



BC 1350 S

Cod. 10.1076.00

Armadio di sicurezza gas compressi modello BC 1350 S

Descrizione

Armadio di sicurezza da interno per lo stoccaggio di bombole gas compressi certificato secondo le norme: EN 14470-2, EN 16121, EN 16122, Certificato TÜV.

Caratteristiche linea Safetybox® per gas compressi :

- Sono certificati in conformità alla normative EN 14470-2, EN16121, EN16122, ed hanno classe di resistenza al fuoco G30- 30 minuti (BC 650 S 10.1077.00) e G60- 60 minuti (BC1350S 10.1076.00)
- E' importante che le bombole di gas vengano stoccate in maniera sicura, pertanto non devono essere esposte all'azione diretta dei raggi del sole, a fonti di calore o in ambienti dove la temperatura possa raggiungere o superare i 50°C. Inoltre, devono essere protette da umidità e da agenti corrosivi, che potrebbero compromettere la protezione della valvola e danneggiare la bombola.
- Per ragioni di sicurezza è vietato stoccare insieme gas non compatibili tra loro: combustibili e comburenti devono essere. Sono dotati di valvole di sicurezza che garantiscono la ventilazione naturale e il ricircolo d'aria all'interno dell'armadio, e che si chiuderanno automaticamente in caso d'incendio. Nella medesima condizione, le guarnizioni termo espandenti si gonfieranno e sigilleranno l'armadio.
- Le cerniere sono antiscintilla ad apertura totale.
- Le porte hanno una chiusura a chiave con serratura a cilindro, di facile sostituzione in caso di smarrimento delle chiavi.
- E' possibile collegare questi armadi ad un motore, che dovrà essere sempre attivo ed idoneo ad aspirare i vapori emessi dalle bombole di gas, e di filtro a carbone attivi.
- Sono dotati di staffe per l'ancoraggio delle bombole, e di rampa metallica per agevolare il collocamento delle bombole all'interno dell'armadio.
- Questi modelli sono predisposti per il passaggio di impianti di gas, e hanno lo spazio per interruttori e centraline di distribuzione. Su richiesta, sono disponibili come accessori i contenitori per bombole piccole.

Inoltre:

- Il sistema modulare "Deposito Bombola" è la soluzione per lo stoccaggio all'esterno di bombole di gas compresso.
- Sono costituiti da pannelli in acciaio tamburati e saldati a longheroni perimetrali, e sono completi di piedi regolabili per il fissaggio al suolo su basamento di cemento.
- Essendo sistemi modulari, danno la disponibilità di stoccare separatamente i combustibili dai comburenti, gas che non possono

essere stoccati insieme.

- Vengono forniti smontati, con kit di montaggio ed istruzioni.

Dati Tecnici

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Volume interno (l) | 820 |
| Numero di ante | 2 |
| Capacità bombole (n°x l) | 3-4x50 |
| Dimensione interne (LxPxH mm) | 1142/1080x454/422x1781 |
| Dimensione esterne (LxPxH mm) | 1300x700x2000 |
| Peso (kg) | 365 |

Varianti

| Codice | Prodotto | Volume interno (l) | Numero di ante | Capacità bombole (n°x l) | Dimensione interne (LxPxH mm) | Dimensione esterne (LxPxH mm) | Peso (kg) |
|---------------|-----------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| 10.1077.00 | BC 650 S | 435 | 1 | 2x50 | 548X445x1787 | 700x600x2000 | 215 |
| 10.1076.00 | BC 1350 S | 820 | 2 | 3-4x50 | 1142/1080x454/422x1781 | 1300x700x2000 | 365 |