



FAQ - Prescrizioni antincendio AICAA

-
- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Norma antincendio | <input checked="" type="checkbox"/> Direttiva antincendio | <input type="checkbox"/> Indice |
| <input type="checkbox"/> Nota esplicativa antin. | <input type="checkbox"/> Supporti antincendio | <input type="checkbox"/> Stato della tecnica |

Titolo / articolo / cifra / punto: 28-03 / cifra 5.2

Tema: Liquidi combustibili F1 e F2 in armadi di stoccaggio ai sensi della SN EN 14470-1

Data: 08.07.2008 / modifica 30.01.2009

No. 28-001i

Pubblicazione per:

- | | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Commissioni AICAA | <input type="checkbox"/> Autorità cantonali antincendio | <input checked="" type="checkbox"/> Pubblico |
|--|---|--|

Domanda:

Ai sensi della cifra 5.2 della direttiva antincendio "Liquidi combustibili", si possono conservare fino a 450 litri di liquidi combustibili delle classi di pericolosità F1 e F2 in locali con annessi di EI 30 (nbb) con rischio d'incendio ridotto. Si può conservare la stessa quantità anche in un armadio di stoccaggio omologato ai sensi della SN EN 14470-1, edizione 2004-09 con una resistenza al fuoco di 30 minuti?

La SN EN 14470-1, edizione 2004-09, descrive la realizzazione e i criteri di controllo degli armadi di sicurezza utilizzati in laboratori per lo stoccaggio di liquidi combustibili in contenitori chiusi a temperatura ambiente normale. La norma distingue gli armadi con capacità di resistenza al fuoco di 15, 30, 60 o 90 minuti.

Risposta:

Se ci si attiene ai requisiti generali della cifra 4 della direttiva antincendio "Liquidi combustibili", si ritiene accettabile conservare fino a 450 litri di liquidi combustibili delle classi di pericolosità F1 e F2, invece che in un locale con annessi di EI 30 (nbb) con rischio d'incendio ridotto, in un armadio omologato ai sensi della SN EN 14470-1, edizione 2004-09 con resistenza al fuoco di almeno 30 minuti. Per quantità di stoccaggio massime di 100 litri sono sufficienti come prima armadi o compartimenti di armadi di materiale incombustibile o difficilmente combustibile con vaschetta di raccolta e segnalazione.