solidifichi a causa di eventuali temperature troppo rigide | |
| С | Se nel sistema di spegnimento non viene prevista una vasca di accumulo | |
| 7 | Un impianto automatico a pioggia sprinkler | 262 |
| а | Serve ad estinguere definitivamente l'incendio, anche se si è diffuso all'intero locale servito | |
| | serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale | |
| С | serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza | |
| | | _ |

| 8 | Gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie sono classificati come DPI di | 340 |
|-----|--|-----|
| а | l categoria | |
| b | II categoria | |
| С | III categoria | |
| 9 | Nella progettazione della sicurezza antincendio è consentito che si realizzino opere prive di resistenza al fuoco (Livello di prestazione I ai sensi del DM 03/08/2015) | 170 |
| а | No, mai | |
| b | Si, a condizione che l'attività non preveda la presenza di occupanti, ad esclusione di quella occasionale e di breve durata di personale addetto | |
| С | Si, sempre | |
| 10 | La misura antincendio "reazione al fuoco" | 143 |
| а | È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e la propagazione dell'incendio. | |
| n I | È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase generalizzata dell'incendio, con l'obiettivo di limitare la propagazione dell'incendio | |
| _ | È una misura di protezione attiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e la propagazione dell'incendio. | |
| 11 | Gli estintori | 236 |
| а | Sono un presidio antincendio base e il loro impiego è riferibile solo ad un principio d'incendio | |
| b | Sono un presidio antincendio e il loro impiego è riferibile all'estinzione completa di incendi anche generalizzati | |
| С | Sono un presidio antincendio e il loro impiego è riferibile all'inibizione di un incendio | |
| 12 | Il Limite superiore di esplosività è: | 30 |
| а | la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione | |
| b | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine ad una esplosione | |
| С | la massima concentrazione di combustibile nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione. | |
| 13 | Con il simbolo E, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistenza al fuoco | 152 |
| a | La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo | |
| b | La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas caldi per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate | |
| | L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di un incendio normalizzato per un certo periodo di tempo | |
| 14 | Nello spegnimento di un incendio, i gas inerti, come Azoto e Argon, agiscono per: | 58 |
| а | raffreddamento | |
| - | soffocamento | |
| С | inibizione chimica | |
| 15 | Per capacità termica di una sostanza si intende | 317 |
| а | la quantità di calore che occorre fornire al materiale per aumentarne la sua temperatura di un grado centigrado | |
| b | la capacità del materiale di condurre calore | |
| | la capacità del materiale di resistere al calore | 1 |

| 1 | La misura "Controllo dell'incendio" | 224 |
|-----|---|-------|
| _ | | 231 |
| аI | ha come scopo l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per fronteggiare gli eventuali incendi | |
| | creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente | |
| b | protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| | attivare le misure protettive e gestionali presenti presso l'attività lavorativa | 1 |
| Ť | Il calore | 41 |
| | È la causa principale della propagazione degli incendi | - 4 |
| - | | - |
| h | esprime la quantità massima di energia che si può ricavare dalla combustione completa di 1 kg di sostanza combustibile (o da 1 m3 di gas) a 0 °C e 1 atm | |
| - | Esprime la massima temperatura che potrebbe essere raggiunta teoricamente nel corso di una combustione se tutto il calore sviluppato fosse speso unicamente per riscaldare i prodotti della combustione stessa | |
| 3 | Gli incendi di Classe D, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 16 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | 1 |
| | incendi di metalli combustibili e sostanze chimiche contenenti ossigeno comburente (magnesio, potassio, | 1 |
| h I | fosforo, sodio, titanio, alluminio, carburi, nitrati, clorati, perclorati, perossidi). | |
| | incendi che interessano sostanze usate nella cottura (oli e grassi vegetali o animali) | 1 |
| Ŭ | | 4.0 |
| _ | Affinché la combustione abbia luogo è necessaria la presenza di una fonte di innesco, cioè: | 43 |
| 2 | di una adeguata fiamma libera che, lambendo il materiale combustibile, dia la necessaria energia per l'avvio dell'"incendio non per forza superiore all'energia di attivazione | |
| 4 | di una adeguata sorgente di calore che dia la necessaria energia per l'avvio dell'"incendio", che deve essere | |
| b | superiore all'energia di attivazione | |
| С | Di un adeguata percentuale di ossigeno nell'aria | |
| | Qualunque spazio a cielo libero (es: cortile, cavedio,) è qualificabile come "spazio scoperto" ai fini del | 1 |
| | contrasto temporaneo alla propagazione dell'incendio tre le opere da costruzione o strutture che lo | |
| | delimitano | 168 |
| | Si, è sufficiente che un'area sia a "cielo libero", a prescindere dalla superficie e dalle distanze fra le strutture | 1 -00 |
| al | che la delimitano, per contrastare la propagazione dell'incendio tra le opere | |
| - | che la delimitario, per contrastare la propagazione deli incendio tra le opere | - |
| | | |
| | No, un'area a "cielo libero" per potere essere qualificata come "spazio scoperto" deve avere una superficie | |
| | determinata e deve essere garantita una adeguata distanza fra gli eventuali edifici che la delimitano | 4 |
| _ | No, nessun spazio a "cielo libero" può essere qualificato come "spazio scoperto" ai fini del contrasto alla | |
| Č | propagazione di un incendio fra edifici che lo delimitano | |
| 6 | | |
| U | Le porte El "tagliafuoco", munite di "fermi elettromagnetici in apertura" asserviti a impianti IRAI, sono | 80 |
| | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione | |
| a | (impiantistica o umana) | |
| | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o | 1 |
| h I | un'azione (impiantistica o umana) | |
| | Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento | 1 |
| _ | degli incendi | |
| | | |
| _ | Il Watt è | 327 |
| 2 | è l'unità di misura della forza nel Sistema Internazionale. Per definizione 1 watt è il rapporto tra joule e secondo | |
| . 1 | è l'unità di misura della potenza nel Sistema Internazionale. Per definizione 1 watt è il rapporto tra joule e | 1 |
| hΙ | secondo | |
| | è l'unità di misura della potenza nel Sistema Internazionale. Per definizione 1 watt è il rapporto tra velocità e | 1 |
| _ | | 1 |
| C . | tempo | |

| 8 | La mitigazione del "rischio di incendio" è possibile attraverso una adeguata progettazione e realizzazione | 7: |
|--------|---|-----|
| а | di sole misure di prevenzione degli incendi (es: realizzazione impianti a regola d'arte) e di protezione (es: installazione estintori, idranti,) | |
| b | di sole misure precauzionali di esercizio (misure gestionali) | |
| _ | di misure di prevenzione degli incendi (es: realizzazione impianti a regola d'arte), di protezione (es: | |
| С | installazione estintori, idranti,) e di misure precauzionali di esercizio (misure gestionali) | |
| 9 | L'irraggiamento o radiazione termica è | 332 |
| а | il trasferimento di calore da un corpo ad un altro per contatto | |
| b | la capacità di un corpo di assorbire radiazioni elettromagnetiche | |
| С | la radiazione elettromagnetica emessa dalla superficie di un corpo che si trova ad una certa temperatura | |
| 10 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse | 184 |
| а | Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto | |
| b | No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro | |
| С | No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente | |
| 11 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, la "protezione sul posto" è | 188 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| b c | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco modalità di esodo che prevede la protezione degli occupanti nell'ambito in cui si trovano | |
| 12 | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI) | 21 |
| a | devono essere raggiungibili mediante percorsi di lunghezza limitata, individuati in relazione al rischio incendio | |
| b | devono essere posti in corrispondenza dell'uscita di esodo principale | |
| C | devono essere posti nella zona dove lavora il coordinatore degli addetti antincendio | |
| 13 | | 78 |
| a | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) | , |
| b | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi | |
| 14 | Nel caso di un archivio cartaceo, quale tra i seguenti metodi di spegnimento è quello più indicato? | 33 |
| а | impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo gassoso | |
| b | impianto automatico di controllo o estinzione di tipo "water mist" | |
| С | impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo a polvere | |
| 15 | La Resistenza al fuoco rappresenta | 148 |
| а | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento strutturale | |
| b | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento strutturale nonché la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |
| С | la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |

SCHEDA N. 24 Correttore

| | | - |
|----------|--|-----|
| 1 | La progettazione della misura antincendio "Controllo Fumo e Calore" ha come scopo | 216 |
| _ | l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo l'evacuazione o lo | 1 |
| a | smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio | |
| b | l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire il controllo, l'evacuazione o lo | |
| ט | smaltimento dei prodotti della combustione in caso di incendio | |
| | l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per consentire solo il controllo dei prodotti | |
| С | della combustione in caso di incendio | |
| 2 | Nell'evoluzione di un incendio la fase iniziale o di ignizione di un incendio | 87 |
| _ | È caratterizzata dal coinvolgimento nella combustione di oggetti combustibili anche a distanza dalla zona di | |
| a | innesco e con aumento rapido della temperatura e dell'energia di irraggiamento | |
| | È caratterizzata dalla transizione da uno stato di incendio localizzato alla propagano delle fiamme a tutto il | |
| b | volume disponibile brusco incremento della temperatura (oltre 500°) e crescita esponenziale della velocità di | |
| | combustione | |
| С | è caratterizzata da un focolaio d'incendio che interessa zone limitate dell'ambiente | |
| 3 | Si definisce combustione | 1 |
| а | qualunque reazione chimica nella quale alcune sostanze (reagenti) si trasformano in altre (prodotti) | J |
| b | la trasformazione che un materiale subisce nella sua forma, senza che venga alterata la sua natura chimica | |
| | qualunque reazione chimica nella quale un combustibile reagisce con un comburente (ossigeno) dando luogo | 1 |
| С | a sviluppo di calore, fiamma e luce, gas e fumo | |
| 4 | Quante sono le zone che distinguono le aree a rischio esplosione (ATEX) per le polveri? | 334 |
| а | 3 (zona 0, zona 1, zona 2) | |
| | 2 (zona 10, zona 20) | |
| С | 3 (zona 20, zona 21, zona 22) | |
| 5 | Nello spegnimento di un incendio, le polveri, agiscono per: | 57 |
| а | raffreddamento e soffocamento | 1 |
| b | inibizione chimica | 1 |
| С | tutti i parametri indicati negli altri due punti | 1 |
| | Negli impianti automatici a diluvio le tubazioni sono vuote e l'acqua è mantenuta a monte di un'apposita | 1 |
| 6 | valvola a diluvio la cui apertura è comandata da un sistema di rivelazione incendi scaricando l'acqua | |
| | contemporaneamente da tutti gli erogatori | 265 |
| _ | No, le tubazioni sono piene è l'acqua è scaricata solo nell'area in cui gli elementi termosensibili si aprono e | 1 |
| а | consentono all'acqua si uscire | |
| b | Si | 1 |
| С | Gli impianti a diluvio non esisitono | 1 |
| 7 | La progettazione della misura antincendio "Operatività Antincendio" ha lo scopo di: | 266 |
| а | agevolare l'efficace conduzione di interventi di soccorso dei Vigili del fuoco in tutte le attività | 1 |
| b | agevolare l'efficace azione delle "addetti alla gestione dell'emergenza" aziendali in tutte le attività | 1 |
| С | Agevolare l'efficace azione dei soccorsi sanitari in tutte le attività | 1 |
| <u> </u> | | J |

| 8 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, l' "esodo simultaneo" da un'opera di costruzione è | 185 |
|----|---|-----|
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco | |
| С | modalità di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a che non si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro | |
| 9 | Nell'attuazione delle procedure di evacuazione gli addetti antincendio | 299 |
| а | svolgono un ruolo fondamentale assicurando e sovraintendendo il corretto svolgimento delle procedure di evacuazione | |
| b | Non sono chiamati a svolgere alcun ruolo poiché le procedure di evacuazione sono già a conoscenza di tutti i lavoratori | |
| С | Non sono chiamati a svolgere alcun ruolo poiché il loro compito è solo chiamare i soccorsi esterni e tentare di spegnere l'incendio | |
| 10 | La propagazione della combustione richiede la presenza contemporanea di | 5 |
| а | Combustibile, comburente e temperatura adeguata | |
| b | Combustibili e temperatura adeguata | |
| С | Comburente e temperatura adeguata | |
| 11 | Nella progettazione della sicurezza antincendio è consentito che si realizzino opere prive di resistenza al fuoco (Livello di prestazione I ai sensi del DM 03/08/2015) | 170 |
| а | No, mai | |
| b | Si, a condizione che l'attività non preveda la presenza di occupanti, ad esclusione di quella occasionale e di breve durata di personale addetto | |
| С | Si, sempre | |
| 12 | La severità dell'incendio dipende | 85 |
| а | Dalla quantità e dalla tipologia dei materiali combustibili e dalla loro distribuzione | |
| b | Dalle caratteristiche di ventilazione degli ambienti e dalla distribuzione degli spazi del luogo nel quale si verifica l'incendio | |
| С | Da tutti i fattori elencati negli altri due punti | |
| 13 | I presidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio hanno come scopo | 234 |
| | Tutti gli obiettivi indicati negli altri due punti | |
| b | la protezione nei confronti di un principio di incendio | |
| С | la protezione manuale o automatica, finalizzata all'inibizione o al controllo dell'incendio, e la protezione mediante completa estinzione di un incendio | |
| 14 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere all'esaurimento del combustibile, che consiste | g |
| а | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento della combustione; | |
| 15 | Quale tra le seguenti sostanze ha un valore di calore specifico (J/kgx°C) più elevato? | 320 |
| а | Acqua | |
| b | Aria | |
| | | |

| 4 | L'acconsers antinocedia à | 272 |
|----------|--|-----|
| \vdash | L'ascensore antincendio è | 272 |
| | un ascensore installato principalmente per uso degli occupanti, munito però di ulteriori protezioni, comandi e | |
| а | segnalazioni che lo rendono in grado di essere impiegato, sotto il controllo delle squadre di soccorso, anche in | |
| | caso di incendio | |
| | | |
| b | un ascensore utilizzabile in caso di incendio, installato esclusivamente per il trasporto delle attrezzature di | |
| | servizio antincendio ed eventualmente, per l'evacuazione di emergenza degli occupanti | |
| С | un ascensore protetto da impianti automatici di spegnimento | |
| 2 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| | "rotonda", con pittogramma bianco su fondo azzurro sono | 116 |
| | Segnali di avvertimento | |
| b | Segnali di prescrizione | |
| С | segnali di divieto | |
| 3 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| 5 | "quadrata o rettangolare", con pittogramma bianco su fondo verde sono | 119 |
| а | Segnali di salvataggio | |
| b | Segnali di prescrizione | |
| С | segnali di divieto | |
| 4 | Gli impianti di rivelazione incendio e segnalazione allarme incendio (IRAI) sono | 211 |
| | | |
| | Impianti in grado di rivelare un incendio quanto prima possibile e di segnalare l'allarme al fine di attivare le | |
| а | misure antincendio tecniche (impianti automatici di controllo o estinzione dell'incendio, compartimentazione, | |
| | evacuazione dei fumi e del calore,) e procedurali (piano e procedure di emergenza e di esodo,) | |
| | Impianti in grado di rivelare un incendio quanto prima possibile e di segnalare l'allarme al fine di attivare le | |
| b | misure antincendio tecniche (impianti automatici di controllo o estinzione dell'incendio, compartimentazione, | |
| | evacuazione dei fumi e del calore,) | |
| | Impianti in grado di rivelare un incendio quanto prima possibile e di segnalare l'allarme al fine di attivare le | |
| С | misure procedurali (piano e procedure di emergenza e di esodo,) | |
| 5 | L'impiano sprinkler a "secco", in genere, viene preferito a quello "a umido" | 336 |
| а | Quando sussiste il rischio di danneggiare le tubazioni a causa dell'elevata pressione dell'acqua | |
| | Quando c'è il rischio che l'acqua all'interno della tubazione solidifichi a causa di eventuali temperature troppo | |
| b | rigide | |
| С | Se nel sistema di spegnimento non viene prevista una vasca di accumulo | |
| Ť | | |
| | Gli impianti di trasporto e utilizzo di sostanze liquide e gassose infiammabili, impianti rilevanti ai fini della | |
| 6 | sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le | |
| | norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 284 |
| Н | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto | 204 |
| a | funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto | |
| u | funzionamento | |
| | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro | |
| b | manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla | |
| С | progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 7 | La temperatura di accensione | 27 |
| \vdash | | 2/ |
| а | rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da | |
| _ | formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente | |
| b | Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione | |
| | rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in | |
| С | presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno | |
| | uaii esteriio | |

| 8 | La combustione delle sostanze solide è caratterizzata dai seguenti parametri: | 31 |
|----|--|-----|
| а | tipologia, pezzatura e forma del materiale | |
| b | grado di porosità contenuto dell'umidità del materiale e ventilazione | |
| С | da tutti i parametri indicati negli altri due punti | |
| 9 | Gli impianti di processo che comportano un rischio di incendio, impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 285 |
| | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto | 200 |
| а | funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 10 | Con il simbolo I, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistenza al fuoco | 153 |
| а | La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo | |
| b | La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas caldi per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate | |
| С | L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di un incendio normalizzato per un certo periodo di tempo | |
| 11 | Le misure di prevenzione, propriamente dette, sono | 72 |
| а | tutte le misure finalizzate alla riduzione del rischio incendio mediante la riduzione della probabilità/frequenza di accadimento dell'evento (impianti a regola d'arte,) | |
| b | tutte le misure finalizzate alla riduzione del rischio incendio mediante la riduzione del danno conseguente all'evento (es: impianti antincendio, porte tagliafuoco, vie di esodo,) | |
| С | Tutte le misure finalizzate al mantenimento del livello di sicurezza raggiunto nella progettazione della sicurezza antincendio del luogo di lavoro (manutenzione, controllo, sorveglianza, formazione, addestramento, pianificazione emergenza, e | |
| 12 | Gli incendi di Classe A, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 13 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| b | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) | |
| С | incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| 13 | I principali effetti sull'uomo sono determinati dai prodotti della combustione, ovvero | 91 |
| а | Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria), azione tossica dei gas, riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| | Anossia (riduzione dell'ossigeno nell'aria) e azione tossica dei gas riduzione della visibilità per il fumo e azione termica del calore prodotto | |
| 14 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve contenere | 289 |
| а | le azioni che i lavoratori devono mettere in atto in caso di incendio; le procedure per l'evacuazione del luogo di lavoro che devono essere attuate dai lavoratori e dalle altre persone presenti; le disposizioni per chiedere l'intervento dei vigili del fuoco e per fornire le necessarie informazioni al loro arrivo; le specifiche misure per assistere le persone con esigenze speciali | |
| b | unicamente le procedure per l'evacuazione del luogo di lavoro che devono essere attuate dai lavoratori e dalle altre persone presenti | |
| С | unicamente le disposizioni per chiedere l'intervento dei vigili del fuoco e per fornire le necessarie informazioni al loro arrivo | |
| 15 | Le misure di protezione passiva sono | 76 |
| а | tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) | |
| b | tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio | |
| | | • |

SCHEDA N. 26 Correttore

| 1 | Le polveri utilizzate come agenti estinguenti sono sempre idonee per qualunque classe di incendio (A, B, C e D) | 64 |
|---|---|-----|
| а | No, a seconda della tipologia assumono comportamenti notevolmente diversi, alcune sono adatte per fuochi di classe A, B e C altre sono idonee per i fuochi di classe D | |
| b | No, le polveri sono efficaci solo per i fuochi di classe A | |
| С | Si | |
| 2 | I combustibili gassosi, in relazione alla densità relativa all'aria, sono classificati gas leggeri: | 40 |
| а | se la densità relativa all'aria è minore di 0.8 (es. metano,ecc.). | |
| b | se la densità relativa all'aria è maggiore di 0.8 (es. GPL, acetilene,ecc.). | |
| С | se la densità relativa all'aria è maggiore di 1.0 | |
| 3 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 113 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala un pericolo generico | 1 |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive un pericolo generico | 1 |
| С | E' un cartello di divieto, che segnala un divieto generico | 1 |
| 4 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "corridoio cieco" intendiamo | 183 |
| а | Una porzione di via d'esodo da cui è possibile l'esodo in un'unica direzione | 1 |
| b | Una porzione di via d'esodo nella quale non sono realizzate aperture di aerazione e illuminazione naturale | |
| С | Un percorso senza ostacoli al deflusso, appartenente al sistema d'esodo, che consente agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro dal luogo in cui si trovano | |
| 5 | Il controllo periodico è | 131 |
| а | L'insieme delle operazioni che devono essere effettuate quando si verifica un guasto ad un dispositivo di sicurezza antincendio | |
| b | Lo svolgimento dei controlli visivi dei presidi antincendio atti a verificare, che gli impianti, le attrezzature e gli altri sistemi di sicurezza antincendio siano nelle normali condizioni operative, siano correttamente fruibili e non presentino danni materiali evidenti | |
| С | L'insieme di operazioni che devono essere effettuate con frequenza non superiore a quella indicata da disposizioni, norme, specifiche tecniche o manuali d'uso e manutenzione per verificare la completa e corretta funzionalità di impianti, attrezzature e altri sistemi di sicurezza antincendio | |
| 6 | Le schiume sono agenti estinguenti | 65 |
| а | costituito da una miscela di acqua, liquido schiumogeno e aria (o altro gas inerte) | 1 |
| b | costituite da sostanze liquide che vengono sversate direttamente sul materiale in combustione | 1 |
| С | Costituite da sostanze liquidi che quando vengono utilizzate si trasformano in gas inerti | 1 |
| 7 | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo | 196 |
| a | Luogo sicuro, punto di ritrovo | 1 |
| b | Spazio calmo, attesa dei soccorritori | 1 |
| H | Via di esodo | 1 |

| 8 | Tutti gli oggetti emettono radiazioni elettromagnetiche? | 332 |
|----|---|-----|
| а | no | |
| b | si | |
| С | dipende | |
| 9 | Nello spegnimento di un incendio, l'acqua, agisce per: | 56 |
| а | raffreddamento e soffocamento | |
| b | Solo soffocamento | |
| С | inibizione chimica | |
| 10 | Gli incendi di Classe B, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 14 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| b | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) | |
| С | incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| 11 | Con il simbolo RE 60 si identifica un elemento costruttivo che | 155 |
| а | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| b | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| С | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| | | |
| 12 | La CO2 è generalmente sconsigliata su apparecchiature sensibili alle brusche variazioni di temperatura | 69 |
| а | Si, | |
| b | No, la CO2 agisce solo per soffocamento non determinando problemi di raffreddamento | |
| С | Si, ma solo su apparecchiature sotto tensione | |
| 13 | Che cosa si intende per fattore δocc nell'individuazione del profilo di rischio Rvita: | 82 |
| | si intendono le caratteristiche prevalenti degli occupanti che sono classificate in 5 categorie, in base allo stato | |
| а | di veglia e di conoscenza del luogo | |
| b | si intendono le caratteristiche degli occupanti che per vulnerabilità sono più rappresentativi dell'attività svolta nell'ambito considerato (persone anziane, bambini, ecc) | |
| | si intendono le caratteristiche degli occupanti che per numerosità e tipologia sono mediamente | |
| С | rappresentativi dell'attività svolta nell'ambito considerato | |
| 14 | La Classe di Resistenza al fuoco (es: R 60, R 90,) è | 150 |
| а | intervallo di tempo espresso in minuti, definito in base al carico di incendio specifico di progetto, durante il | |
| а | quale il compartimento antincendio garantisce la resistenza al fuoco | |
| b | intervallo di tempo espresso in secondi, definito in base al carico di incendio specifico di progetto, durante il | |
| | quale il compartimento antincendio garantisce la resistenza al fuoco | |
| С | intervallo di tempo espresso in ore, definito in base al carico di incendio specifico di progetto, durante il quale il compartimento antincendio garantisce la resistenza al fuoco | |
| 15 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC) | 224 |
| | creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente | |
| а | protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| | hanno lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre | |
| b | di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| | hanno lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando | |
| С | rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| | | |

SCHEDA N. 27 Correttore

| 1 | Lo smaltimento di fumo e calore d'emergenza ha la sola funzione di facilitare l'opera di estinzione dei | |
|---|---|-----|
| 1 | soccorritori | 220 |
| а | Si, | |
| b | No, anche di garantire che le vie di esodo siano libere dai prodotti della combustione durante l'evacuazione | |
| С | No, hanno lo scopo di impedire la realizzazione delle condizioni di flash over (incendio generalizzato) | |
| 2 | La più bassa temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende è definita | 20 |
| а | Temperatura di infiammabilità | |
| b | Temperatura di combustione o accensione | |
| С | Temperatura di fusione | |
| 3 | Il potenziale di un estintore, cioè la "grandezza dell'incendio" che è in grado di estinguere | 238 |
| а | È determinata sperimentalmente e in funzione della classe dell'incendio ed è indicata con un codice composto da lettere e numeri (es $13 A - 89 B$) | |
| b | Dipende dall'abilità dell'utilizzatore | |
| С | È stabilita dal datore di lavoro sulla base della propria esperienza | |
| 4 | Gli estintori di classe A devono essere installati in modo da non superare le massime distanza di raggiungimento indicate nelle norme di prevenzione incendi | 249 |
| а | Si, le massime distanze di installazione variano fra i 20 e 40 metri in funzione del rischio di incendio al quale sono esposte le persone (Rvita) | |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono presenti gli addetti | |
| С | No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| 5 | La tipologia degli estintori installati nei luoghi di lavoro | 246 |
| а | deve essere selezionata sulla base della valutazione del rischio e, in particolare in riferimento alle classi di fuoco (es. estintori per classe A, estintori polivalenti per classi AB, estintori per la classe F,). | |
| b | deve essere selezionata dai Vigili del Fuoco | |
| С | È selezionata dal Datore di Lavoro sulla base della propria esperienza | |
| 6 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 110 |
| а | È un cartello di divieto, che segnala il divieto di usare fiamme libere | |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive di non usare fiamme libere | |
| С | E' un cartello di avvertimento, che avverte che è pericoloso utilizzare fiamme libere | |
| 7 | Un impianto automatico a pioggia sprinkler | 262 |
| а | Serve ad estinguere definitivamente l'incendio, anche se si è diffuso all'intero locale servito | |
| b | serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale | |
| С | serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza | |

| a L'o | elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra compartimenti adiacenti, in grado di limitare per un eterminato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | 166 |
|---------------------|---|------------|
| a de b L'e ur | eterminato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | |
| bur | | |
| | elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra scala protetta e piani serviti, in grado di limitare per n determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | |
| _ | elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra la scala a prova di fumo e i piani serviti, in grado di mitare per un determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un incendio | |
| 9 N | ello spegnimento di un incendio, i gas inerti, come Azoto e Argon, agiscono per: | 58 |
| a ra | affreddamento | |
| b so | offocamento | |
| c in | ibizione chimica | |
| 10 La | a Capacità di Compartimentazione rappresenta | 157 |
| at | ttitudine di un elemento costruttivo a conservare, sotto l'azione del fuoco, un sufficiente isolamento termico | |
| a (I) |) ed una sufficiente tenuta ai fumi e ai gas caldi della combustione (E), nonché tutte le altre eventuali | |
| pr | restazioni se richieste | |
| h | ttitudine di un elemento costruttivo a conservare, sotto l'azione del fuoco, unicamente un sufficiente olamento termico (I) | |
| | ttitudine di un elemento costruttivo a conservare, sotto l'azione del fuoco, unicamente una sufficiente tenuta | |
| c ai | i fumi e ai gas caldi della combustione (E) | |
| 11 I | Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è aratterizzato | 81 |
| 2 | alla caratteristica prevalente degli occupanti (δ occ) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita ell'incendio ($\delta\alpha$), | |
| b Sc | olo dalla velocità di crescita dell'incendio (δα), | |
| c Sc | olo dalle caratteristiche degli occupanti (δοcc) | |
| 12 Le | e classi di reazione al fuoco 1 IM, 2 IM e 3 IM | 144 |
| a Es | sprimono la classificazione alla reazione al fuoco dei mobili imbottiti | |
| b Es | sprimono la classificazione alla reazione al fuoco dei prodotti da costruzione | |
| c No | on esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | |
| 13 Co | on riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 118 |
| аÈ | un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo per gli le mani | |
| b E' | un cartello di prescrizione, che prescrive l'obbligo di usare i guanti protettivi | |
| c E' | un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di guanti protettivi | |
| 14 Co | osa sono i sistemi ad acqua nebulizzata "water mist"? | 337 |
| a è | un particolare sistema di spegnimento ad acqua refrigerata | |
| b è | un particolare sistema di spegnimento che sfrutta le elevate quantità di acqua che viene utilizzata | |
| _ | un particolare sistema ad acqua ad alto potere di spegnimento, operante a pressioni comprese tra gli 80 e 40 bar, in grado di produrre una nebbia composta da particelle finissime | |
| _ | i ha calore per attrito: | <i>1</i> F |
| | uando si ha sfregamento tra due materiali. | 45 |
| a qu | uanuo si na siregamento tra uue materian. | |
| | uando il calore d'innesco avviene nelle forme della convezione, conduzione e irraggiamento termico | |
| _ | uando una fiamma, una scintilla o altro materiale incandescente entra in contatto con un materiale | |
| cc | ombustibile in presenza di ossigeno | |

SCHEDA N. 28 Correttore

| 1 | La CO2 (anidride carbonica), in genere, viene conservata | 326 |
|---|---|-----|
| a | compressa | 0_0 |
| b | regrigerata | |
| С | disciolta | |
| 2 | Gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie sono classificati come DPI di | 340 |
| а | I categoria | |
| b | Il categoria | |
| С | III categoria | |
| 3 | Le atmosfere esplosive sono | 137 |
| | miscele di sostanze infiammabili allo stato di gas con l'aria, a condizioni atmosferiche, in cui, dopo | |
| а | l'accensione, la combustione si propaga nell'insieme della miscela incombusta | |
| b | miscele di sostanze infiammabili allo stato di di polveri con l'aria, a condizioni atmosferiche, in cui, dopo l'accensione, la combustione si propaga nell'insieme della miscela incombusta | |
| С | miscele di sostanze infiammabili allo stato di gas, vapori, nebbie o di polveri con l'aria, a condizioni atmosferiche, in cui, dopo l'accensione, la combustione si propaga nell'insieme della miscela incombusta | |
| 4 | Le aperture di smaltimento individuate nella progettazione dello smaltimento di fumo e calore d'emergenza possono essere solo di tipo "permanentemente aperte" | 221 |
| а | No, fatte salve particolari condizioni di elevati carichi di incendio, possono essere anche di altra tipologia: aperture dotate di sistema automatico di apertura (attivazione da impianto di rivelazione e allarme incendio), con infissi comandati da posizione protetta e segnalata, con infissi comandanti da posizione non protetta, con chiusura bassofondente (policarbonato, PMMA,) o con possibilità di immediata demolizione da parte delle squadre di soccorso | |
| b | Si, in alternativa si deve realizzare un impianto automatico di estrazione fumi e calore | |
| С | No, in alternativa possono essere istallate solo aperture dotate di sistema automatico di apertura (attivazione da impianto di rivelazione e allarme incendio) | |
| 5 | La velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio ($\delta \alpha$), fattore necessario per caratterizzare il rischio per la salvaguarda dell'incolumità delle persone | 83 |
| а | Rappresenta la velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio, riferita al tempo $t\alpha$ in secondi impiegato dalla potenza termica per raggiungere il valore di 1000 kW | |
| b | È la velocità di combustione del materiale mc [kg\s] | |
| С | La velocità di crescita dell'incendio non è un fattore importante per la valutazione del rischio al quale sono esposte le persone | |
| 6 | Le sostanze estinguenti normalmente utilizzate sono | 55 |
| а | Solo l'acqua, la schiuma e le polveri | |
| b | Solo i gas inerti (Ar, N, CO2) | |
| С | Tutte le sostanze elencate negli altri punti possono essere utilizzate come agenti estinguenti | |
| 7 | Un'esplosione è chiamata detonazione quando: | 140 |
| а | L'esplosione è prodotta da sostanze esplosive | |
| b | la reazione di combustione si propaga alla miscela infiammabile non ancora bruciata con una velocità minore di quella del suono | |
| С | la reazione procede nella miscela non ancora bruciata con una velocità superiore a quella del suono (velocità di propagazione supersoniche dell'ordine del chilometro al secondo) | |

| 8 | Gli estintori sono mezzi di estinzione da usare per pronto intervento sui principi d'incendio | 239 |
|----|--|-----|
| _ | Si, e si distinguono in relazione al peso complessivo in "estintori portatili" ed "estintori carrellati" | 239 |
| | | |
| b | No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione completa di un incendio generalizzato Si, ma solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg, cosiddetti estintori portatili | |
| С | | |
| 9 | Gli estintori portatili sono idonei all'utilizzo su impianti e apparecchiature elettriche | 244 |
| а | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V ed alla distanza di 1 metro se l'agente estinguente è privo di | |
| | conducibilità elettrica (es: polvere, anidride carbonica) | |
| b | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V ed alla distanza di 1 metro a prescindere dalla sostanza | |
| _ | estinguente | |
| С | No, mai | |
| 10 | L'eventuale presenza di "aree a rischio specifico" | 135 |
| | deve essere individuata dal progettista della sicurezza antincendio sulla base delle regole tecniche di | |
| а | prevenzione incendi, della valutazione del rischio incendio e di alcuni criteri definiti dalle regole di | |
| | progettazione generale della sicurezza antincendio | |
| b | È individuata dal datore di lavoro, sulla base della sua esperienza | |
| С | E' individuata dal progettista della sicurezza antincendio solo sulla base della propria esperienza | |
| 11 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 114 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala la presenza di sostanze infiammabili | |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di sostanze infiammabili | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di sostanze infiammabili | |
| 12 | Gli incendi di Classe F, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 17 |
| | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| | incendi di metalli combustibili e sostanze chimiche contenenti ossigeno comburente (magnesio, potassio, | |
| b | fosforo, sodio, titanio, alluminio, carburi, nitrati, clorati, perclorati, percossidi). | |
| С | incendi che interessano sostanze usate nella cottura (oli e grassi vegetali o animali) | |
| | | |
| 13 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono | |
| | interessare il luogo di lavoro, dettaglia i compiti ed incarichi affidati agli addetti antincendio | 291 |
| | Si, in generale: le modalità di allertamento per avvisare dell'emergenza in atto e delle chiamate di emergenza | |
| а | e soccorso, in particolare ai VVF; le modalità di primo intervento negli ambiti coinvolti nell'emergenza; le | |
| | modalità di avvio e coordinamento dell'evacuazione | |
| h | Si, in particolare il principale compito affidato agli addetti antincendio è chiamare i soccorsi, in particolare ai | |
| b | VVF | |
| | No, il piano di emergenza delinea in generale le attività da mettere in campo in caso di incendio poiché gli | |
| С | addetti antincendio sono formati e sanno cosa fare | |
| 14 | Il comburente è: | 7 |
| а | una sostanza che a contatto con altre sostanze combustibili provoca una reazione endotermica | |
| b | una sostanza che a contatto con altre sostanze combustibili provoca una reazione esotermica | |
| С | una sostanza che a contatto con altre sostanze comburenti provoca una reazione esotermica | |
| 4- | Il monossido di carbonio (CO), che generalmente si sviluppa durante gli incendi in ambienti chiusi a causa della | |
| 15 | carenza di ossigeno: | 92 |
| | È una sostanza tossica che, combinandosi con l'emoglobina dei globuli rossi del sangue, impedisce | |
| а | all'ossigeno di raggiungere le cellule dell'organismo | |
| b | E' un gas asfissiante | |
| | E' un gas che non comporta rischi per le persone | |
| ŭ | | |

SCHEDA N. 29 Correttore

| | | ٠ |
|---|---|-----|
| 1 | A quale metodo di conservazione dei gas ci si riferisce quando si parla di "grado di riempimento"? | 323 |
| | gas liquefatti | l |
| | gas disciolti | l |
| С | gas refrigerati | l |
| 2 | Con il simbolo E, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistenza al fuoco | 152 |
| а | La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni di incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo | |
| b | La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas caldi per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate | |
| С | L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di un incendio normalizzato per un certo periodo di tempo | |
| 3 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore di tipo naturale (SENFC) | 230 |
| | · · · · | |
| а | prevedono la realizzazione di evacuatori ad apertura automatica in grado di mantenere uno strato libero da fumo fino ad una altezza stabilita in fase di progettazione e comunque superiore all'altezza di una persona | |
| b | prevedono l'attivazione di estrattori meccanici in grado di mantenere uno strato libero da fumo fino ad una altezza stabilita in fase di progettazione e comunque superiore all'altezza di una persona | |
| С | prevedono l'apertura automatica delle aperutre ordinariamente disponibili per la funzionalità dell'attività (es. finestre, lucernari, porte,) | |
| 4 | La finalità della misura Esodo (S.4) è quella di | 177 |
| а | assicurare che gli occupanti dell'attività possano raggiungere un luogo sicuro o permanere al sicuro, autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| b | assicurare che gli occupanti dell'attività possano raggiungere un luogo sicuro autonomamente prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| С | assicurare che gli occupanti dell'attività possano permanere al sicuro prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| 5 | Il "carico di incendio" è un parametro fondamentale per la progettazione della sicurezza antincendio | 175 |
| а | Si, in particolare il "carico di incendio specifico di progetto" è fondamentale per la progettazione della resistenza al fuoco delle strutture | |
| b | Si, è il parametro indicativo del rischio di incendio presente in un luogo di lavoro | l |
| | Si, solo nel caso di approccio ingegneristico alla progettazione della sicurezza antincendi | |
| 6 | I metalli, in genere, hanno calori specifici piuttosto bassi. Questo significa che | 322 |
| а | sono buoni isolanti termici | |
| b | sono dei buoni conduttori di corrente elettrica | |
| С | con poca energia è possibile ottenere un considerevole aumento della temperatura | |
| 7 | Gli estintori | 236 |
| | Sono un presidio antincendio base e il loro impiego è riferibile solo ad un principio d'incendio | |
| b | Sono un presidio antincendio e il loro impiego è riferibile all'estinzione completa di incendi anche generalizzati |] |
| С | Sono un presidio antincendio e il loro impiego è riferibile all'inibizione di un incendio | |
| C | | i |

| 8 | In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a 900 mm (90 cm) | 207 |
|----|---|-----|
| а | Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti | |
| b | No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi | |
| 9 | Le fiamme | 50 |
| а | sono formati da piccolissime particelle solide (aerosol), liquide (nebbie o vapori condensati) disperse nei gas prodotti durante la combustione | |
| b | sono costituite dall'emissione di luce come reazione conseguente alla combustione di gas sviluppatosi in un incendio | |
| С | sono quei prodotti della combustione che rimangono allo stato gassoso anche quando si raffreddano | |
| 10 | I presidi antincendio devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 286 |
| а | Si, la manutenzione di tali presidi, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | Per i presidi antincendio non è necessaria effettuare la manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 11 | Un estintore è caratterizzato dall'agente estinguente che contiene | 243 |
| а | Si, e si dividono in: a polvere, ad anidride carbonica, ad acqua e agenti estinguenti a base d'acqua (schiuma) ed a "clean agent") | |
| b | No, gli estintori nei luoghi di lavoro possono essere solo a polvere | |
| С | No, gli estintori nei luoghi di lavoro possono essere solo ad anidride carbonica | |
| 12 | Le porte EI "tagliafuoco" sono | 79 |
| а | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) | |
| b | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | Sono misure di prevenzione in quanto, la loro realizzazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi | |
| 13 | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra la pronta disponibilità di agenti estinguenti | 269 |
| а | Si, ed è attuabile nei seguenti modi: rete idranti con protezione interna o, in alternativa, per attività a più piani fuori terra, tramite colonna a secco e rete idranti con protezione esterna o presenza di almeno un idrante, derivato dalla rete interna oppure collegato alla rete pubblica, raggiungibile con un percorso massimo di 500 m dai confini dell'attività | |
| b | No, i Vigili del Fuoco che intervengono hanno sui loro mezzi gli agenti estinguenti sufficienti a fronteggiare tempestivamente ed efficacemente qualunque tipo di incendio | |
| С | No, la pronta disponibilità di agenti estinguenti non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |

| 14 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di divieto | |
|----|--|-----|
| | intendiamo | 104 |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo | |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento | |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 15 | La manutenzione sui presidi antincendio, al fine di garantirne la costante efficienza e il regolare | |
| 13 | funzionamento, deve essere effettuata da personale qualificato | 127 |
| | No, la manutenzione dei presidi antincendio può essere effettuata da qualunque operatore che si dichiara | |
| а | idoneo ed esperto | |
| b | Si, la qualificazione dei manutentori dei presidi antincendio garantisce l'effettiva efficacia di manutenzione e | 1 |
| b | controlli | |
| | No, l'attività di manutenzione dei presidi antincendio non è necessaria per mantenere in efficienza i presidi | 1 |
| С | antincendio | |

SCHEDA N. 30 Correttore

| | SCHEDA N. 30 Correttore | |
|---|--|-----|
| 1 | Per i combustibili liquidi, la reazione di combustione, in presenza di innesco, si genera quando: | 32 |
| | il liquido emette una quantità di vapori sufficienti, opportunamente miscelati con l'aria | |
| | Il liquido a una bassa temperatura di combustione o accensione | |
| С | Il liquido non è chiuso in un contenitore metallico | |
| 2 | Le vie di esodo sono una misura di | 314 |
| а | Protezione attiva | |
| b | Prevenzione | |
| С | Protezione passiva | |
| 3 | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo | 197 |
| а | Luogo sicuro, punto di ritrovo | |
| b | Spazio calmo, attesa dei soccorritori | |
| С | Via di esodo | |
| | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI), per | |
| 4 | consentire a tutti gli occupanti, anche a quelli che impiegano ausili di movimento, di inviare l'allarme | |
| | d'incendio | 215 |
| a | | |
| а | dovrebbero essere collocati ad una quota dal piano di calpestio che ne permetta il facile raggiungimento | |
| | dovrebbero essere collocati solamente negli eventuali spazi calmi, se previsti. | |
| С | dovrebbero essere collocati ad una quota non superiore di 50 cm dal piano di calpestio. | |
| | La porta "taglia fuoco" (porta EI), elemento di chiusura di un varco di comunicazione tra compartimenti | |
| 5 | adiacenti, in grado di limitare per un determinato intervallo di tempo la propagazione degli effetti di un | |
| | incendio | 167 |
| а | deve essere adeguatamente segnalata su entrambi i lati e oggetto di specifica attività di sorveglianza, controllo | |
| | e manutenzione | |
| b | non deve essere segnalata né oggetto di specifica attività di sorveglianza, controllo e manutenzione | |
| С | deve essere sempre colorata di "rosso" | |
| | | |
| 6 | In un luogo di lavoro, per mantenere nel tempo il livello di sicurezza antincendio realizzato, è necessario organizzare un adeguato controllo degli ambienti (verificare che i percorsi di esodo siano sempre fruibili e | |
| | liberi da ostacoli, verificare il funzionamento dei dispositivi di apertura delle porte, ecc) | 104 |
| | Si, la verifica delle condizioni di esercizio stabilite nella progettazione della sicurezza è fondamentale ai fini | 101 |
| а | della mitigazione del rischio incendio | |
| b | No, il controllo degli ambienti di lavoro non influisce sulla sicurezza antincendio dell'attività | |
| | | |
| С | No, il datore di lavoro ha solo l'obbligo di fare manutenzione agli impianti e alle attrezzature antincendio | |
| 7 | Con il termine "compartimento" intendiamo | 158 |
| 2 | parte dell'opera da costruzione delimitata da prodotti o elementi costruttivi idonei a garantire, sotto l'azione | |
| а | del fuoco e per un dato intervallo di tempo, la resistenza al fuoco (EI,) | |
| b | | |
| כ | parte dell'opera da costruzione nella quale la probabilità di avvio e sviluppo dell'incendio sia resa trascurabile | |
| С | spazio "cielo libero" avente caratteristiche tali da contrastare temporaneamente la propagazione dell'incendio | |
| Ĭ | tra le eventuali opere da costruzione o strutture che lo delimitano | |

| 8 | Con il termine "rischio di incendio" intendiamo | 70 |
|----------|--|-----|
| | la probabilità che l'evento incendio si verifichi (frequenza) e l'entità dei danni sulle persone e i beni presenti | |
| а | negli ambienti considerati conseguenti al verificarsi dell'evento (magnitudo) | |
| b | La proprietà o la qualità intrinseca di determinati materiali o attrezzature, oppure metodologie e pratiche del | |
| | lavoro o di utilizzo di un ambiente", "potenzialmente capaci di causare un incendio" | |
| С | Nessuna delle definizioni riportate negli altri punti | |
| 9 | Gli estintori devono essere sempre disponibili per l'uso immediato | 248 |
| | | |
| а | Si, pertanto devono essere collocati in posizione facilmente visibile e raggiungibile, lungo i percorsi d'esodo in | |
| | prossimità delle uscite dei locali, di piano o finali, ed in prossimità delle aree a rischio specifico | |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono | |
| | presenti gli addetti No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| | L'anidride carbonica, che si può sviluppare durante gli incendi in ambienti chiusi: | 0.4 |
| 10 | L'aniunde Carbonica, che si può sviiuppare durante gli nicendi in ambienti chiusi. | 94 |
| а | È una sostanza tossica per il sangue che impedisce all'ossigeno di raggiungere le cellule dell'organismo | |
| b | E' un gas asfissiante che, pur non producendo effetti tossici sull'organismo, può essere pericolosa perché si | |
| | sostituisce all'ossigeno nell'aria | |
| С | E' un gas che non comporta mai rischi per le persone | |
| 11 | Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali | 257 |
| а | alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse | |
| b | alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di | |
| | mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | |
| С | alimentazione idrica, attacchi di mandata per autopompa e valvole | |
| 12 | In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo orizzontali maggiori o uguali a 800 mm (80 cm) | 205 |
| а | Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia elevato, massimo 50 occupanti | |
| b | No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere | |
| | dall'affollamento | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi | |
| 13 | I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di mantenere le vie di esodo libere da fumo e calore | 225 |
| | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore | |
| а | dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| L | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le | |
| b | squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| _ | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando | |
| С | rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| 14 | Per "aree a rischio specifico" si intende: | 134 |
| а | ambito dell'attività caratterizzato da rischio di incendio sostanzialmente differente rispetto a quello tipico dell'attività | |
| b | I locali dove sono installati gli impianti tecnologici e di servizio | |
| С | solamente i luoghi dove possono formarsi atmosfere esplosive | |
| 15 | Le superfici dei percorsi individuati come vie di esodo (corridoi, scale, androni,) devono garantire specifici requisiti | 191 |
| а | Si, non devono essere sdrucciolevoli, né presentare avvallamenti o sporgenze pericolose e devono essere in | |
| <u> </u> | condizioni tali da rendere sicuro il movimento ed il transito degli occupanti | |
| b | No, è sufficiente che i percorsi di esodo adducono all'esterno, a prescindere dalle caratteristiche delle superfici | |
| С | No, è sufficiente che siano in condizioni tali da rendere sicuro il movimento ed il transito degli occupanti | |
| | | |

| 1 | Con il termine "campo di infiammabilità" intendiamo: | 26 |
|---|--|-----|
| | L'intervallo di concentrazione "miscela aria – combustibile" compreso fra il limite inferiore di infiammabilità ed | |
| а | il limite superiore, caratteristici per ciascuna sostanza | |
| | | |
| b | L'intervallo di temperature in corrispondenza della quale un liquido combustibile è in grado di emettere vapori | |
| | in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende | |
| | | |
| С | L'intervallo di temperature in corrispondenza della quale un liquido combustibile o un gas si innescano | |
| | | |
| 2 | La rete idrica antincendi o rete idranti è un impianto di protezione attiva finalizzato al "controllo dell'incendio" | 255 |
| а | sì, è un impianto fisso ad azionamento automatico | |
| | sì, è un impianto fisso ad azionamento manuale | |
| С | no, è un impianto fisso finalizzato alla rilevazione dell'incendio | |
| _ | L'acetilene è un tipo di gas che, in genere, viene conservato | 324 |
| _ | liquefatto | 324 |
| | · | |
| | compresso disciolto | |
| С | | |
| 4 | Con il simbolo R 60 si identifica un elemento costruttivo che | 156 |
| а | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| b | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| С | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| | | |
| 5 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono | |
| | interessare il luogo di lavoro, deve indicare le specifiche procedure per la chiamata dei vigili del fuoco | 294 |
| | Si, in modo da fornire correttamente informazioni utili per il soccorso: indirizzo del luogo di lavoro; tipologia | |
| а | emergenza e gravità; eventuale presenza di infortunati e di materiali e/o sostanze pericolosi presenti; | |
| | informazioni su accesso e vie preferenziali per raggiungere il sito | |
| b | | |
| | No, è sufficiente indicare il numero di soccorso da chiamare nelle planimetrie ubicate nel luogo di lavoro | |
| С | No, gli addetti antincendio incaricati sono formati e addestrati e non necessitano di altre istruzioni | |
| 6 | Affinché la reazione di combustione abbia inizio, deve sempre verificarsi: | 3 |
| а | La contemporanea presenza del combustibile e del comburente | |
| b | La contemporanea presenza del combustibile, del comburente e dell'innesco/sorgente di calore | |
| С | La contemporanea presenza del combustibile e della giusta temperatura o innesco | |
| | Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in | |
| 7 | emergenza) | 281 |
| | | |
| а | attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; | |
| " | garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio | |
| | 5 | |
| | Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di | |
| b | emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in | |
| | emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio | |
| С | Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) | |
| L | The state of the s | |

| 8 | I lavoratori e gli addetti antincendio che individuano prontamente un'emergenza incendio in atto devono | 296 |
|----|--|-----|
| | dare l'allarme secondo le indicazioni del piano di emergenza evitando di trasmettere stato di agitazione agli | 230 |
| а | altri occupanti | |
| b | dare l'allarme in qualunque modo per avvisare tutti | |
| С | dare l'allarme al Datore di Lavoro che deciderà cosa fare | |
| 9 | Il Datore di Lavoro, nel predisporre il piano di emergenza, deve prevedere una adeguata assistenza alle persone con esigenze speciali, | 302 |
| а | Si, indicando misure di supporto alle persone con ridotte capacità sensoriali o motorie, tra le quali adeguate modalità di diffusione dell'allarme, attraverso dispositivi sensoriali (luci, scritte luminose, dispositivi a vibrazione) e messaggi da altoparlanti (ad esempio con sistema EVAC). | |
| b | No, non è necessario è sufficiente incaricare gli addetti antincendio che provvederanno in base alla loro formazione ed esperienza a gestire le persone con esigenze speciali | |
| С | No, è sufficiente comunicare durante la chiamata di soccorso ai Vigili del Fuoco l'eventuale presenza di persone con esigenze speciali | |
| 10 | La Gestione della Sicurezza Antincendio è la misura di sicurezza antincendio | 274 |
| а | finalizzata alla gestione di un'attività in condizioni di sicurezza, sia in fase di esercizio che in fase di emergenza, attraverso l'adozione di una organizzazione che prevede ruoli, compiti, responsabilità e procedure | |
| b | finalizzata solo alla gestione di un'attività in condizioni di sicurezza in fase di esercizio, attraverso l'adozione di una organizzazione che prevede ruoli, compiti, responsabilità e procedure | |
| С | non è una misura di sicurezza antincendio ma una strategia | |
| | I combustibili gassosi, in relazione alla densità relativa all'aria, sono classificati gas pesanti: | 39 |
| | se la densità relativa all'aria è minore di 0.8 (es. metano,ecc.). | |
| b | se la densità relativa all'aria è maggiore di 0.8 (es. GPL, acetilene,ecc.). | |
| С | se la densità relativa all'aria è uguale a 0.8 | |
| 12 | I lavoratori, in caso di emergenza incendio | 297 |
| а | Devono seguire le indicazioni del piano di emergenza redatte dal Datore di Lavoro | |
| b | Intervenire nel luogo interessato cercando di spegnere in ogni modo l'incendio | |
| С | Devono allontanarsi dal luogo di lavoro, il più velocemente possibile e con qualunque modalità | |
| 13 | La sorveglianza (controllo visivo) dei presidi antincendio | 133 |
| | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni | |
| b | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni | |
| С | Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità | |
| 14 | La progettazione e realizzazione a regola d'arte degli impianti tecnologici e di servizio (impianti elettrici, gas, riscaldamento, eccc) può essere considerata una misura di prevenzione degli incendi | 100 |
| а | Si, perché la progettazione e realizzazione deve essere effettuata in modo da limitare la probabilità di costituire causa di incendio ed esplosione | |
| b | No, poiché la progettazione e realizzazione ha come obiettivo quello di limitare solo la propagazione di un incendio | |
| С | La progettazione e realizzazione di impianti tecnologici e di servizio non influisce sul rischio incendio dell'attività lavorativa | |
| 15 | la potenza termica è | 328 |
| | la quantità di calore che una sorgente d'ignizione è in grado di assorbire | 1 |
| | la quantità di calore che un combustibile è in grado di trasferire | 1 |
| С | la quantità di calore per unità di tempo che una sorgente d'ignizione è in grado di trasferire | 1 |
| | | 4 |

SCHEDA N. 32 Correttore

| | | 7 |
|---|---|----|
| 1 | I sistemi di controllo dell'incendio (estintori, idranti, naspi,) sono | 7 |
| а | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) | |
| b | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | Sono misure di prevenzione in quanto, la loro installazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi | |
| 2 | Il GPL (miscela di gas principalmente butano e propano), in genere, viene conservato | 32 |
| а | liquefatto | |
| b | compresso | |
| С | disciolto | |
| 3 | Le classi di reazione al fuoco 0, 1, 2, 3, 4 e 5 | 14 |
| а | Esprimono le classi italiane di reazione al fuoco dei materiali | |
| b | Esprimono le classi europee di reazione al fuoco dei materiali | |
| С | Non esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | 1 |
| 4 | Il controllo periodico dei presidi antincendio | 13 |
| а | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni | |
| b | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni | |
| С | Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità | |
| 5 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di avvertimento intendiamo | 10 |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo | |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento | |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 6 | Affinché la reazione di combustione abbia luogo è necessaria la presenza di una fonte di innesco, cioè: | |
| а | esclusivamente di una fiamma libera che fornisca la necessaria energia di attivazione in grado di attivare la reazione di combustione | |
| b | di una sorgente di calore che fornisca la necessaria energia in grado di attivare la reazione di combustione | |
| С | di un adeguata percentuale di ossigeno nell'aria | |
| 7 | La segnaletica di sicurezza contribuisce alla prevenzione e protezione dai rischi di incendio | 10 |
| а | Si, l'adozione della segnaletica di sicurezza favorisce la corretta gestione dell'attività anche ai fini della sicurezza antincendio | |
| b | No, la segnaletica è facoltativa e non contribuisce a mitigare il rischio incendio | |
| U | | |

| 8 | Gli addetti al servizio antincendio, in condizione ordinarie (gestione sicurezza antincendio – GSA - in esercizio) | 280 |
|----|---|-----|
| a | attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio | |
| b | Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio | |
| С | Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) | |
| 9 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro deve essere portato a conoscenza di tutti i lavoratori, anche se non addetti antincendio | 293 |
| а | Si, in particolare nel piano di emergenza devono essere indicati anche i provvedimenti necessari per assicurare che tutto il personale sia informato sulle procedure da attuare | |
| b | No, deve essere portato a conoscenza solo agli addetti antincendio che devono attuare gli incarichi e i compiti assegnati | |
| С | No, deve essere portato a conoscenza dei VVF che devono intervenire in caso di incendio | |
| 10 | Gli estintori devono essere sempre presenti nei luoghi di lavoro | 237 |
| а | Si, sono un presidio di base complementare alle altre misure di protezione attiva e di sicurezza in caso d'incendio | |
| b | No, se nell'attività è presente la rete idranti non è necessario installare anche gli estintori | |
| С | No, se nell'attività è presente un sistema sprinkler non è necessario installare anche gli estintori | |
| 11 | Al fine di realizzare una compartimentazione efficace è fondamentale che le chiusure d'ambito orizzontali e verticali costituiscano una barriera continua ed uniforme contro la propagazione degli effetti dell'incendio | 164 |
| а | No, eventuali discontinuità, grandi o piccole, (attraversamenti di impianti tecnologici o di processo, canalizzazioni, ecc) non invalidano le proprietà di compartimentazione delle chiusure di ambito | |
| b | La continuità delle chiusure di ambito orizzontali e verticali sono fondamentali per garantire una effettiva ed efficace compartimentazione; pertanto, la loro realizzazione deve essere particolarmente accurata (giunzioni, serrande tagliafuoco, ecc) | |
| С | Si, ma solo in caso di attività utilizzate prevalentemente da persone classificabili di tipo C, D ed E ai fini del Rvita | |
| 12 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo per fasi" da un'opera di costruzione è | 186 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco | |
| С | modalità di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a | |
| | che non si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro | |
| | Lo smaltimento di fumo e calore di emergenza verso l'esterno di un edificio può essere realizzato per mezzo di aperture già ordinariamente disponibili per la funzionalità dell'attività (es. finestre, lucernari, porte,) | 218 |
| | Si Caracteria de la constanta della constanta de la constanta de la constanta de la constanta | |
| b | No, solo attraverso sistemi di ventilazione orizzontale forzata del fumo e del calore (SVOF) | |
| С | No, solo attraverso specifici sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) | |

| 14 | I sistemi automatici di inibizione, controllo o estinzione dell'incendio adottati nella misura "controllo dell'incendio" possono erogare diversa tipologia di agenti estinguenti (acqua, gas, polvere) | 261 |
|----|--|-----|
| а | No, i sistemi utilizzati per il "controllo dell'incendio" possono erogare solo acqua (impianti sprinkler o diluvio) | |
| b | Si, in relazione alla classe dell'incendio e al rischio di incendio presente nell'attività | |
| С | No, i sistemi utilizzati per il "controllo dell'incendio" possono erogare solo agenti estinguenti di tipo gassoso | |
| 15 | Nella convezione termica, la propagazione del calore, è associata al trasporto di materia? | 330 |
| а | si | |
| b | no | |
| С | solo nei gas | |

| 1 | In un compartimento di classe 120 di resistenza a fuoco una porta deve avere resistenza a fuoco pari a | 313 |
|---|--|-----|
| а | la metà di quella della struttura attraversata | |
| b | il doppio di quella della struttura attraversata | |
| С | uguale a quella della struttura attraversata | |
| 2 | L'incendio è | 84 |
| а | qualunque reazione chimica nella quale un combustibile, sostanza ossidabile, reagisce con un comburente, sostanza ossidante, liberando energia, in genere sotto forma di calore | |
| b | qualunque reazione chimica che avviene in un luogo di lavoro nella quale un combustibile, sostanza ossidabile, reagisce con un comburente, sostanza ossidante, liberando energia, in genere sotto forma di calore una combustione in atmosfera di ossigeno (quello contenuto nell'aria), che avviene in un luogo non | |
| С | predisposto ad accoglierla e che per tale motivo spesso sfugge al controllo dell'uomo | |
| 3 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, deve identificare un adeguato numeri di addetti al servizio antincendio incaricati di sovrintendere e attuare le procedure previste | 290 |
| а | Si, il numero complessivo di personale designato alla gestione delle emergenze deve essere congruo, in relazione alle turnazioni e alle assenze ordinariamente prevedibili | |
| b | No, è sufficiente che tra i lavoratori almeno due unità siano formate e addestrate per svolgere l'incarico di addetti antincendio | |
| С | No, solo per le attività con un numero di occupanti maggiore di 1000 | |
| 4 | Gli impianti elettrici, impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 283 |
| а | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 5 | Le "Classi", cioè l'intervallo di tempo nel quale è garantito il requisito di resistenza al fuoco del prodotto\elemento costruttivo | 171 |
| а | Sono codificati dalle disposizioni legislative in materia (ES: elementi portanti privi di funzione di compartimento R 15,20,30, 45, 60) | |
| b | Sono codificati da progettista della prevenzione incendi | |
| С | Sono codificati dal Comando VVF competente territorialmente | |
| 6 | La pulizia dei luoghi ed il mantenimento dell'ordine sono | 95 |
| а | Misure preventive, in quanto concorrono alla riduzione della probabilità di innesco di incendi e alla velocità di crescita dei focolari | |
| b | Misure protettive, in quanto concorrono alla riduzione dei possibili danni conseguenti l'incendio | |
| С | Misure gestionali che non concorrono alla riduzione dei rischi di incendio | |
| 7 | Il presidio antincendio "sprinkler" svolge prioritariamente un'azione di controllo dell'incendio, cioè | 23! |
| а | riesce a mantenere l'incendio stesso in uno stato di "non sviluppo" o comunque di limitate dimensioni, tale da poter essere facilmente attaccato ed estinto dalle squadre di emergenza successivamente intervenute | |
| b | riesce sempre a spegnere in maniera completa e definitiva l'incendio | |
| С | Riesce ad abbattere la concentrazione dell'ossigeno a valori che non consentono lo sviluppo del fuoco | |

| 8 | L'impiego dell'acqua come agente estinguente è vietato in presenza di sostanze reagenti con essa in modo violento ed esplosivo o che possono dar luogo a prodotti tossici o corrosivi | 62 |
|----|---|------|
| | No, l'importante è provare a spegnere il principio di incendio | - 02 |
| | No, l'uso dell'acqua è vietato solo in presenza di impianti elettrici | 1 |
| | Si | 1 |
| | I valori del carico di incendio specifico di progetto adottati nel progetto della prevenzione incendi | 1 |
| 9 | costituiscono un vincolo d'esercizio per le attività da svolgere all'interno della costruzione | 176 |
| 2 | No, la progettazione della resistenza al fuoco non è influenzata dai valori assunti dal carico di incendio specifico di progetto | |
| h | No, in generale, la gestione delle condizioni previste in fase di progetto non influisce sulla sicurezza antincendio | 1 |
| | Si, il mantenimento delle condizioni che hanno determinato il valore del carico di incendio specifico di | 1 |
| С | progetto è un obbligo di esercizio per le attività che vengono svolte nella costruzione | |
| 10 | Con il seguente segnale di sicurezza indichiamo | 254 |
| а | Il punto di installazione di un estintore portatile | 1 |
| b | Il punto di installazione di un estintore carrellato | 1 |
| С | Il locale del luogo di lavoro nel quale sono collocati tutti gli estintori per affrontare un principio di incendio | |
| 11 | Il datore di lavoro è responsabile dell'effettuazione di controlli e manutenzione sui presidi antincendio al fine | 1 |
| 11 | di garantirne la costante efficienza e il regolare funzionamento | 126 |
| а | No, la responsabilità è della ditta incaricata dell'effettuazione della manutenzione | 1 |
| h | Si, l'attività di controllo e manutenzione sui presidi antincendio è obbligatoria al fine di garantire la costante efficienza ed il regolare funzionamento | |
| С | No, l'attività di controllo e manutenzione dei presidi antincendio non è obbligatoria | 1 |
| 12 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di con segnale di salvataggio e soccorso intendiamo | 107 |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo | 1 |
| b | un segnale che fornisce indicazioni relative alle uscite di sicurezza o ai mezzi di soccorso o di salvataggio | 1 |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 13 | Durante un incendio si possono avere difficoltà respiratorie a causa | 312 |
| а | della riduzione del tasso di azoto nell'aria | 1 |
| b | della riduzione del tasso di ossigeno nell'aria | 1 |
| С | della presenza di idrogeno nell'aria. | 1 |
| 14 | I combustibili gassosi possono essere conservati: | 37 |
| a | in due modalità diverse (compressi o liquefatti) a seconda delle loro caratteristiche fisiche ed in particolare della temperatura critica | |
| h | in quattro modalità diverse (compressi, liquefatti, refrigerati o disciolti) a seconda delle loro caratteristiche chimico-fisiche ed in particolare della temperatura critica | 1 |
| | Solo liquefatti | 1 |
| 15 | I liquidi di categoria "A" sono | 34 |
| | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | 1 |
| | | 1 |
| b | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C | |

| | SCHEDA N. 34 Correttore | |
|---|---|-----|
| 1 | Le classi di reazione al fuoco A1, A2, B, C, D, E ed F | 146 |
| а | Esprimono le classi italiane di reazione al fuoco dei materiali | |
| | Esprimono le classi europee di reazione al fuoco dei prodotti da costruzione | |
| С | Non esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | |
| 2 | Con il simbolo R, utilizzato nella sigla REI (es: REI 60, REI 90), indichiamo la seguente prestazione di resistenza | 1 |
| 2 | al fuoco | 151 |
| | La capacità portante, cioè la capacità di un elemento strutturale di portare i carichi presenti in condizioni di | 1 |
| а | incendio normalizzato, per un certo periodo di tempo | |
| L | La tenuta, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio di fumi e gas caldi | 1 |
| b | per un certo periodo di tempo, in condizioni di incendio normalizzate | |
| | L'isolamento, cioè la capacità di un elemento costruttivo o strutturale di impedire il passaggio calore di un | |
| С | incendio normalizzato per un certo periodo di tempo | |
| 3 | Il calore radiante emesso da caminetti e stufe può innescare un incendio? | 47 |
| а | Si, se il materiale investito dalla radiazione termica raggiunge la temperatura di accensione | |
| | No, i materiali combustibili non possono ma essere innescati per irraggiamento del calore | 1 |
| | No, i materiali combustibili si innescano solo se a contatto diretto con fonti di calore | ĺ |
| Ť | In presenza di liquidi infiammabili (combustibili), la probabilità che si formino vapori in quantità tali da essere | |
| 4 | incendiati | 21 |
| а | aumenta con il diminuire della temperatura di infiammabilità | 1 |
| | aumenta con l'aumentare della temperatura di infiammabilità | |
| С | Non varia al variare della temperature di infiammabilità | |
| - | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) in esercizio deve comprendere | 27 |
| | Tutte le azioni previste negli altre due punti | 27 |
| a | | |
| | L'adozione e verifica periodica delle misure antincendio preventive, l'apposizione della segnaletica di sicurezza | |
| b | (divieti, avvertimenti, evacuazione,), la verifica dell'osservanza dei divieti, delle limitazioni e delle condizioni | |
| | di esercizio ed il controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio e la compilazione registro dei controlli | |
| | del controlli | |
| | La proparazione alla gastione dell'emergenza tramita pione di emergenza formazione e addectramente degli | |
| _ | La preparazione alla gestione dell'emergenza, tramite piano di emergenza, formazione e addestramento degli addetti alla gestione dell'emergenza, esercitazioni antincendio e prove d'evacuazione periodiche e la gestione | |
| C | delle condizioni di maggior rischio (lavori di manutenzione, rischi di interferenza, disattivazione di impianti o | |
| | sistemi di sicurezza, impiego temporaneo di sostanze o lavorazioni pericolose). | |
| _ | | 22 |
| 6 | I sistemi di spegnimento a deplezione sono | 33 |
| _ | cistomi di spognimente hasati sulla riduzione continuativa della concentrazione dell'assissare assessite a sell | |
| а | sistemi di spegnimento basati sulla riduzione continuativa della concentrazione dell'ossigeno presente negli ambienti da proteggere, impedendo il sostentamento della combustione per insufficienza di comburente | |
| | | |
| b | sistemi di spegnimento basati sull'aumento progressivo della concentrazione di estinguente di tipo gassoso all'interno dell'ambiente da proteggere | |
| _ | sistemi di spegnimento non ancora utilizzati in Italia | |
| С | | ł |
| _ | Le aperture di smaltimento individuate nella progettazione dello smaltimento di fumo e calore d'emergenza | |
| 7 | devono essere uniformemente distribuite nel compartimento servito e preferibilmente poste nella porzione | 22. |
| | superiore dei locali | 22 |
| | Si, al fine di facilitare lo smaltimento dei fumi e gas caldi | |
| b | No, è sufficiente che ci siano aperture di superficie adeguata, a prescindere dalla posizione | |
| С | No, è preferibile che le aperture siano nella porzione inferiore dei locali | |

| 8 | Si ha autocombustione o riscaldamento spontaneo: | 46 |
|----|---|-----|
| а | | |
| | quando il calore viene prodotto dallo stesso combustibile che si innesca senza sorgenti esterne di attivazione | |
| b | quando il calore d'innesco avviene nelle forme della convezione, conduzione e irraggiamento termico | |
| | quando una fiamma, una scintilla o altro materiale incandescente entra in contatto con un materiale | |
| С | combustibile in presenza di ossigeno | |
| 9 | Gli addetti al servizio antincendio | 279 |
| а | attuano le misure antincendio in esercizio (in ordinario) e in emergenza, con le modalità stabilite dal datore di lavoro nei documenti della Gestione della Sicurezza Antincendio (GSA) e nel piano di emergenza | |
| b | Attuano solo le misure antincendio in emergenza, con le modalità stabilite dal datore di lavoro nel piano di emergenza | |
| _ | Attuano solo le misure antincendio in esercizio (in ordinario), con le modalità stabilite dal datore di lavoro nei | |
| Ŭ | documenti della Gestione della Sicurezza Antincendio (GSA) | |
| 10 | Le sostanze estinguenti che intervengono sul processo di combustione, nel loro impiego possono mettere in atto le seguenti azioni di spegnimento | 232 |
| | Solo effetti di soffocamento e raffreddamento | |
| _ | Solo effetti di diluizione e inibizione chimica Tutti e quattro gli effetti elencati negli altri punti | |
| Ľ | La prevenzione di un incendio in un luogo di lavoro può essere ottenuta | 96 |
| _ | solo riducendo gli inneschi efficaci | |
| _ | solo riducendo il quantitativo di materiale combustibile presente negli ambienti | |
| С | anche riducendo gli inneschi efficaci e il quantitativo di materiale combustibile presente negli ambienti | |
| _ | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo | 195 |
| | Luogo sicuro, punto di ritrovo | |
| b | Spazio calmo, per attendere i soccorritori | |
| С | Via di esodo | |
| 13 | La finalità della Compartimentazione è quella di | 162 |
| а | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti verso altre attività, afferenti ad altro responsabile dell'attività o di diversa tipologia, e all'interno della stessa attività | |
| | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti solo all'interno della stessa attività | |
| _ | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti solo verso altre attività, afferenti ad altro responsabile dell'attività o di diversa tipologia | |
| 14 | Con "carico di incendio specifico" intendiamo: | 173 |
| а | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai parametri indicativi della partecipazione alla combustione dei singoli materiali, espresso in MJ | |
| b | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 | |
| С | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parametri indicatori del rischio di incendio del compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure antincendio presenti | |
| 15 | L'interposizione di un'adeguata distanza di separazione "d" in spazio a cielo libero fra edifici adiacenti ovvero fra edifici e depositi esterni di materiale combustibile, opportunamente valutata sulla base delle indicazioni fornite dalle regole di prevenzioni incendi, consente di limitare la propagazione dell'incendio. | 169 |
| а | Si, un'adeguata distanza di separazione consente di limitare l'irraggiamento, al di sotto di valori critici, fra il compartimento interessato dall'incendio e altri compartimenti o materiali combustibili in deposito | |
| b | No, non è necessario valutare tali distanze, qualunque spazio a cielo libero consente di garantire la limitazione della propagazione dell'incendio | |
| С | No, solo strutture o elementi tagliafuoco (REI, EI) consente di limitare la propagazione dell'incendio | |

| 1 | Le schiume sono molto efficaci | 67 |
|---|---|-----|
| а | Su incendio che coinvolgono combustibili solidi e liquidi infiammabili | |
| | Su incendi che coinvolgono sostanze gassose | |
| С | Su incendi di classe D | |
| 2 | Il sistema d'esodo in un'attività lavorativa, al fine di limitare la probabilità che agli occupanti sia impedita l'evacuazione dall'incendio, il numero minimo di vie d'esodo e uscite indipendenti da ciascun locale deve essere specificamente progettato | 201 |
| а | Si, in funzione del rischio di incendio e dell'affollamento | |
| b | Si, in funzione del rischio di incendio | |
| С | No, è sufficiente che ci siano almeno due uscite da ogni compartimento per garantire un corretto ed efficace esodo | |
| 3 | Ai fini della mitigazione del rischio incendio, è sempre necessario, in relazione al rischio valutato, progettare soluzioni tecniche che agevolino l'efficace conduzione di interventi di soccorso dei Vigili del fuoco | 267 |
| a | No, l'agevolazione dell'attività di soccorso dei Vigili del Fuoco non rientra fra i requisiti da garantire al fine di minimizzare il rischio incendio e raggiungere gli obiettivi di sicurezza primaria della prevenzione incendi | |
| b | Si, l'agevolazione dell'attività di soccorso dei Vigili del Fuoco rientra fra i requisiti da garantire al fine di minimizzare il rischio incendio e raggiungere gli obiettivi di sicurezza primaria della prevenzione incendi | |
| С | No, le misure finalizzate all'agevolazione dell'attività di soccorso dei Vigili del Fuoco non si progettano con l'applicazione del "Codice" ma concordandole con il locale Comando VVF | |
| 4 | Nell'evoluzione di un incendio la fase di raffreddamento | 90 |
| а | Ha inizio quando la maggior parte del materiale combustibile presente è bruciato, ed è caratterizzata dal decremento delle temperature all'interno del locale a causa del progressivo diminuire dell'apporto termico del materiale residuo | |
| b | È caratterizzata dall'abbattimento delle temperature a seguito dell'azione estinguente dell'acqua | |
| С | è caratterizzata da un regime instabile, con un focolaio d'incendio che interessa zone limitate e temperature molto differenti da punto a punto e che possono subire rapide ed ingenti oscillazioni | |
| 5 | I gas di combustione | 49 |
| а | è la quantità di aria necessaria per raggiungere la combustione completa di una determinata quantità di combustibile | |
| b | sono quei prodotti allo stato gassoso che si hanno prima della reazione di combustione | |
| С | sono quei prodotti della combustione che rimangono allo stato gassoso anche quando si raffreddano | |
| 6 | Nell'evoluzione di un incendio si possono individuare le seguenti fasi caratteristiche | 86 |
| а | Fase iniziale o di ignizione, fase di propagazione, incendio generalizzato (flash over) e estinzione e raffreddamento. | |
| b | Fase iniziale o di ignizione, fase di propagazione e incendio generalizzato (flash over) | |
| С | Fase iniziale o di ignizione, fase di propagazione e estinzione e raffreddamento | J |
| 7 | Nei luoghi di lavoro, in conformità alle disposizioni dettate dal Dlgs 81/2008, è sempre obbligatorio per il Datore di Lavoro adottare idonee misure per prevenire gli incendi e tutelare l'incolumità delle persone | 73 |
| а | No, si attuano solo se a seguito di specifica valutazione del rischio incendio il luogo di lavoro non risulta a rischio di incendio basso | |
| b | No, solo per i luoghi di lavoro che sono contemporaneamente attività soggette ai controlli dei vigili del fuoco | |
| С | Si, nei luoghi di lavoro è sempre obbligatorio adottare misure per prevenire gli incendi |] |

| 8 | Gli estintori portatili a base d'acqua sono idonei all'utilizzo su impianti e apparecchiature elettriche | 245 |
|----|---|-----|
| а | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V ed alla distanza di 1 metro se specificatamente certificato sull'estintore | |
| b | Si, su impianti e apparecchiature sino a 1000 V purchè ed alla distanza di 1 metro | |
| С | No, mai | 1 |
| 9 | Ai seni del DLgs 81/2008, il seguente segnale | 141 |
| а | È un segnale di avvertimento per indicare le aree in cui possono formarsi atmosfere esplosive | |
| b | È un segnale di pericolo per indicare aree dove possono formarsi atmosfere esplosive | |
| С | Non esiste | |
| 10 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 115 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala l'esposizione ad un rischio elettrico | |
| | E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'uso di apparecchiature alimentate elettricamente | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'uso di apparecchiature alimentate elettricamente | |
| | Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione | 200 |
| | Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini | |
| | No, mai | 1 |
| С | No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone | 1 |
| 12 | I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di limitare i | |
| | danni agli impianti di servizio o di processo ed al contenuto dell'ambito protetto | 227 |
| а | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore | |
| | dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| b | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le | |
| | squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | i |
| С | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| 13 | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra la possibilità di controllare o arrestare gli impianti tecnologici e di servizio dell'attività, compresi gli impianti di sicurezza | 270 |
| а | Si, e si attua, ad esempio, mediante l'ubicazione dei sistemi di controllo e comando dei servizi di sicurezza destinati a funzionare in caso di incendio in posizione segnalata e facilmente raggiungibile durante l'incendio | |
| b | No, i Vigili del Fuoco che intervengono hanno i dispositivi di protezione individuale grazie ai quali possono raggiungere ogni area dell'attività e controllare o arrestare gli impianti dell'attività | |
| С | No, la possibilità di controllare o arrestare gli impianti tecnologici e di servizio dell'attività, compresi gli impianti di sicurezza non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |
| 14 | La finalità della Resistenza al fuoco è | 149 |
| а | quella di garantire la capacità portante delle strutture in condizioni di incendio nonché la capacità di compartimentazione, per un tempo minimo necessario al raggiungimento degli obiettivi di sicurezza di prevenzione incendi | |
| b | quella di garantire la capacità portante delle strutture in condizioni di incendio nonché la capacità di compartimentazione, per tutta la durata dell'incendio | j |
| С | quella di garantire la capacità portante delle strutture in condizioni di incendio nonché la capacità di compartimentazione, il tempo sufficiente a garantire l'esodo delle persone | |
| 15 | L'adozione di istruzioni e segnaletiche contenenti i divieti e le precauzioni da osservare | 99 |
| | è una misura di prevenzione incendi | |
| | è una misura di protezione incendi | 1 |
| c | Non è una misura che contribuisce alla mitigazione del rischio incendio | 1 |
| ŭ | | ı |

SCHEDA N. 36 Correttore

| b c | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI) devono essere installati in posizione ben visibile e segnalata ed essere facilmente accessibili | 214 |
|--------|---|-----|
| b c | devono essere installati in posizione ben visibile e segnalata ed essere facilmente accessibili | |
| С | | |
| _ | devono essere posti in corrispondenza dell'uscita di esodo principale | |
| | devono essere posti nella zona dove lavora il coordinatore degli addetti antincendio | |
| 2 | Con limiti di infiammabilità di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme) si intende: | 23 |
| а | la percentuale in volume di combustibile nella miscela aria – combustibile entro le quali si ha combustione | |
| b | la percentuale in volume del comburente nella miscela aria-combustibile entro le quali si ha combustione | |
| С | la temperatura in corrispondenza della quale un liquido combustibile è in grado di emettere vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende | |
| 3 | L'esplosione è: | 136 |
| а | la lacerazione improvvisa e fragorosa di un corpo solido e cavo per l'azione di un'eccessiva pressione dall'interno che ne vince la forza di coesione | |
| b | un rumore secco e improvviso | |
| С | il risultato di una rapida espansione di gas determinata da una reazione di combustione molto veloce. | |
| 4 | Le sostanze estinguenti sono | 52 |
| 2 | sostanze che a contatto con altre sostanze, soprattutto se infiammabili, provocano una forte reazione esotermica | |
| b | sostanze aventi la proprietà di interrompere la combustione | |
| С | sostanze che, in presenza di comburenti, possono comunque sostenere un processo di combustione | |
| 5 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 123 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | |
| | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di una lancia antincendio "naspo" E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di acqua sull'incendio | |
| • | Le schiume hanno le stesse limitazioni di impiego dell'acqua | 66 |
| | Si, essendo l'acqua un componente essenziale della schiuma estinguente | 00 |
| | No, essendo un aggregato di bolle di gas non ha limitazioni di impiego | |
| | Si, ma solo per le attività che non possono essere classificate a basso rischio di incendio | |
| Ů | Il campo di esplosività rappresenta: | 28 |
| 2 | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine ad una reazione di combustione | |
| b | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela "aria-combustibile" se innescata da origine ad una esplosione | |
| | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine solo ad una detonazione | |

| 8 | Gli estintori devono essere sempre disponibili per l'uso immediato e la loro posizione deve essere sempre | |
|----|---|-----|
| | segnalata con opportuni segnali di sicurezza | 252 |
| а | Si, in particolare la segnaletica dovrà indicare la tipologia di estintore (portatile o carrellato) | |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio non è necessario segnalarli | |
| С | No, è sufficiente che siano indicati nella planimetria affissa nei locali del luogo di lavoro | |
| 9 | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) si divide nei due aspetti: gestione della sicurezza antincendio in | |
| 9 | esercizio e gestione della sicurezza antincendio in emergenza | 276 |
| а | Si | |
| b | No, solo gestione della sicurezza antincendio in esercizio | |
| С | No, solo gestione della sicurezza antincendio in emergenza | |
| 10 | La temperatura in corrispondenza della quale inizia la combustione è definita: | 19 |
| а | Temperatura di infiammabilità | |
| b | Temperatura di ebollizione | |
| С | temperatura di accensione o temperatura di ignizione | |
| 11 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 124 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | |
| | | |
| b | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di una lancia antincendio "idrante" | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di acqua sull'incendio | |
| | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di | |
| 12 | costruzione è | 187 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| | | |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino | |
| | a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco | |
| | modalità di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un | |
| С | compartimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a | |
| | che non si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro | |
| 13 | Per più luoghi di lavoro ubicati nello stesso edificio, ma facenti capo a titolari diversi, i piani di emergenza | |
| 13 | devono essere coordinati | 295 |
| а | Si, in modo che i piani di emergenza delle singole attività siano coerenti fra loro | |
| b | | |
| ב | No, è sufficiente che ogni datore di lavoro rediga il proprio piano di emergenza indipendente dagli altri piani | |
| С | | |
| | No, poichè nello stesso edificio non possono mai coesistere più luoghi di lavoro facenti capo a titolari diversi | |
| 14 | Con "carico di incendio" intendiamo: | 172 |
| | | |
| а | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai | |
| | parametri indicativi della partecipazione alla combustione dei singoli materiali, espresso in MJ | |
| b | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di | |
| Ü | superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 | |
| | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di | |
| С | superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parametri indicatori del rischio di incendio del | |
| | compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure antincendio presenti | |
| 15 | I Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di ridurre gli | |
| 13 | effetti termici sulle strutture dell'ambiente protetto | 228 |
| _ | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore | |
| a | dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| b | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le | |
| ט | squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| _ | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando | |
| С | rapidamente le condizioni di sicurezza. | |
| | | |

SCHEDA N. 37 Correttore

| | L'organizzazione della risposta all'emergenza sviluppata e implementata sulla base della valutazione del | |
|--------------|---|-----|
| - | rischio incendio nonché in risposta ad altri eventuali eventi emergenziali credibili (es terremoto,) | |
| h I | L'organizzazione della risposta all'emergenza sviluppata e implementata sulla base dell'esperienza del Datore di Lavoro | |
| | L'organizzazione della risposta all'emergenza mediante la redazione delle procedure per l'evacuazione del | |
| _ | uogo di lavoro | |
| | n un luogo con affollamento dell'ambito servito maggiore di 1000 occupanti, la larghezza della via di esodo | |
| ') | prizzontale deve essere maggiore o uguale a 1200 mm (1,2 m) | 204 |
| _ | Si, a prescindere dal numero di vie di esodo disponibili | 204 |
| _ | No, la larghezza è definita dal progettista sulla base dell'affollamento e del numero di uscite | |
| | Si, solo se in presenza di percorso di esodo unidirezionale (corridoio cieco) | |
| _ | | |
| | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma 'rotonda", con pittogramma nero su fondo bianco e boro e banda (verso il basso da sinistra a destra, inclinata | |
| | di 45°) rossi sono | 109 |
| | Segnali di avvertimento | 103 |
| | Segnali di prescrizione | |
| | segnali di divieto | |
| Ŭ | Per consentire a tutti gli occupanti di impiegare gli estintori per rispondere immediatamente ad un principio di | |
| | ncendio le impugnature dei presidi manuali dovrebbero essere collocate | 251 |
| _ | ad una quota pari a circa 110 cm dal piano di calpestio | 251 |
| | ad una quota pari a circa 110 cm dai piano di calpestio | |
| - | ad una quota non superiore a 200 cm dal piano di calpestio | |
| | | 400 |
| | Lungo le vie di esodo deve essere installato un impianto di illuminazione di sicurezza | 199 |
| 2 | Si, sempre qualora l'illuminazione possa risultare anche occasionalmente insufficiente a consentire l'esodo degli occupanti. | |
| _ | No, mai | |
| | No, solo nei luoghi con elevata densità di affollamento | |
| _ | - | |
| 6 | Gli eventuali corridoi ciechi presenti in un luogo di lavoro devono essere di lunghezza limitata, in funzione del rischio di incendio dell'attività | 203 |
| | Si, a seconda delle condizioni di rischio dell'attività | 200 |
| | No, le lunghezze devono essere limitate solo in presenza di elevati affollamenti | |
| | No, le lunghezze delle vie di esodo, compresi i corridoi ciechi, possono essere di qualunque valore a | |
| _ | prescindere dal rischio dell'attività | |
| 7 (| Con il termine "filtro a prova di fumo" intendiamo | 161 |
| l | Un compartimento antincendio realizzato con i requisiti di "filtro", cioè dove è improbabile l'innesco di un | |
| | ncendio, e anche con i requisiti di un compartimento a "prova di fumo", cioè nel quale è impedito anche | |
| ľ | 'ingresso di effluenti dell'incendio | |
| <u>, l</u> u | Un disimpegno realizzato con strutture e porte REI\EI mantenuto in sovrappressione, ovvero dotato di camino | |
| b | di smaltimento dei fumi o aerato direttamente verso l'esterno | |
| | Un compartimento antincendio avente anche i requisiti di compartimento a "prova di fumo", cioè nel quale è | |
| c i | mpedito l'ingresso di effluenti dell'incendio | |

| 8 | La scelta dell'agente estinguente: | 6 |
|----|--|----|
| | Dipende dalle caratteristiche delle proprietà della sostanza estinguente, dalle dimensioni del fuoco prevedibile | |
| а | e dalla natura dei prodotti combustibili | |
| b | Dipende solo dalle caratteristiche delle proprietà della sostanza estinguente | |
| С | È effettuata dal Datore di Lavoro, sulla base del suo giudizio esperto | |
| 9 | Il flash over è | 31 |
| а | l'istante di innesco dell'incendio | |
| b | l'istante di estinzione dell'incendio | |
| С | l'istante di propagazione generalizzata dell'incendio | |
| 10 | l fumi | 5 |
| а | sono formati da piccolissime particelle solide (aerosol), liquide (nebbie o vapori condensati) disperse nei gas prodotti durante la combustione | |
| b | sono costituite dall'emissione di luce come reazione conseguente alla combustione di gas sviluppatosi in un incendio | |
| С | sono quei prodotti della combustione che rimangono allo stato gassoso anche quando si raffreddano | |
| 11 | Per capacità termica di una sostanza si intende | 31 |
| а | la quantità di calore che occorre fornire al materiale per aumentarne la sua temperatura di un grado centigrado | |
| b | la capacità del materiale di condurre calore | |
| С | la capacità del materiale di resistere al calore | |
| 12 | In base alla tipologia di inquinante i respiratori a filtro si dividono in | 34 |
| а | antipolvere, antigas, antiaerosol, combinati | |
| b | antipolvere, antigas, combinati | |
| С | antipolvere e antigas | |
| 13 | La maschera a filtro si può usare in ambiente con presenza di ossigeno non inferiore | 30 |
| а | al 6% | |
| b | al 12% | |
| С | al 17% | |
| 14 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 11 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo per le vie respiratorie | |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive l'obbligo di protezione delle vie respiratorie | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di dispositivi di protezione delle vie respiratorie | |
| 15 | La misura antincendio "Rilevazione ed allarme" ha come obiettivo la sorveglianza degli ambiti di un'attività, rilevare precocemente un incendio e diffondere l'allarme al fine di | 21 |
| а | attivare le misure protettive (es. impianti automatici estinzione, ripristino della compartimentazione, evacuazione di fumi e calore,); | |
| | attivare le misure gestionali (es. piano e procedure di emergenza e di esodo,) progettate e programmate in relazione all'incendio rivelato ed all'ambito ove tale principio di incendio si è sviluppato rispetto all'intera attività sorvegliata | |
| | Attivare sia le misure protettive sia le misure gestionali indicate negli altri due punti | |

| 8 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 111 |
|----|--|-----|
| а | È un cartello di divieto, che segnala il divieto di utilizzare acqua per spegnere le fiamme | 1 |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive di non usare acqua per spegnere un fuoco | |
| С | E' un cartello di avvertimento, che avverte che è pericoloso utilizzare acqua per spegnere un fuoco | |
| 9 | Gli estintori portatili sono mezzi di estinzione da usare per pronto intervento sui principi d'incendio | 240 |
| а | Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg | |
| b | No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione completa di un incendio generalizzato | 1 |
| С | Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg, | 1 |
| 10 | La rivelazione e la diffusione dell'allarme incendio possono essere demandate solo alla sorveglianza da parte degli occupanti | 212 |
| | Si, ove valutazione del rischio non evidenzi particolari e significativi rischi di incendio, a condizione che siano codificate idonee procedure finalizzate al rapido e sicuro allertamento degli occupanti in caso di incendio, da | |
| а | inserire nel piano di emergenza | |
| I- | | 1 |
| | No, mai Si, solo se l'affollamento non supera i 10 occupanti | |
| ŭ | | |
| 11 | Le misure di protezione sono | 74 |
| а | tutte le misure finalizzate alla riduzione del rischio incendio mediante la riduzione della probabilità/frequenza di accadimento dell'evento (impianti a regola d'arte,) | |
| b | tutte le misure finalizzate alla riduzione del rischio incendio mediante la riduzione del danno conseguente all'evento (es: impianti antincendio, porte tagliafuoco, vie di esodo,) | |
| С | Tutte le misure finalizzate al mantenimento del livello di sicurezza raggiunto nella progettazione della sicurezza antincendio del luogo di lavoro (manutenzione, controllo, sorveglianza, formazione, addestramento, pianificazione emergenza, e | |
| 12 | Il combustibile è: | 6 |
| а | Qualunque sostanza ossidante, in genere l'ossigeno presente nell'aria, che partecipa alla reazione di combustione | |
| b | Il calore fornito alle sostanze combustibili e comburenti per attivare la reazione di combustione | 1 |
| С | Qualunque sostanza che, ossidandosi, partecipa alla reazione chimica di combustione (es: legna, benzina,) | |
| 13 | Nella progettazione del sistema di esodo, in caso di piani nei quali vi può essere presenza non occasionale di occupanti che non abbiano sufficienti abilità per raggiungere autonomamente un luogo sicuro tramite vie di esodo verticali devono essere adottate specifiche modalità di gestione dell'esodo: | 209 |
| а | Si, deve essere adottata almeno una delle seguenti modalità: spazi calmi, esodo orizzontale progressivo o esodo orizzontale verso luogo sicuro | |
| | No, il progettista può decidere di organizzare l'esodo mediante squadre appositamente dedicate alle persone che non abbiano sufficienti abilità per raggiungere autonomamente un luogo sicuro tramite vie di esodo verticali | |
| С | No, solo se prescritte dai vigili del fuoco | |
| 14 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "Luogo sicuro" intendiamo | 179 |
| а | Un luogo in cui è temporaneamente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano durante l'esodo | |
| b | Un luogo in cui è permanentemente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano; | |
| С | Uno spazio a "cielo libero" (cortile,) | 1 |
| 15 | Quante sono le zone che distinguono le aree a rischio esplosione (ATEX) per gas, vapori e nebbie? | 333 |
| | 3 (zona 0, zona 1, zona 2) | 1 |
| | 2 (zona 1, zona 2) | 1 |
| | 3 (zona 20, zona 21, zona 22) | 1 |
| Č | | J |

SCHEDA N. 39 Correttore

| b c | Luogo sicuro, punto di ritrovo Spazio calmo, attesa dei soccorritori Via di esodo verso spazio calmo | |
|--------|--|-----|
| c 2 | | |
| 2 | Via di esodo verso spazio calmo | |
| 2 | | |
| а | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "via di esodo" intendiamo | 182 |
| | Un qualunque percorso, a prescindere dalla geometria, che adduce dall'interno dell'edificio all'esterno | |
| b | | |
| С | Un percorso senza ostacoli al deflusso, appartenente al sistema d'esodo, che consente agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro dal luogo in cui si trovano | |
| 3 | La gestione dell'emergenza deve essere oggetto di preparazione e prove periodiche | 301 |
| 2 | Si, la gestione dell'emergenza deve essere preparata durante l'esercizio ordinario dell'attività e oggetto di specifiche prove periodiche | |
| n | No, non è necessario fare le prove periodiche è sufficiente che la pianificazione della gestione delle emergenze sia portata a conoscenza dei lavoratori | |
| _ | No, in caso di emergenza gli addetti antincendio incaricati forniranno le istruzione e le procedure necessarie per gestire l'emergenza | |
| 4 | La tubazione semirigida dei "naspi DN 25 (φ = 25 mm)" ha una lunghezza massima di | 260 |
| а | 50 metri | |
| b | 30 metri | |
| С | 10 metri | |
| 5 | Un impianto automatico a diluvio | 264 |
| а | serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza e controllandolo in modo che l'estinzione possa essere completata con altri mezzi, oppure estinguendolo nello stadio iniziale | |
| b | è un sistema fisso di protezione antincendio che inonda totalmente l'area con acqua sotto pressione, attraverso un sistema di tubazioni e di erogatori sprinkler privi del tappo e dell'elemento termosensibile | |
| С | serve ad assicurare una pronta risposta all'incendio rivelandone la presenza | |
| 6 | Nell'attuazione delle procedure di evacuazione, le azioni e le attività che devono svolgere gli addetti antincendio sono | 300 |
| а | Accertarsi che le uscite di sicurezza siano fruibili nonché tutte le altre azioni indicate negli altri due punti | |
| b | sorvegliare la corretta evacuazione delle persone, accertarsi che nessun occupante abbia problemi a raggiungere l'uscita, assistere le persone con specifiche necessità (disabili,) fino al raggiungimento del punto di raccolta | |
| С | riunire gli occupanti presso il punto di raccolta; verificare, tramite appello dei presenti, che tutti gli occupanti abbiano raggiunto il luogo sicuro; verificare che tutte le persone presso il luogo di raccolta rimangano nelle aree prestabilite fino al termine dell'emergenza | |
| 7 | La reazione al fuoco rappresenta | 142 |
| a | il comportamento di un materiale che, con la sua decomposizione, partecipa al fuoco al quale è stato sottoposto in specifiche condizioni | |
| b | grado di partecipazione di un materiale (o di un prodotto) al fuoco al quale è stato sottoposto | |
| | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento strutturale nonché la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |

| 8 | Le vie di esodo devono avere un'altezza minima di 2 metri | 208 |
|----|--|-----|
| | Si, ad eccezione di brevi tratti segnalati di vie di esodo utilizzabili esclusivamente da personale specificamente | |
| а | formato ovvero utilizzate occasionalmente da un numero limitato di occupanti | |
| b | No, l'altezza la stabilisce il progettista sulla base della valutazione del rischio | |
| С | Si, solo se in presenza di elevati affollamenti | |
| 9 | Con "carico di incendio specifico di progetto" intendiamo: | 174 |
| а | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai parametri indicativi della partecipazione alla combustione dei singoli materiali, espresso in MJ | |
| b | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 | |
| С | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parametri indicatori del rischio di incendio del compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure antincendio presenti | |
| 10 | Le misure di protezione attiva sono | 75 |
| а | tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, sono in grado di esplicare l'azione protettiva senza richiedere alcuna azione (impiantistica o umana) | |
| b | tutti quei dispositivi che, a seguito della rivelazione di un incendio, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | tutti quei dispositivi che consentono di ridurre la probabilità che si inneschi un incendio | - |
| ŭ | I meccanismi con cui una sorgente d'ignizione può scambiare calore con un combustibile sono | 42 |
| _ | conduzione, convezione e irraggiamento. | |
| _ | solo irraggiamento | |
| С | solo convezione | |
| 12 | Le sostanze estinguenti agiscono sugli incendi, spegnendoli | 53 |
| | Solo per raffreddamento | |
| b | Solo per sottrazione di combustibile e soffocamento | |
| С | Per raffreddamento, sottrazione del combustibile, soffocamento e inibizione chmica | |
| 13 | Un impianto automatico di estinzione assolve alla funzione di | 316 |
| | spegnimento dell'incendio | 1 |
| | inertizzazione preventiva dell'ambiente | 1 |
| С | segnalazione acustica dell'incendio | 1 |
| 14 | In funzione della temperatura di infiammabilità i liquidi combustibili | 33 |
| | Vengono raggruppati in cinque classi: 1, 2, 3, 4 e 5 | 1 |
| b | Vengono raggruppati in cinque classi: A, B, C, D ed F | 1 |
| С | Vengono raggruppati in tre categorie: A, B e C | 1 |
| 15 | A seguito di una reazione di combustione si ha produzione di | 48 |
| а | solo gas e fumi | 1 |
| b | calore, fiamme, gas e fumi | |
| (| solo fiamme | |

SCHEDA N. 40 Correttore

| С | ادر المالية الم | |
|--------|--|-----|
| b | No, i combustibili sono sostanze che possono essere solo allo stato solido o liquido Si, i combustibili possono trovarsi in uno dei tre stati (combustibile solido, liquido o gassoso) | |
| a | No, i combustibili sono sostanze solo allo stato solido | |
| 7 | Il combustibile, sostanza che si trasforma durante l'incendio, può trovarsi allo stato solido, liquido o gassoso: | 18 |
| С | No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono presenti gli addetti | |
| a | Si, | |
| 6 | Gli estintori di classe B devono essere posizionati a distanza non superiore a 15 m rispetto alle sorgenti di rischio (es: deposito di liquidi infiammabili) | 250 |
| С | luogo sicuro temporaneo ove gli occupanti possono attendere e ricevere assistenza per completare l'esodo verso luogo sicuro | |
| b | Un luogo in cui è permanentemente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano; | |
| а | Uno spazio a "cielo libero" | |
| 5 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "spazio calmo" intendiamo | 181 |
| С | Fiamme, Superfici calde e scintille e archi elettrici, | |
| b | Attrito, radiazioni termiche, reazioni chimiche esotermiche e autocombustione | |
| а | Tutte quelle indicate negli altri punti | |
| 4 | Le principali sorgenti di attivazione dell'incendio sono | 44 |
| С | spazio "cielo libero" avente caratteristiche tali da contrastare temporaneamente la propagazione dell'incendio tra le eventuali opere da costruzione o strutture che lo delimitano | |
| b | Un compartimento antincendio nel quale, per basso carico di incendio e limitata presenza di sorgenti di innesco, la probabilità di avvio e sviluppo dell'incendio è resa trascurabile | |
| а | del fuoco e per un dato intervallo di tempo, la resistenza al fuoco (EI,) | |
| | parte dell'opera da costruzione delimitata da prodotti o elementi costruttivi idonei a garantire, sotto l'azione | 133 |
| 3 | Con il termine "filtro" intendiamo | 159 |
| 0 | in locali sopraelevati | |
| | in locali sotterranei | |
| 2 a | in locali sotterranei | 307 |
| c | Immagazzinando combustibili che sviluppano vapori più pesanti dell'aria il pericolo è maggiore: | 207 |
| b | Si, se la gestione dell'emergenza prevede una specifica struttura di supporto | |
| | Si, sempre a condizione che il loro utilizzo sia indicato nel piano di emergenza No, | |
| 1 | portatili, gli ascensori e le rampe con grande pendenza (superior a 20 %) | 190 |
| _ | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, possono essere considerate ed utilizzate le scale | |

| 8 | Gli ugelli regolatori distribuiti sull'area protetta dagli impianti a pioggia sprinkler | 263 |
|----|---|-----|
| а | Sono tutti aperti, all'attivazione dell'allarme viene erogata acqua contemporaneamente in tutto il locale protetto | |
| b | Sono chiusi con elementi che ad una data temperatura (termosensibili) si "rompono" consentendo all'acqua di uscire | |
| С | Sono chiusi con elementi che si "rompono" alla temperatura di progetto che è sempre di 200 °C | |
| 9 | La carica degli estintori portatili utilizzabili in ambienti accessibili al pubblico | 242 |
| а | Non può essere superiore a 6 kg o 6 litri | |
| b | Può essere di qualunque perso, anche superiore a 6 kg | |
| С | Può essere di qualunque perso, anche superiore a 20 kg | |
| 10 | Fra diverse attività o ambiti della stessa attività, separate da spazio a cielo libero, è possibile la propagazione di un incendio | 165 |
| а | No, mai; l'interposizione di uno spazio superiormente libero (cortile, strada, ecc) fra due edifici non consente la propagazione di un incendio in nessun caso | |
| b | Si, pertanto, al fine di impedire la propagazione di un incendio all'esterno di un'attività è sempre necessario verificare che sia esistente una adeguata distanza di separazione fra ambiti della stessa attività o verso altre attività | |
| С | Si, ma solo in caso di attività non classificabili a basso rischio di incendio | |
| 11 | Con il simbolo REI 60 si identifica un elemento costruttivo che | 154 |
| а | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| b | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| С | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| 12 | Gli estintori carrellati sono mezzi di estinzione da usare per pronto intervento sui principi d'incendio | 241 |
| а | Si, sono quelli che hanno una massa fino a 150 kg | |
| | No, sono mezzi di protezione da utilizzate per l'estinzione completa di un incendio generalizzato | |
| С | Si, solo quelli che hanno una massa minore o uguale a 20 kg, | |
| 13 | Il controllo e la manutenzione regolare dei sistemi, dispositivi, attrezzature e degli impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio (es: impianti elettrici, adduzione gas, impianti termici, ecc) | 97 |
| _ | rientrano fra le azioni necessarie per prevenire l'insorgere di incendi | |
| L | sono misure gestionali che non incidono sulla probabilità di accadimento di un incendio | |
| С | Il controllo e la manutenzione non rientrano fra le attività finalizzate alla sicurezza antincendio | |
| 14 | Il Piano di Emergenza, redatto per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro, dettaglia i compiti ed incarichi affidati agli addetti antincendio | 288 |
| а | Si, dettagliando: le modalità di allertamento per avvisare dell'emergenza in atto e delle chiamate di emergenza e soccorso, in particolare ai VVF; le modalità di primo intervento negli ambiti coinvolti nell'emergenza; le modalità di avvio e coordinamento dell'evacuazione | |
| b | Si, specificando che il principale compito affidato agli addetti antincendio è chiamare i soccorsi, in particolare ai VVF | |
| С | No, il piano di emergenza delinea in generale le attività da mettere in campo in caso di incendio poiché gli addetti antincendio sono formati e sanno cosa fare | |
| 15 | Uno "spazio a cielo libero" può essere qualificato come "luogo sicuro" ai fini dell'esodo | 189 |
| а | Si, se è collegato ad una pubblica via in ogni condizione di incendio e nel quale siano garantita la protezione delle persone dai prodotti della combustione, dal pericolo di crolli e sia di ampiezza sufficiente e contenere gli occupanti che lo impiegano nell'esodo | |
| b | No, mai | |
| С | Si, è sufficiente che sia collegato ad una pubblica via | |
| | | |

SCHEDA N. 41 Correttore

| 1 | Le sostanze in grado di produrre esplosioni sono | 138 |
|---|--|-----|
| - | Solo le miscele infiammabili di gas o vapori | 130 |
| b | Tutte le sostanze indicate negli altri due punti | ł |
| C | Solo le polveri combustibili sospese in aria | 1 |
| 2 | Dire che una sostanza ha un'alta capacità termica significa | 318 |
| a | che assorbe molta energia nei passaggi di stato | |
| b | che assorbe poca energia nei passaggi di stato | 1 |
| С | che riesce ad assorbire tanto calore innalzando di poco la propria temperatura | 1 |
| | L'impiego dell'acqua come agente estinguente può essere sconsigliato in caso di ambienti con presenza di apparecchiature delicate e documenti a causa del danno che potrebbe derivarne per gli stessi | 63 |
| а | No, l'importante è provare a spegnere sempre e comunque il principio di incendio | |
| b | Si, però solo nei luoghi di lavoro classificati a basso rischio di incendio | |
| С | Si | |
| 4 | I liquidi di categoria "C" sono | 36 |
| а | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | |
| b | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C | |
| С | liquidi aventi temperatura di infiammabilità oltre 65° e fino a 125°C | |
| 5 | Con il termine "manutenzione" dei presidi antincendio intendiamo | 128 |
| а | un'operazione o un intervento finalizzato a mantenere in efficienza ed in buono stato, impianti, attrezzature e altri sistemi di sicurezza antincendio | |
| b | un'operazione o un intervento finalizzato a garantire la corretta progettazione e installazione dei presidi antincendio | |
| С | Lo svolgimento dei controlli visivi dei presidi antincendio atti a verificare, che gli impianti, le attrezzature e gli altri sistemi di sicurezza antincendio siano nelle normali condizioni operative, siano correttamente fruibili e non presentino danni materiali evidenti | |
| 6 | In un ambiente con presenza di gas o vapori più pesanti dell'aria le aperture di ventilazione devono essere disposte | 308 |
| а | sul tetto | |
| b | a filo pavimento | |
| С | a filo soffitto | |
| 7 | Nell'evoluzione di un incendio la fase propagazione | 88 |
| а | È caratterizzata dal coinvolgimento nella combustione di oggetti combustibili presenti nelle vicinanze della zona di innesco e con aumento rapido della temperatura e dell'energia di irraggiamento | |
| b | È caratterizzata dalla transizione da uno stato di incendio localizzato alla propagano delle fiamme a tutto il volume disponibile con brusco incremento della temperatura (oltre 500°) e crescita esponenziale della velocità di combustione | |
| С | è caratterizzata da un regime instabile, con un focolaio d'incendio che interessa zone limitate e temperature molto differenti da punto a punto e che possono subire rapide ed ingenti oscillazioni | |

| O | L'impiano sprinkler a "umido" significa che | 225 |
|----|---|-----|
| 8 | | 335 |
| a | le tubazioni dell'impianto sono costantemente riempite con acqua in pressione | |
| b | le tubazioni vengono irrorate di acqua appena la valvola di allarme entra in funzione le tubazioni vengono riscaldate per evitare che l'acqua al suo interno geli nella stagione invernale | |
| С | Con il seguente segnale di sicurezza indichiamo | 252 |
| 9 | | 253 |
| a | Il punto di installazione di un estintore portatile | |
| b | Il punto di installazione di un estintore carrellato | |
| С | Il locale del luogo di lavoro nel quale sono collocati tutti gli estintori per affrontare un principio di incendio | |
| 10 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di prescrizione intendiamo | 106 |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo | |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento | |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 11 | Il Sistema di Esodo è | 178 |
| а | L'insieme delle misure di salvaguardia della vita che consentono agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro o permanere al sicuro, autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| b | L'insieme delle misure di salvaguardia della vita che consentono agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro, autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini il crollo delle strutture | |
| С | Il percorso senza ostacoli al deflusso che consente agli occupanti di raggiungere un luogo sicuro dal luogo in cui si trovano | |
| 12 | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità per mezzi di soccorso antincendio, | 268 |
| а | Si, al fine di agevolare gli interventi dei VVF | |
| b | No, l'importante che i mezzi possano arrivare tramite la pubblica il più vicino possibile al luogo dell'intervento, a prescindere dalla distanza degli accessi all'attività | |
| С | No, l'accessibilità per i mezzi di soccorso all'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |
| 13 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere al soffocamento, che consiste | 10 |
| а | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento della combustione; | |
| 14 | Gli incendi, in relazione allo stato chimico-fisico dei materiali combustibili, si distinguono in classi: | 12 |
| а | Si, in cinque classi: A, B, C, D ed F | |
| b | Si, in tre classi: A, B e C | |
| С | No, si distinguono in categorie: 1, 2, 3, 4 e 5 | |
| 15 | Con il simbolo REI 60 si identifica un elemento costruttivo che | 125 |
| а | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| b | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| c | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| ŭ | | |

SCHEDA N. 42 Correttore

| | SCHEDA N. 42 COTTELLOTE | Į. |
|----|--|-----|
| 1 | Nel caso di un dardo di fuoco originato da una fuga di gas da una tubazione o da una flangia si procede immediatamente | 309 |
| а | all'intercettazione della fuga di gas | |
| | allo spegnimento con acqua | |
| С | allo spegnimento con schiuma | |
| 2 | Il "Controllo Fumo e Calore" si attua attraverso la realizzazione di: | 217 |
| | aperture di smaltimento di fumo e calore d'emergenza, sistemi di ventilazione orizzontale forzata del fumo e | |
| а | del calore (SVOF) e sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) | |
| L- | Solo attraverso smaltimento di fumo e calore d'emergenza, sistemi di ventilazione orizzontale forzata del fumo | |
| b | e del calore (SVOF) | |
| С | Solo attraverso sistemi per l'evacuazione di fumo e calore (SEFC) | |
| 3 | Il Limite superiore di esplosività è: | 30 |
| | la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a | |
| а | quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione | |
| b | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine ad una esplosione | |
| | la massima concentrazione di combustibile nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se | |
| С | innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione. | |
| | In un luogo con affollamento dell'ambito servito maggiore di 1000 occupanti, la larghezza della via di esodo | |
| 4 | verticali deve essere maggiore o uguale a 1200 mm (1,20 m) | 206 |
| а | Si, a prescindere dal numero di vie di esodo disponibili | |
| b | No, la larghezza è definita dal progettista sulla base dell'affollamento e del numero di uscite | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo unidirezionale (corridoio cieco) | |
| | IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio è parte integrante e fondamentale della | |
| 5 | gestione della sicurezza antincendio (GSA) organizzata dal datore di lavoro | 282 |
| | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti e attrezzature antincendio è | |
| а | garantito da una buona progettazione e una corretta installazione | |
| L | Si, è fondamentale per garantire nel tempo il funzionamento e l'efficacia degli impianti e attrezzature | |
| b | antincendio | |
| • | No, IL controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio non rientrano fra le attività di | |
| С | gestione della sicurezza antincendio | |
| 6 | Le aperture di smaltimento realizzate per lo smaltimento dei fumi e calore di emergenza devono essere gestite | |
| ٥ | e in particolare protette dall'ostruzione accidentale durante l'esercizio dell'attività | 219 |
| а | Si, sempre in quanto sono parte integrante di una misura antincendio progettata per mitigare il rischio incendio dell'attività | |
| b | No, perché in caso di emergenza l'ostruzione può essere sempre eliminata | |
| _ | No, perché la realizzazione delle aperture di smaltimento dei fumi e calore di emergenza sono una misura | |
| С | consigliata ma non necessaria ai fini della sicurezza antincendio di un'attività | |
| 7 | In caso di mancata presenza di uno degli elementi del "triangolo del fuoco" (combustibile, comburente e | |
| 7 | innesco/sorgente di calore) | 4 |
| а | La reazione di combustione (incendio) può avvenire lo stesso con percentuali elevate di ossigeno in aria | |
| b | La reazione di combustione (incendio) non ha luogo | |
| Ë | La reazione di combustione (incendio) può avvenire lo stesso se in presenza di un'adeguata quantità di | |
| С | materiale combustibile | |
| Щ | | |

| 8 | L'ascensore di soccorso è | 273 |
|-----------------------|--|-----|
| | un ascensore installato principalmente per uso degli occupanti, munito però di ulteriori protezioni, comandi e | |
| а | segnalazioni che lo rendono in grado di essere impiegato, sotto il controllo delle squadre di soccorso, anche in | |
| | caso di incendio | |
| | | |
| b | un ascensore utilizzabile in caso di incendio, installato esclusivamente per il trasporto delle attrezzature di | |
| | servizio antincendio ed eventualmente, per l'evacuazione di emergenza degli occupanti | |
| С | un ascensore protetto da impianti automatici di spegnimento | |
| 9 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", le forme e i colori utilizzati per | 400 |
| | i cartelli di sicurezza da impiegare nei luoghi di lavoro | 108 |
| _ | Sana puntualmenta definiti nel Dige 91/2009 in funzione del leve aggetta checifica e della indicazioni famita | |
| d | Sono puntualmente definiti nel DLgs 81/2008 in funzione del loro oggetto specifico e delle indicazioni fornite (cartelli di divieto, di avvertimento, di prescrizione, di salvataggio e per le attrezzature antincendio) | |
| b | Sono scelti dal Datore di Lavoro | |
| | Sono scelti dal professionista incaricato della valutazione del rischio | |
| · | La compartimentazione è realizzata mediante | 163 |
| 10 | Elementi strutturali e non aventi la capacità di conservare, sotto l'azione del fuoco, i requisiti di resistenza, | 103 |
| а | tenuta ai fumi e isolamento termico per un determinato intervallo di tempo | |
| | interposizione di distanze di separazione, tra opere da costruzione o altri bersagli combustibili, anche ubicati | |
| h | in spazio a cielo libero | |
| С | Entrambe le modalità indicate negli altri due punti | |
| 11 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere al raffreddamento, che consiste | 11 |
| | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | |
| | | |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento | |
| C | della combustione; | |
| 12 | Per conduzione termica si intende | |
| - | | 329 |
| | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia | 329 |
| a | | 329 |
| a | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza | 329 |
| a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza | 329 |
| a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura | 329 |
| a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto | 329 |
| a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento | |
| a b c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto | 223 |
| a b c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento | |
| a b c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza | |
| a b c a | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo | |
| a b c a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco | |
| a b c b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di | |
| a b c c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco | |
| a b c 13 a b 14 | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è | |
| a b c 13 a b c 14 a | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore | 223 |
| a b c 133 a b c 144 a | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è I'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) | 223 |
| a b c 13 a b 14 a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è I'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, | 223 |
| a b c 13 a b c c c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale | 223 |
| a b c 13 a b c c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale La misura antincendio "reazione al fuoco" | 223 |
| a b c 13 a b c c | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale La misura antincendio "reazione al fuoco" È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con | 223 |
| a b c 13 a b c 15 a | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale La misura antincendio "reazione al fuoco" È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e la propagazione dell'incendio. | 223 |
| a b c 13 a b c 15 a | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale La misura antincendio "reazione al fuoco" È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e la propagazione dell'incendio. | 223 |
| a b c 13 a b c 15 a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale La misura antincendio "reazione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e la propagazione dell'incendio. È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase generalizzata dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e suoi principali effetti nella fase generalizzata dell'incendio, con l'obiettivo di limitare la propagazione dell'incendio. | 223 |
| a b c 13 a b c 15 a b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto I Sistemi di ventilazione forzata orizzontale del fumo e del calore (SVOF), svolgono la funzione di smaltimento di fumo e calore d'emergenza Si, come le aperture di smaltimento, possono facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio No, hanno lo scopo di garantire, per un determinato intervallo di tempo, un'adeguata altezza libera dai fumi in caso di incendio nel compartimento di innesco No, hanno lo scopo di impedire, per un determinato intervallo di tempo, la formazione delle condizioni di "flash over" (incendio generalizzato) nel compartimento di innesco Il calore specifico è l'energia necessaria per permettere il passaggio di stato dell'acqua dallo stato liquido a vapore la quantità di calore necessaria per innalzare di 1°C, la temperatura dell'unità di massa (1kg) la quantità di calore necessaria a portare la temperatura di un grammo d'acqua distillata da 14,5 °C a 15,5 °C, alla pressione atmosferica normale La misura antincendio "reazione al fuoco" È una misura di protezione passiva che esplica i suoi principali effetti nella fase iniziale dell'incendio, con l'obiettivo di limitare l'innesco dei materiali e la propagazione dell'incendio. | 223 |

SCHEDA N. 43 Correttore

| 1 | Il sistema di esodo deve essere facilmente riconosciuto e identificabile dagli occupanti | 194 |
|---|---|-----|
| а | Si, sempre mediante apposita segnaletica di sicurezza | |
| b | No, è sufficiente che le vie di esodo siano indicate nelle planimetrie semplificate affisse ai piani | |
| С | No, solo nei luoghi con elevata densità di affollamento | |
| 2 | Le classi di reazione al fuoco | 147 |
| а | Sono determinate sperimentalmente, con prove di laboratorio | |
| b | Sono determinate dal progettista antincendio | |
| С | Sono stabilite dal produttore del materiale sulla base di norme di buona progettazione | |
| 3 | Le porte ad apertura manuale installate lungo le vie di esodo, in condizioni di elevata densità di affollamento, devono garantire specifici requisiti | 193 |
| а | Si, devono essere dotate di dispositivi di apertura a semplice spinta per consentire l'affidabile, immediata e semplice apertura delle stesse | |
| b | No, è sufficiente che siano solo identificabili con specifica segnaletica | 1 |
| С | No, è sufficiente che siano dotate di una maniglia funzionante | 1 |
| 4 | Il Piano di Emergenza, redatto dal Datore di Lavoro per fronteggiare gli eventuali incendi che possono interessare il luogo di lavoro | 292 |
| а | deve essere basato su chiare istruzioni scritte relative alle modalità di risposta all'incendio e includere anche una o più planimetrie descrittive dei luoghi e riportanti l'ubicazione dei presidi antincendio | |
| b | deve essere basato solo su chiare istruzioni scritte relative alle modalità di risposta all'incendio | |
| С | È composto solo da planimetrie descrittive dei luoghi e riportanti l'ubicazione dei presidi antincendio | |
| 5 | La tubazione flessibile degli "idranti a muro DN 45 (φ = 45 mm)" è in genere lunga | 259 |
| а | 50 metri | |
| b | 20 metri | |
| С | 10 metri | |
| 6 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), possono essere di tipo naturale (SENFC) o forzato (SEFFC). | 229 |
| а | Si, | |
| b | No, solo di tipo naturale (SEFNC) | 1 |
| С | No, solo di tipo forzato (SEFFC) | |
| 7 | I tubi di mandata delle reti idranti possono avere diametro | 341 |
| | da 45 e 70 mm | 1 |
| b | solo da 45 mm | 1 |
| υ | | |

| 8 | Le sostanze estinguenti gassose sono ugualmente efficaci per tutte le classi di incendio | 68 |
|----|--|-----|
| а | Si, | Ì |
| b | No, sono generalmente molto efficaci su incendi di liquidi e gas infiammabili o, non essendo conduttrici, | Ì |
| | incendi che coinvolgono apparecchiature ed impianti elettrici sotto tensione | Ì |
| С | No, sono generalmente molto efficaci solo su incendi di materiali organici | Ì |
| 9 | Gli incendi di Classe C, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 15 |
| a | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | Ì |
| | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) | Ì |
| С | incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| | Un'esplosione è chiamata deflagrazione quando: | 139 |
| а | L'esplosione è prodotta da sostanze esplosive | Ì |
| b | la reazione di combustione si propaga alla miscela infiammabile non ancora bruciata con una velocità minore di quella del suono | Ī |
| С | la reazione procede nella miscela non ancora bruciata con una velocità superiore a quella del suono (velocità di propagazione supersoniche dell'ordine del chilometro al secondo) | l |
| 11 | La gestione dei lavori di manutenzione o di modifica dell'attività (cantieri) | 98 |
| а | rientra fra le azioni necessarie per prevenire l'insorgere di incendi | Ì |
| b | è una misura gestionale che non incide sulla probabilità di accadimento di un incendio | ı |
| С | La pianificazione e gestione dei lavori all'interno dei luoghi di lavoro non rientrano fra le attività finalizzate alla sicurezza antincendio | |
| 12 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore (SEFC), fra i diversi obiettivi, hanno anche quello di ritardare o prevenire il flashover e quindi la generalizzazione dell'incendio | 226 |
| а | Si, poiché creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| b | No, hanno solo lo scopo di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori, fornendo condizioni favorevoli per le squadre di soccorso da un punto di accesso sino alla posizione dell'incendio | |
| С | No, hanno solo lo scopo agevolare lo smaltimento di fumo e calore dall'attività dopo l'incendio, ripristinando rapidamente le condizioni di sicurezza. | 1 |
| 13 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma "quadrata o rettangolare", con pittogramma bianco su fondo rosso sono | 122 |
| а | Segnali per le attrezzature antincendio | Ì |
| | Segnali di divieto | Ì |
| С | segnali di salvataggio | Ì |
| 14 | Tra le misure di "Operatività Antincendio" rientra l'accessibilità protetta per i vigili del fuoco a tutti i piani dell'attività | 271 |
| а | Si, e si attua, ad esempio, tramite accostabilità a tutti i piani dell'autoscala o di mezzo equivalente dei vigili del fuoco | |
| b | No, i Vigili del Fuoco che intervengono hanno i dispositivi di protezione individuale grazie ai quali possono raggiungere ogni area dell'attività e operare contro l'incendio | |
| С | No, l'accessibilità protetta per i vigili del fuoco a tutti i piani dell'attività non influisce sulla mitigazione del rischio di incendio dell'attività | |
| 15 | I principi di azione di spegnimento degli estinguenti (soffocamento, raffreddamento) sono gli stessi per tutte le sostanze che si possono utilizzare | 54 |
| а | No, ciascuna sostanza, generalmente, è in grado di esercitare in modo efficace solo alcune specifiche azione di spegnimento | I |
| b | Si, ogni sostanza agisce esercitando tutte le azioni di spegnimento allo stesso modo | ſ |
| С | No, ciascuna sostanza è in grado di esercitare solo un'azione di spegnimento | ſ |
| _ | | |

SCHEDA N. 44 Correttore

| 1 | Le porte installate lungo le vie di esodo devono garantire specifici requisiti | 19 |
|---|--|----|
| _ | Si, devono essere facilmente identificabili ed apribili da parte di tutti gli occupanti e l'apertura delle porte non | 1 |
| а | deve ostacolare il deflusso degli occupanti lungo le vie d'esodo | |
| b | No, è sufficiente che siano solo identificabili | |
| С | No, è sufficiente che siano apribili da parte di tutti gli occupanti | |
| 2 | Il tecnico manutentore qualificato è | 13 |
| а | Una qualunque persona che ha esperienza nel campo della manutenzione | |
| b | È un tecnico abilitato (ingegnere, architetto, ecc) | |
| _ | Una persona fisica in possesso dei requisiti tecnico professionali previsti dal D.M 1 settembre 2021 | |
| С | (conoscenza, competenza, abilità) | |
| 3 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 12 |
| а | È un cartello di avvertimento, che avvisa che la via di esodo è a destra | |
| b | E' un cartello di salvataggio, che indica che la via di esodo è a destra | |
| С | E' un cartello di salvataggio, che indica che a destra c'è una porta | |
| 4 | Quale tra le seguenti sostanze ha un valore di calore specifico (J/kgx°C) più basso? | 32 |
| а | Benzina | |
| b | Piombo | |
| С | Petrolio | |
| 5 | La lunghezza d'esodo deve essere valutata | 31 |
| а | sulla base della valutazione del rischio e del profilo di rischio vita | 1 |
| b | sulla base del carico di incendio | 1 |
| С | in base alla temperatura di accensione dei combustibili presenti | |
| c | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| 6 | "triangolare", con pittogramma nero su fondo giallo e bordo nero sono | 11 |
| а | Segnali di avvertimento | |
| b | Segnali di prescrizione | |
| С | segnali di divieto | |
| 7 | I liquidi di categoria "B" sono | 3 |
| а | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | |
| b | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C | |
| С | liquidi aventi temperatura di infiammabilità oltre 65° e fino a 125°C | |

| | L'impiego dell'acqua come agente estinguente è generalmente vietato in presenza di impianti elettrici sotto | 1 |
|----|--|----|
| 8 | tensione | 6 |
| а | No, mai | 1 |
| b | No, l'uso dell'acqua è vietato solo in presenza di sostanze reagenti con essa in modo violento ed esplosivo o che possono dar luogo a prodotti tossici o corrosivi | |
| С | Si | |
| 9 | Un liquido "infiammabile" (combustibile), ai fini del rischio incendio/esplosione: | 2 |
| а | È più pericoloso se ha basse temperature di infiammabilità | |
| b | È più pericoloso se ha alte temperature di infiammabilità | |
| С | La pericolosità dei liquidi infiammabili non dipendente dalla temperatura di infiammabilità | 1 |
| 10 | Le vie di esodo previste in un luogo di lavoro devono essere di lunghezza limitata, in funzione del rischio di incendio dell'attività | 20 |
| а | Si, a seconda delle condizioni di rischio dell'attività hanno lunghezze consentite differenti | 1 |
| | | 1 |
| b | No, solo i corridoi ciechi devono rispettare dei limiti di lunghezza massima in funzione del rischio di incendio | |
| | No, le lunghezze delle vie di esodo, compresi i corridoi ciechi, possono essere di qualunque valore a | |
| С | prescindere dal rischio dell'attività | |
| 11 | La probabilità che possa verificarsi un incendio aumenta | 31 |
| а | con la quantità di materiali combustibili | 1 |
| b | con la presenza di sorgenti di innesco | |
| С | con la quantità di liquidi infiammabili | 1 |
| 12 | Con il termine "compartimento a prova di fumo" intendiamo | 16 |
| | un compartimento separato dagli altri compartimenti adiacenti mediante strutture El adeguate senza alcuna | |
| a | comunicazione | |
| L | un compartimento realizzato in modo da limitare l'ingresso di fumo generato da un incendio che si sviluppa in | 1 |
| b | compartimenti comunicanti | |
| С | Un compartimento dove è vietato fumare | |
| 13 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, per "Luogo sicuro temporaneo" intendiamo | 18 |
| а | Un luogo in cui è temporaneamente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi transitano durante l'esodo | |
| | Un luogo in cui è permanentemente trascurabile il rischio d'incendio per gli occupanti che vi stazionano o vi | 1 |
| b | transitano; | |
| С | Uno spazio a "cielo libero" (cortile,) | 1 |
| 14 | Nello spegnimento di un incendio, l'anidride carbonica (CO2), agisce per: | 5 |
| | soffocamento | 1 |
| b | soffocamento e raffreddamento | 1 |
| | inibizione chimica | 1 |
| _ | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere | 1 |
| | solo al raffreddamento | 1 |
| ~ | solo all'esaurimento del combustibile o al soffocamento | 1 |
| | all'esaurimento del combustibile o al soffocamento o al raffreddamento o all'inibizione chimica | 1 |
| С | ali esaurimento dei compustibile o ai soffocamento o ai raffreddamento o ali inibizione chimica | |

SCHEDA N. 45 Correttore

| 1 | Per "aree a rischio specifico" si intende: | 134 |
|---|---|-----|
| а | ambito dell'attività caratterizzato da rischio di incendio sostanzialmente differente rispetto a quello tipico dell'attività | |
| b | I locali dove sono installati gli impianti tecnologici e di servizio | |
| С | solamente i luoghi dove possono formarsi atmosfere esplosive | |
| 2 | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) si divide nei due aspetti: gestione della sicurezza antincendio in esercizio e gestione della sicurezza antincendio in emergenza | 276 |
| а | Si | |
| b | No, solo gestione della sicurezza antincendio in esercizio | |
| С | No, solo gestione della sicurezza antincendio in emergenza | |
| 3 | Il Limite inferiore di esplosività è: | 29 |
| а | la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione | |
| b | l'intervallo nel quale la percentuale in volume di miscela aria-combustibile se innescata da origine ad una esplosione | |
| С | la massima concentrazione di combustibile nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una esplosione. | |
| 4 | Gli incendi, in relazione allo stato chimico-fisico dei materiali combustibili, si distinguono in classi: | 12 |
| а | Si, in cinque classi: A, B, C, D ed F | |
| b | Si, in tre classi: A, B e C | |
| С | No, si distinguono in categorie: 1, 2, 3, 4 e 5 | |
| 5 | Quante sono le zone che distinguono le aree a rischio esplosione (ATEX) per le polveri? | 334 |
| а | 3 (zona 0, zona 1, zona 2) | |
| b | 2 (zona 10, zona 20) | |
| С | 3 (zona 20, zona 21, zona 22) | |
| 6 | Nell'evoluzione di un incendio la fase di incendio generalizzato (flash over) | 89 |
| а | È caratterizzata dal coinvolgimento nella combustione unicamente di oggetti combustibili presenti nelle vicinanze della zona di innesco e con aumento rapido della temperatura e dell'energia di irraggiamento | |
| b | È caratterizzata dalla transizione da uno stato di incendio localizzato ad uno dove le fiamme si propagano a tutto il volume disponibile con brusco incremento della temperatura (oltre 500°) e crescita esponenziale della velocità di combustione | |
| С | è caratterizzata da un regime instabile, con un focolaio d'incendio che interessa zone limitate e temperature molto differenti da punto a punto e che possono subire rapide ed ingenti oscillazioni | |
| 7 | Nello spegnimento di un incendio, i gas inerti, come Azoto e Argon, agiscono per: | 58 |
| а | raffreddamento | |
| b | soffocamento | |
| С | inibizione chimica | |
| | | |

| 8 | Il calore radiante emesso da caminetti e stufe può innescare un incendio? | 47 |
|----|--|-----|
| а | Si, se il materiale investito dalla radiazione termica raggiunge la temperatura di accensione | |
| b | No, i materiali combustibili non possono ma essere innescati per irraggiamento del calore | |
| С | No, i materiali combustibili si innescano solo se a contatto diretto con fonti di calore | |
| 9 | Le sostanze estinguenti gassose sono ugualmente efficaci per tutte le classi di incendio | 68 |
| а | Si, | |
| | No, sono generalmente molto efficaci su incendi di liquidi e gas infiammabili o, non essendo conduttrici, | |
| b | incendi che coinvolgono apparecchiature ed impianti elettrici sotto tensione | |
| С | No, sono generalmente molto efficaci solo su incendi di materiali organici | |
| 10 | Il "carico di incendio" è un parametro fondamentale per la progettazione della sicurezza antincendio | 175 |
| | Si, in particolare il "carico di incendio specifico di progetto" è fondamentale per la progettazione della | |
| а | resistenza al fuoco delle strutture | |
| b | Si, è il parametro indicativo del rischio di incendio presente in un luogo di lavoro | |
| С | Si, solo nel caso di approccio ingegneristico alla progettazione della sicurezza antincendi | |
| 11 | Affinché la reazione di combustione abbia inizio, deve sempre verificarsi: | 3 |
| а | La contemporanea presenza del combustibile e del comburente | |
| b | La contemporanea presenza del combustibile, del comburente e dell'innesco/sorgente di calore | |
| С | La contemporanea presenza del combustibile e della giusta temperatura o innesco | |
| | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, l'"esodo orizzontale progressivo" da un'opera di | |
| 12 | costruzione è | 187 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco | |
| С | modalità di esodo che prevede lo spostamento degli occupanti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente capace di contenerli e proteggerli fino a quando l'incendio non sia estinto o fino a | |
| | che non si proceda ad una successiva evacuazione fino a luogo sicuro | |
| 13 | Nel caso di un archivio cartaceo, quale tra i seguenti metodi di spegnimento è quello più indicato? | 338 |
| | impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo gassoso | |
| | impianto automatico di controllo o estinzione di tipo "water mist" | |
| C | impianto automatico di controllo o estinzione con estinguente di tipo a polvere | |
| | Con "sorveglianza" dei presidi antincendio intendiamo | 129 |
| а | un'operazione o un intervento finalizzato a mantenere in efficienza ed in buono stato, impianti, attrezzature e altri sistemi di sicurezza antincendio | 123 |
| b | un'operazione o un intervento finalizzato a garantire la corretta progettazione e installazione dei presidi antincendio | |
| С | Lo svolgimento dei controlli visivi dei presidi antincendio atti a verificare, che gli impianti, le attrezzature e gli altri sistemi di sicurezza antincendio siano nelle normali condizioni operative, correttamente fruibili e non presentino danni materiali evidenti | |
| 15 | Con il termine "campo di infiammabilità" intendiamo: | 26 |
| а | L'intervallo di concentrazione "miscela aria – combustibile" compreso fra il limite inferiore di infiammabilità ed il limite superiore, caratteristici per ciascuna sostanza | |
| b | L'intervallo di temperature in corrispondenza della quale un liquido combustibile è in grado di emettere vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende | |
| С | L'intervallo di temperature in corrispondenza della quale un liquido combustibile o un gas si innescano | |

SCHEDA N. 46 Correttore

| 1 | I presidi antincendio installati nei luoghi di lavoro per il controllo dell'incendio sono | 233 |
|---|--|-----|
| а | gli estintori d'incendio e gli impianti di protezione attiva contro l'incendio (es: rete idranti, impianti sprinkler) | |
| b | Solo gli estintori | |
| С | Solo gli impianti di protezione attiva contro l'incendio (es: rete idranti, impianti sprinkler) | |
| 2 | Le sostanze estinguenti che intervengono sul processo di combustione, nel loro impiego possono mettere in atto le seguenti azioni di spegnimento | 232 |
| а | Solo effetti di soffocamento e raffreddamento | |
| b | Solo effetti di diluizione e inibizione chimica | |
| С | Tutti e quattro gli effetti elencati negli altri punti | |
| 3 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", con segnale di prescrizione intendiamo | 106 |
| а | un segnale che avverte di un rischio o pericolo | |
| b | una segnaletica che prescrive un determinato comportamento | |
| С | un segnale che vieta un comportamento che potrebbe far correre o causare un pericolo | |
| 4 | La progettazione della misura antincendio "Operatività Antincendio" ha lo scopo di: | 266 |
| a | agevolare l'efficace conduzione di interventi di soccorso dei Vigili del fuoco in tutte le attività | |
| b | agevolare l'efficace azione delle "addetti alla gestione dell'emergenza" aziendali in tutte le attività | |
| С | Agevolare l'efficace azione dei soccorsi sanitari in tutte le attività | |
| 5 | Le schiume sono agenti estinguenti | 65 |
| a | costituito da una miscela di acqua, liquido schiumogeno e aria (o altro gas inerte) | |
| b | costituite da sostanze liquide che vengono sversate direttamente sul materiale in combustione | |
| С | Costituite da sostanze liquidi che quando vengono utilizzate si trasformano in gas inerti | |
| 6 | Affinché la combustione abbia luogo è necessaria la presenza di una fonte di innesco, cioè: | 43 |
| а | di una adeguata fiamma libera che, lambendo il materiale combustibile, dia la necessaria energia per l'avvio dell'"incendio non per forza superiore all'energia di attivazione | |
| b | di una adeguata sorgente di calore che dia la necessaria energia per l'avvio dell'"incendio", che deve essere superiore all'energia di attivazione | |
| С | Di un adeguata percentuale di ossigeno nell'aria | |
| 7 | Le sostanze estinguenti agiscono sugli incendi, spegnendoli | 53 |
| а | Solo per raffreddamento | |
| b | Solo per sottrazione di combustibile e soffocamento | |
| С | Per raffreddamento, sottrazione del combustibile, soffocamento e inibizione chmica | |

| 8 | Con "carico di incendio specifico" intendiamo: | 173 |
|----------|--|-----|
| а | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio, corretto in base ai parametri indicativi della partecipazione alla combustione dei singoli materiali, espresso in MJ | |
| b | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano, espresso in MJ/m2 | |
| С | potenziale termico netto della totalità dei materiali combustibili contenuti in uno spazio riferito all'unità di superficie lorda di piano (MJ/m2), corretto in base ai parametri indicatori del rischio di incendio del compartimento antincendio e dei fattori relativi alle misure antincendio presenti | |
| 9 | Con il termine "compartimento" intendiamo | 158 |
| а | parte dell'opera da costruzione delimitata da prodotti o elementi costruttivi idonei a garantire, sotto l'azione del fuoco e per un dato intervallo di tempo, la resistenza al fuoco (EI,) | |
| b | parte dell'opera da costruzione nella quale la probabilità di avvio e sviluppo dell'incendio sia resa trascurabile | |
| С | spazio "cielo libero" avente caratteristiche tali da contrastare temporaneamente la propagazione dell'incendio tra le eventuali opere da costruzione o strutture che lo delimitano | |
| 10 | Si ha calore per attrito: | 45 |
| а | quando si ha sfregamento tra due materiali. | |
| b | quando il calore d'innesco avviene nelle forme della convezione, conduzione e irraggiamento termico | |
| С | quando una fiamma, una scintilla o altro materiale incandescente entra in contatto con un materiale combustibile in presenza di ossigeno | |
| 11 | La combustione delle sostanze solide è caratterizzata dai seguenti parametri: | 31 |
| а | tipologia, pezzatura e forma del materiale | |
| b | grado di porosità contenuto dell'umidità del materiale e ventilazione | |
| С | da tutti i parametri indicati negli altri due punti | |
| 12 | I sistemi automatici di inibizione, controllo o estinzione dell'incendio adottati nella misura "controllo dell'incendio" possono erogare diversa tipologia di agenti estinguenti (acqua, gas, polvere) | 261 |
| a | No, i sistemi utilizzati per il "controllo dell'incendio" possono erogare solo acqua (impianti sprinkler o diluvio) | |
| р | Si, in relazione alla classe dell'incendio e al rischio di incendio presente nell'attività | |
| С | No, i sistemi utilizzati per il "controllo dell'incendio" possono erogare solo agenti estinguenti di tipo gassoso | |
| | I liquidi di categoria "A" sono | 34 |
| | i liquidi aventi temperatura di infiammabilità inferiore a 21°C | |
| | liquidi aventi temperatura di infiammabilità compresa tra 21°C e 65°C liquidi aventi temperatura di infiammabilità oltre 65° e fino a 125°C | |
| Ţ. | Con il seguente segnale di sicurezza indichiamo | 254 |
| | Il punto di installazione di un estintore portatile | 254 |
| a b | Il punto di installazione di un estintore carrellato | |
| С | Il locale del luogo di lavoro nel quale sono collocati tutti gli estintori per affrontare un principio di incendio | |
| 15 | Con il simbolo R 60 si identifica un elemento costruttivo che | 156 |
| | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante, la tenuta e l'isolamento termico | |
| | deve conservare, per 60 minuti, la capacità portante e la tenuta | |
| c | deve conservare, per 60 minuti, solo la capacità portante. | |
| <u> </u> | | l |

SCHEDA N. 47 Correttore

| 1 | La misura "Controllo dell'incendio" | 231 |
|---|--|-----|
| _ | ha come scopo l'individuazione dei presidi antincendio da installare nell'attività per fronteggiare gli eventuali | 231 |
| а | incendi | |
| b | creano e mantengono uno strato d'aria sostanzialmente indisturbato nella porzione inferiore dell'ambiente protetto mediante l'evacuazione di fumo e calore prodotti dall'incendio | |
| С | attivare le misure protettive e gestionali presenti presso l'attività lavorativa | |
| 2 | Nella progettazione della sicurezza antincendio è consentito che si realizzino opere prive di resistenza al fuoco (Livello di prestazione I ai sensi del DM 03/08/2015) | 170 |
| а | No, mai | |
| b | Si, a condizione che l'attività non preveda la presenza di occupanti, ad esclusione di quella occasionale e di breve durata di personale addetto | |
| С | Si, sempre | |
| 3 | In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo verticali maggiori o uguali a 900 mm (90 cm) | 207 |
| а | Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia molto elevato, massimo 300 occupanti | |
| b | No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi | |
| 4 | Nell'attuazione delle procedure di evacuazione, le azioni e le attività che devono svolgere gli addetti antincendio sono | 300 |
| а | Accertarsi che le uscite di sicurezza siano fruibili nonché tutte le altre azioni indicate negli altri due punti | |
| b | sorvegliare la corretta evacuazione delle persone, accertarsi che nessun occupante abbia problemi a raggiungere l'uscita, assistere le persone con specifiche necessità (disabili,) fino al raggiungimento del punto di raccolta | |
| С | riunire gli occupanti presso il punto di raccolta; verificare, tramite appello dei presenti, che tutti gli occupanti abbiano raggiunto il luogo sicuro; verificare che tutte le persone presso il luogo di raccolta rimangano nelle aree prestabilite fino al termine dell'emergenza | |
| 5 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere al raffreddamento, che consiste | 11 |
| а | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento della combustione; | |
| 6 | Gli incendi di Classe A, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 13 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| b | incendi di liquidi infiammabili e solidi che possono liquefare (petrolio, vernici, nafta, benzina) | |
| С | incendi di gas infiammabili (metano, propano, g.p.l., cloro, idrogeno) | |
| 7 | Lo smaltimento di fumo e calore d'emergenza ha la sola funzione di facilitare l'opera di estinzione dei soccorritori | 220 |
| а | Si, | |
| | | |
| b | No, anche di garantire che le vie di esodo siano libere dai prodotti della combustione durante l'evacuazione | |
| С | No, hanno lo scopo di impedire la realizzazione delle condizioni di flash over (incendio generalizzato) | |

| 8 | I punti di segnalazione manuale a servizio di un Impianto di Rilevazione e Allarme Incendio (IRAI), per consentire a tutti gli occupanti, anche a quelli che impiegano ausili di movimento, di inviare l'allarme d'incendio | 215 |
|----|--|-----|
| а | dovrebbero essere collocati ad una quota dal piano di calpestio che ne permetta il facile raggiungimento | |
| b | dovrebbero essere collocati solamente negli eventuali spazi calmi, se previsti. | i |
| С | dovrebbero essere collocati ad una quota non superiore di 50 cm dal piano di calpestio. | i |
| 9 | La temperatura di accensione | 27 |
| а | rappresenta la minima temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità tale da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, brucia spontaneamente | |
| b | Rappresenta la temperatura in corrispondenza della quale un liquido va in ebollizione | i |
| С | rappresenta la minima temperatura alla quale una sostanza combustibile (solida, liquida o gassosa), in presenza di aria inizia a bruciare spontaneamente in modo continuo senza necessità di innesco o di energia dall'esterno | |
| 10 | Le classi di reazione al fuoco | 147 |
| | Sono determinate sperimentalmente, con prove di laboratorio | 1 |
| b | Sono determinate dal progettista antincendio | 1 |
| С | Sono stabilite dal produttore del materiale sulla base di norme di buona progettazione | 1 |
| 11 | Gli impianti di trasporto e utilizzo di sostanze liquide e gassose infiammabili, impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio, devono essere oggetto di manutenzione eseguita secondo le disposizioni vigenti, le norme volontarie applicate e i manuali d'uso e manutenzione forniti dal costruttore/installatore | 284 |
| a | Si, la manutenzione di tali impianti, unitamente alla realizzazione a regola d'arte, garantisce il corretto funzionamento degli stessi e la riduzione del rischio ad un livello accettabile, corrispondente al corretto funzionamento | |
| b | No, non sono impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendio e pertanto non è necessaria la loro manutenzione ai fini della sicurezza antincendio | |
| С | No, il mantenimento nel tempo del funzionamento e dell'efficacia degli impianti è garantito dalla progettazione e realizzazione a regola d'arte | |
| 12 | La più bassa temperatura alla quale un combustibile liquido sviluppa vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende è definita | 20 |
| а | Temperatura di infiammabilità | i |
| b | Temperatura di combustione o accensione | 1 |
| С | Temperatura di fusione | 1 |
| 13 | La scelta dell'agente estinguente: | 60 |
| а | Dipende dalle caratteristiche delle proprietà della sostanza estinguente, dalle dimensioni del fuoco prevedibile e dalla natura dei prodotti combustibili | |
| b | Dipende solo dalle caratteristiche delle proprietà della sostanza estinguente | 1 |
| _ | È effettuata dal Datore di Lavoro, sulla base del suo giudizio esperto | |
| 14 | Nell'attuazione delle procedure di evacuazione gli addetti antincendio | 299 |
| а | svolgono un ruolo fondamentale assicurando e sovraintendendo il corretto svolgimento delle procedure di evacuazione | |
| b | Non sono chiamati a svolgere alcun ruolo poiché le procedure di evacuazione sono già a conoscenza di tutti i lavoratori | |
| С | Non sono chiamati a svolgere alcun ruolo poiché il loro compito è solo chiamare i soccorsi esterni e tentare di spegnere l'incendio | |
| 15 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 124 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | |
| b | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di una lancia antincendio "idrante" | |
| _ | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di acqua sull'incendio | 1 |

| 1 | La finalità della misura Esodo (S.4) è quella di | 177 |
|--------|--|-----|
| | | 1// |
| а | assicurare che gli occupanti dell'attività possano raggiungere un luogo sicuro o permanere al sicuro, autonomamente o con assistenza, prima che l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti | |
| | dell'attività ove si trovano | |
| b | assicurare che gli occupanti dell'attività possano raggiungere un luogo sicuro autonomamente prima che | |
| | l'incendio determini condizioni incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano assicurare che gli occupanti dell'attività possano permanere al sicuro prima che l'incendio determini condizioni | |
| С | incapacitanti negli ambiti dell'attività ove si trovano | |
| 2 | L'ascensore antincendio è | 272 |
| а | un ascensore installato principalmente per uso degli occupanti, munito però di ulteriori protezioni, comandi e segnalazioni che lo rendono in grado di essere impiegato, sotto il controllo delle squadre di soccorso, anche in caso di incendio | |
| | un ascensore utilizzabile in caso di incendio, installato esclusivamente per il trasporto delle attrezzature di servizio antincendio ed eventualmente, per l'evacuazione di emergenza degli occupanti | |
| С | un ascensore protetto da impianti automatici di spegnimento | |
| 3 | I sistemi di controllo dell'incendio (estintori, idranti, naspi,) sono | 77 |
| а | Misure di protezione passiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva non necessitano di alcuna azione (impiantistica o umana) | |
| b | Misure di protezione attiva in quanto, per esplicare l'azione protettiva necessitano di un intervento o un'azione (impiantistica o umana) | |
| С | Sono misure di prevenzione in quanto, la loro installazione consente di ridurre la frequenza di accadimento degli incendi | |
| 4 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma "quadrata o rettangolare", con pittogramma bianco su fondo verde sono | 119 |
| а | Segnali di salvataggio | |
| | Segnali di prescrizione | |
| С | segnali di divieto | |
| 5 | In un sistema di esodo sono consentite larghezze minime delle vie di esodo orizzontali maggiori o uguali a 800 mm (80 cm) | 205 |
| а | Si, a condizione che l'affollamento dell'ambito servito non sia elevato, massimo 50 occupanti | 1 |
| b | No, mai, le vie di esodo devono essere sempre almeno uguali o maggiori di 1,20 m, a prescindere dall'affollamento | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo alternativi | |
| 6 | L'anidride carbonica, che si può sviluppare durante gli incendi in ambienti chiusi: | 94 |
| а | È una sostanza tossica per il sangue che impedisce all'ossigeno di raggiungere le cellule dell'organismo | |
| b | E' un gas asfissiante che, pur non producendo effetti tossici sull'organismo, può essere pericolosa perché si | |
| | sostituisce all'ossigeno nell'aria E' un gas che non comporta mai rischi per le persone | • |
| с 7 | Per consentire a tutti gli occupanti di impiegare gli estintori per rispondere immediatamente ad un principio di | |
| / | incendio le impugnature dei presidi manuali dovrebbero essere collocate | 251 |
| а | ad una quota pari a circa 110 cm dal piano di calpestio | |
| b | ad una quota pari a circa 50 cm dal piano di calpestio | |
| | ad una quota non superiore a 200 cm dal piano di calpestio | |

| Second in cartello di avvertimento, che avvisa dove è il punto di raccolta | 8 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 121 |
|--|----|--|-----|
| c et un cartello di salvataggio, che indica che al centro dell'ambiente in cui è collocato siamo al sicuro 9 Il "limite superiore di infiammabilità" di una sostanza (gassoa o allo stato aeriforme): 10 che consente a quest'uttima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. 11 cappresenta la minima concentrazione di comburente, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile to che consente a quest'uttima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. 12 cappresenta la missima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile tutta la miscela. 13 cappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile tutta la miscela. 14 consente a quest'uttima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. 15 Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo la Luogo sicuro, punto di ritrovo 16 Ja Luogo sicuro, punto di ritrovo 17 Spazio calmo, attesa dei soccorritori 18 Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio —GSA- in emergenza) 281 attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio 29 Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti devono postarti obbligatoriamente tutti del compartimento di | а | È un cartello di avvertimento, che avvisa dove è il punto di raccolta | |
| 9 Il "l'imite superiore di infiammabilità" di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme): rappresenta la minima concentrazione di comburente, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. rappresenta la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. rappresenta la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. 7 Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo tutta la miscela. 8 Luogo sicuro, punto di ritrovo 10 Sapzio calmo, attesa dei soccorritori 11 Gii addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) 12 attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono al comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono al comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono alli comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono allo esominento di un | b | E' un cartello di salvataggio, che indica il punto di raccolta | |
| a che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. appresenta la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. rappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. 10 Al fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo 10 Al fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo 11 di ulogo sicuro, punto di ritrovo 12 di esodo 13 di esodo 14 di esodo 15 di addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA – in emergenza) 15 di attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio 16 Altuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono al lo segnimento di un principi od incendio di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono al los pegnimento di un principi odi incendio di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; evoco al los pegnimento di un principi di incendio | С | E' un cartello di salvataggio, che indica che al centro dell'ambiente in cui è collocato siamo al sicuro | |
| a che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela a riapresenta la minima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile to consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. rappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile tutta la miscela. rappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile tutta la miscela. Al fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo by spazio calmo, attesa dei soccorritori Via di esodo la di didetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) a attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presida antincendio emergenza; attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure en resultano degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio Noi, no svolgono particolari mansioni finalizzati alia gestione della sicurezza antincendi (GSA) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono bono sossere diverse Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto Noi, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro Noi, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro 14 Negli ambiti ove l'attività si asvolta con assente o ridotta illuminazione or | 9 | Il "limite superiore di infiammabilità" di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme): | 25 |
| b che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. rappresenta la massima concentrazione di combustibile, in fase gas, presente nella miscela aria-combustibile che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. 10 Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo 11 Luogo sicuro, punto di ritrovo 12 Via di esodo 13 Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio — GSA - in emergenza) 14 attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio 15 Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti, eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti eseguono le comunicazioni previste in emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti propressivo overo protezione sul posto 12 Per (l'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono esere di dila di esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto 15 No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innescio in un compartimento adiacente 15 Per conduzione termica si intende 16 la trasmissione di calore all'interno di un fluido trami | а | che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a | |
| c che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. At fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo Luogo sicuro, punto di ritrovo Spazio calmo, attesa dei soccorritori Via di esodo Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) a tutuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo, svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio b Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende la trasmissione di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza b il trasferimento di calore da vuceno più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini | b | che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a | |
| a Luogo sicuro, punto di ritrovo b Spazio calmo, attesa dei soccorritori c Via di esodo Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) a attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio b Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio essere diverse a Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse 3 Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 3 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 4 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 3 Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nel luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a lilmentazione idrica; r | | che consente a quest'ultima, se innescata, di reagire dando luogo ad una combustione in grado di propagarsi a tutta la miscela. | |
| b Spazio calmo, attesa dei soccorritori via di esodo Gii addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; autuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio como essere diverse Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende 14 Itrasferimento di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia bi il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illum | 10 | Ai fini dell'identificazione degli elementi del sistema di esodo con il seguente cartello intendiamo | 196 |
| c Via di esodo 11 di addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio – GSA - in emergenza) 281 attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio b Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio c Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse 3. je sodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza 229 li trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza 4 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 3 Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a limentazione idrica e rete di tubazioni fisse a limentazione idrica rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | а | Luogo sicuro, punto di ritrovo | |
| Gli addetti al servizio antincendio, in condizione di emergenza (gestione sicurezza antincendio —GSA- in emergenza) a attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio b Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; sesguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio c Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) [12] Rell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13] Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14] Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 35], sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15] Le reti di idra | b | • | |
| a attuano le misure antincendio in esercizio, in particolare: attuano le misure antincendio preventive; garantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio b Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; sutportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio c Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) 12 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse 5 Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento dialacente 3 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 4 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 5 Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse, preferibilmente | С | Via di esodo | |
| agrantiscono la fruibilità delle vie di esodo; svolgono le attività di sorveglianza dei presidi antincendio b Attuano le misure antincendio in emergenza, in particolare: mettono in atto le azioni previste dal piano di emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio c Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 4 No, mai 5 No, mai 6 No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori alterativo del di calore del tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori alterativo del di calore del retrorito di cocconi alla di la di di la di calore chi acconi con del calore ch | 11 | = '= | 281 |
| emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in emergenza; supportano le squadre di soccorso; provvedono allo spegnimento di un principio di incendio c Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) 12 Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 200 Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | a | · | |
| c Non svolgono particolari mansioni finalizzati alla gestione della sicurezza antincendi (GSA) Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 3 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a limentazione idrica e rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | b | emergenza; attuano le misure per l'evacuazione degli occupanti; eseguono le comunicazioni previste in | |
| Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, le modalità di esodo da un'opera di costruzione possono essere diverse a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 3 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 4 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 5 Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori alimentazione idrica etterbii di apparetchi erogatori con conditi de protecti di conditi and della properatore a unlucle. | | | |
| 2 essere diverse 2 | _ | | |
| a Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro c No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 35i, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori 15 Il protezione idrica e trete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | 12 | · | 184 |
| b No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti verso un luogo sicuro No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 13 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b ii trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 35i, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a limentazione idrica e rete di tubazioni fisse b mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori clientazione idrica e tracti di imandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | a | Si, esodo simultaneo, esodo per fasi, esodo orizzontale progressivo ovvero protezione sul posto | |
| No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo innesco in un compartimento adiacente 329 Per conduzione termica si intende a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione 300 Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a limentazione idrica e rete di tubazioni fisse b mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori l'importazione idrica trachi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | | | |
| a la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia b il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione a Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a llimentazione idrica; rete di tubazioni fisse b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | | No, in caso di incendio gli occupanti devono spostarti obbligatoriamente tutti dal compartimento di primo | |
| il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione a Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | 13 | Per conduzione termica si intende | 329 |
| c la trasmissione di calore che avviene in un mezzo solido, liquido o aeriforme dalle zone a temperatura maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto 14 Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione a Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | а | la trasmissione di calore all'interno di un fluido tramite il trasporto di materia | |
| maggiore verso quelle con temperatura minore, all'interno di un corpo solo o tra due corpi tra loro in contatto Negli ambiti ove l'attività sia svolta con assente o ridotta illuminazione ordinaria (es. sale cinematografiche, sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini No, mai No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse blimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | b | il trasferimento di calore da un corpo più caldo a uno più freddo, che si trovano ad una certa distanza | |
| sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione a Si, sempre con idonea illuminazione "segnapasso" dei gradini b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | С | · | |
| b No, mai c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | | sale teatrali,) eventuali gradini lungo le vie d'esodo devono essere provvisti di illuminazione | 200 |
| c No, solo nei luoghi con affollamento superiore a 1000 persone 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | | | |
| 15 Le reti di idranti (RI) sono composte dai seguenti componenti principali a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | b | | |
| a alimentazione idrica e rete di tubazioni fisse b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | Ť | | |
| b alimentazione idrica; rete di tubazioni fisse, preferibilmente chiuse ad anello, ad uso esclusivo; attacchi di mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | | | 257 |
| mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | а | | |
| c alimentazione idrica, attacchi di mandata per autopompa e valvole | | mandata per autopompa; valvole; apparecchi erogatori | |
| | С | alimentazione idrica, attacchi di mandata per autopompa e valvole | |

SCHEDA N. 49 Correttore

| 1 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 111 |
|---|--|-----|
| | È un cartello di divieto, che segnala il divieto di utilizzare acqua per spegnere le fiamme | |
| b | E' un cartello di prescrizione, che prescrive di non usare acqua per spegnere un fuoco | |
| С | E' un cartello di avvertimento, che avverte che è pericoloso utilizzare acqua per spegnere un fuoco | 1 |
| 2 | Nell'ambito della sicurezza antincendio, il rischio per la salvaguardia dell'incolumità delle persone è caratterizzato | 81 |
| а | dalla caratteristica prevalente degli occupanti (δ occ) e dalla velocità caratteristica prevalente di crescita dell'incendio ($\delta\alpha$), | |
| b | Solo dalla velocità di crescita dell'incendio ($\delta \alpha$), | |
| С | Solo dalle caratteristiche degli occupanti (δocc) | |
| 3 | Per ottenere lo spegnimento dell'incendio si può ricorrere all'esaurimento del combustibile, che consiste | 9 |
| а | Nell'allontanamento o separazione della sostanza combustibile dal focolaio d'incendio; | |
| b | Nella separazione del comburente dal combustibile o riduzione della concentrazione di comburente in aria; | |
| С | Nella sottrazione di calore fino ad ottenere una temperatura inferiore a quella necessaria al mantenimento della combustione; | |
| 4 | Uno "spazio a cielo libero" può essere qualificato come "luogo sicuro" ai fini dell'esodo | 189 |
| а | Si, se è collegato ad una pubblica via in ogni condizione di incendio e nel quale siano garantita la protezione delle persone dai prodotti della combustione, dal pericolo di crolli e sia di ampiezza sufficiente e contenere gli occupanti che lo impiegano nell'esodo | |
| b | No, mai | |
| С | Si, è sufficiente che sia collegato ad una pubblica via | |
| 5 | La segnaletica di sicurezza contribuisce alla prevenzione e protezione dai rischi di incendio | 102 |
| а | Si, l'adozione della segnaletica di sicurezza favorisce la corretta gestione dell'attività anche ai fini della sicurezza antincendio | |
| b | No, la segnaletica è facoltativa e non contribuisce a mitigare il rischio incendio | |
| С | No, la segnaletica ha la finalità di prevenire solo i rischi per la salute delle persone | |
| 6 | Il monossido di carbonio (CO), che generalmente si sviluppa durante gli incendi in ambienti chiusi a causa della carenza di ossigeno: | 92 |
| а | È una sostanza tossica che, combinandosi con l'emoglobina dei globuli rossi del sangue, impedisce all'ossigeno di raggiungere le cellule dell'organismo | |
| b | E' un gas asfissiante | |
| С | E' un gas che non comporta rischi per le persone | |
| 7 | La finalità della Compartimentazione è quella di | 162 |
| а | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti verso altre attività, afferenti ad altro responsabile dell'attività o di diversa tipologia, e all'interno della stessa attività | |
| b | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti solo all'interno della stessa attività | 1 |
| С | limitare la propagazione dell'incendio e dei suoi effetti solo verso altre attività, afferenti ad altro responsabile dell'attività o di diversa tipologia | 1 |

| 8 | Con il termine "rischio di incendio" intendiamo | 70 |
|----|---|-----|
| | la probabilità che l'evento incendio si verifichi (frequenza) e l'entità dei danni sulle persone e i beni presenti | |
| а | negli ambienti considerati conseguenti al verificarsi dell'evento (magnitudo) | |
| b | La proprietà o la qualità intrinseca di determinati materiali o attrezzature, oppure metodologie e pratiche del lavoro o di utilizzo di un ambiente", "potenzialmente capaci di causare un incendio" | |
| С | Nessuna delle definizioni riportate negli altri punti | |
| | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", i cartelli di sicurezza di forma | |
| 9 | "rotonda", con pittogramma nero su fondo bianco e boro e banda (verso il basso da sinistra a destra, inclinata di 45°) rossi sono | 109 |
| а | Segnali di avvertimento | |
| | Segnali di prescrizione | |
| C | segnali di divieto | |
| 10 | Il datore di lavoro, oltre alla predisposizione del sistema d'esodo, nel piano di emergenza deve predisporre le procedure per consentire l'evacuazione dell'attività | 298 |
| а | Si, | |
| b | No, e sufficiente che il datore di lavoro identifichi le vie di esodo con idonea segnaletica di sicurezza | |
| С | No, è sufficiente che il datore di lavoro indichi le vie di esodo nelle planimetrie apposte nell'attività | |
| 11 | La maschera a filtro si può usare in ambiente con presenza di ossigeno non inferiore | 303 |
| | al 6% | |
| - | al 12% | |
| C | al 17% | |
| 12 | La CO2 (anidride carbonica), in genere, viene conservata | 326 |
| a | compressa | 0_0 |
| b | regrigerata | |
| С | disciolta | |
| 13 | l tubi di mandata delle reti idranti possono avere diametro | 341 |
| _ | da 45 e 70 mm | • |
| b | solo da 45 mm | |
| C | solo da 70 mm | |
| _ | Le classi di reazione al fuoco A1, A2, B, C, D, E ed F | 146 |
| a | Esprimono le classi italiane di reazione al fuoco dei materiali | |
| b | Esprimono le classi europee di reazione al fuoco dei prodotti da costruzione | |
| C | Non esprimono una classificazione al fuoco per nessun materiale | |
| | La Resistenza al fuoco rappresenta | 148 |
| | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento | |
| а | strutturale | |
| b | la capacità portante in caso di incendio, per una struttura, per una parte della struttura o per un elemento strutturale nonché la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione | |
| | strutturali (es. muri, solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |
| | la capacità di compartimentazione in caso di incendio per gli elementi di separazione strutturali (es. muri, | |
| С | solai,) e non strutturali (es. porte, divisori,). | |
| | | |

SCHEDA N. 50 Correttore

| 1 | Il controllo noriodico doi procidi antincondia | 434 |
|-----|---|-----|
| 1 | Il controllo periodico dei presidi antincendio | 132 |
| а | Duò essere effettuato anche dai lavoratori normalmento prosenti, deno aver riscovuto adeguato intruzioni | |
| la. | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, dopo aver ricevuto adeguate istruzioni | |
| b | Può essere effettuato anche dai lavoratori normalmente presenti, anche senza specifiche istruzioni | |
| С | Può essere effettuato solo da un tecnico manutentore qualificato, in quanto presuppone un livello adeguato di competenze, conoscenze ed abilità | |
| | | |
| 2 | l Sistemi di evacuazione del fumo e del calore di tipo naturale (SENFC) | 230 |
| а | prevedono la realizzazione di evacuatori ad apertura automatica in grado di mantenere uno strato libero da fumo fino ad una altezza stabilita in fase di progettazione e comunque superiore all'altezza di una persona | |
| b | prevedono l'attivazione di estrattori meccanici in grado di mantenere uno strato libero da fumo fino ad una altezza stabilita in fase di progettazione e comunque superiore all'altezza di una persona | |
| С | prevedono l'apertura automatica delle aperutre ordinariamente disponibili per la funzionalità dell'attività (es. finestre, lucernari, porte,) | |
| 3 | Per diminuire il pericolo d'incendio in un locale adibito allo stoccaggio di liquidi infiammabili si può | 30! |
| а | aumentare la temperatura del locale | |
| b | dotare il locale di aperture di ventilazione naturale | |
| С | aumentare la pressione dell'aria nel locale | |
| 4 | Gli estintori di classe B devono essere posizionati a distanza non superiore a 15 m rispetto alle sorgenti di rischio (es: deposito di liquidi infiammabili) | 250 |
| а | Si, | |
| b | No, poiché sono utilizzati dagli addetti antincendio devono essere posti in prossimità dei locali dove sono presenti gli addetti | |
| С | No, è sufficiente che siano collocati in un qualunque locale del luogo di lavoro | |
| 5 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", le forme e i colori utilizzati per i cartelli di sicurezza da impiegare nei luoghi di lavoro | 108 |
| а | Sono puntualmente definiti nel DLgs 81/2008 in funzione del loro oggetto specifico e delle indicazioni fornite (cartelli di divieto, di avvertimento, di prescrizione, di salvataggio e per le attrezzature antincendio) | |
| b | Sono scelti dal Datore di Lavoro | |
| С | Sono scelti dal professionista incaricato della valutazione del rischio | |
| 6 | La gestione dei lavori di manutenzione o di modifica dell'attività (cantieri) | 98 |
| а | rientra fra le azioni necessarie per prevenire l'insorgere di incendi | 1 |
| b | è una misura gestionale che non incide sulla probabilità di accadimento di un incendio | 1 |
| С | La pianificazione e gestione dei lavori all'interno dei luoghi di lavoro non rientrano fra le attività finalizzate alla sicurezza antincendio | |
| 7 | Nell'ambito dell'organizzazione del sistema di esodo, la "protezione sul posto" è | 18 |
| а | modalità di esodo che prevede lo spostamento contemporaneo degli occupanti fino a luogo sicuro. | ĺ |
| b | modalità di esodo di una struttura organizzata con più compartimenti, in cui l'evacuazione degli occupanti fino a luogo sicuro avviene in successione dopo l'evacuazione del compartimento di primo innesco | |
| С | modalità di esodo che prevede la protezione degli occupanti nell'ambito in cui si trovano | |

| 8 | Il combustibile, sostanza che si trasforma durante l'incendio, può trovarsi allo stato solido, liquido o gassoso: | 18 |
|----|---|-----|
| а | No, i combustibili sono sostanze solo allo stato solido | |
| b | No, i combustibili sono sostanze che possono essere solo allo stato solido o liquido | |
| С | Si, i combustibili possono trovarsi in uno dei tre stati (combustibile solido, liquido o gassoso) | |
| 9 | In un luogo con affollamento dell'ambito servito maggiore di 1000 occupanti, la larghezza della via di esodo verticali deve essere maggiore o uguale a 1200 mm (1,20 m) | 206 |
| а | Si, a prescindere dal numero di vie di esodo disponibili | |
| b | No, la larghezza è definita dal progettista sulla base dell'affollamento e del numero di uscite | |
| С | Si, solo se in presenza di percorso di esodo unidirezionale (corridoio cieco) | |
| 10 | Con riferimento al Dlgs 81/2008, cosiddetto "Testo Unico Sicurezza Lavoratori", il seguente cartello | 125 |
| а | È un cartello di avvertimento, che segnala il pericolo di incendio | |
| b | E' un cartello per le attrezzature antincendio, che segnala l'ubicazione di un "estintore" | |
| С | E' un cartello di divieto, che vieta l'utilizzo di estintori sull'incendio | |
| 11 | Con limiti di infiammabilità di una sostanza (gassosa o allo stato aeriforme) si intende: | 23 |
| а | la percentuale in volume di combustibile nella miscela aria – combustibile entro le quali si ha combustione | |
| b | la percentuale in volume del comburente nella miscela aria-combustibile entro le quali si ha combustione | |
| С | la temperatura in corrispondenza della quale un liquido combustibile è in grado di emettere vapori in quantità sufficiente da formare con l'aria una miscela che, in presenza di innesco, si accende | |
| 12 | I sistemi di spegnimento a deplezione sono | 339 |
| а | sistemi di spegnimento basati sulla riduzione continuativa della concentrazione dell'ossigeno presente negli ambienti da proteggere, impedendo il sostentamento della combustione per insufficienza di comburente | |
| b | sistemi di spegnimento basati sull'aumento progressivo della concentrazione di estinguente di tipo gassoso all'interno dell'ambiente da proteggere | |
| С | sistemi di spegnimento non ancora utilizzati in Italia | |
| | La gestione della sicurezza antincendio (GSA) in esercizio deve comprendere | 277 |
| а | Tutte le azioni previste negli altre due punti | |
| b | L'adozione e verifica periodica delle misure antincendio preventive, l'apposizione della segnaletica di sicurezza (divieti, avvertimenti, evacuazione,), la verifica dell'osservanza dei divieti, delle limitazioni e delle condizioni di esercizio ed il controllo e la manutenzione di impianti e attrezzature antincendio e la compilazione registro dei controlli | |
| С | La preparazione alla gestione dell'emergenza, tramite piano di emergenza, formazione e addestramento degli addetti alla gestione dell'emergenza, esercitazioni antincendio e prove d'evacuazione periodiche e la gestione delle condizioni di maggior rischio (lavori di manutenzione, rischi di interferenza, disattivazione di impianti o sistemi di sicurezza, impiego temporaneo di sostanze o lavorazioni pericolose). | |
| 14 | Gli incendi di Classe D, in relazione allo stato fisico dei materiali combustibili, sono: | 16 |
| а | incendi di materiali solidi con formazione di braci (carta, cartoni, libri, legna, segatura,) | |
| b | incendi di metalli combustibili e sostanze chimiche contenenti ossigeno comburente (magnesio, potassio, fosforo, sodio, titanio, alluminio, carburi, nitrati, clorati, perclorati, perossidi). | |
| С | incendi che interessano sostanze usate nella cottura (oli e grassi vegetali o animali) | |
| 15 | Il combustibile è: | 6 |
| а | Qualunque sostanza ossidante, in genere l'ossigeno presente nell'aria, che partecipa alla reazione di combustione | |
| b | Il calore fornito alle sostanze combustibili e comburenti per attivare la reazione di combustione | |
| С | Qualunque sostanza che, ossidandosi, partecipa alla reazione chimica di combustione (es: legna, benzina,) | |