



Simbologia per rappresentazione delle zone pericolose, delle aperture e delle apparecchi di emissione dei liquori con pericolo di esplosione per presenza di sostanze infiammabili

●	Sporgente di emissione di gas, vapore o nebbie (SE) Valore per tutti i tipi di emissione	
■ (orange)	ZONA 1 Luogo in cui l'atmosfera è tale da essere considerata infiammabile in relazione alle condizioni di ventilazione dell'ambiente, si ha in funzione il rischio di esplosione per presenza di gas, vapore o nebbie, si presenta costantemente o frequentemente, in misura per lunghi periodi o transitoriamente.	■ (pink)
■ (pink)	ZONA 2 Luogo in cui, occasionalmente, è probabile sia presente durante il funzionamento un'atmosfera tale da essere considerata infiammabile in relazione alle condizioni di ventilazione dell'ambiente, si ha in funzione il rischio di esplosione per presenza di gas, vapore o nebbie, si presenta occasionalmente o raramente.	■ (blue)
■ (blue)	ZONA 3 Luogo in cui non è probabile che sia presente un'atmosfera tale da essere considerata infiammabile in relazione alle condizioni di ventilazione dell'ambiente, si presenta occasionalmente o raramente.	■ (red)
— (blue)	APERTURA DI TIPO A Apertura non conforme alle caratteristiche specificate per i tipi B, C o D. Esempio: - passaggi aperti per l'accesso o per il passaggio di servizi, come condotti, sbocchi di drenaggio, ponti, scale, soffitti e sovrapposti; - celle di ventilazione prese dai locali ad aperture simili al tipo B, C o D, che vengono aperte frequentemente o per lunghi periodi.	— (green)
— (green)	APERTURA DI TIPO B Aperture che sono normalmente chiuse (in caso di dispositivi di autochiusura), aperte poco frequentemente e che hanno una buona tenuta in tutti i parametri.	— (red)
— (red)	APERTURA DI TIPO C Aperture normalmente chiuse e aperte poco frequentemente, conformi a quelle di tipo B, provviste inoltre di dispositivi di tenuta (ad esempio guarnizioni) su tutto il perimetro oppure, due aperture di tipo B, dotate di dispositivi indipendenti di autochiusura.	— (black)
— (black)	APERTURA DI TIPO D (nessun simbolo) Aperture normalmente chiuse conformi a quelle di tipo C, edibili solamente con mezzi speciali (in caso di emergenza) oppure, possono essere una combinazione di aperture di tipo C, ad esempio al luogo del quale viene il prodotto (barile o botte), in serie ad un'altra apertura di tipo B.	SE 01
SE 01	Numero di identificazione della SE Utilizzato nella planimetria - scollata 1... con il codice della SE. Esempio: SE 01	SE 02
SE 02	Numero di identificazione dell'apertura Utilizzato nella planimetria - scollata 1... con il tipo ed il codice dell'apertura. Esempio: SE 02	SE 03

