



Armadio di sicurezza per lo stoccaggio bombole gas h1043_46

Armadio di sicurezza componibile per bombole gas in acciaio P02 grigio RAL 7038, con griglie tagliafiamma e fondo zincato rinforzato. Dimensioni: 575 x 500 x H 1850 mm.

L'**armadio di sicurezza per lo stoccaggio bombole gas** (modello h1043_46) è una struttura tecnica componibile sviluppata specificamente per il contenimento protetto di recipienti di gas compresso in piena conformità con i protocolli industriali di prevenzione. Progettato per l'integrazione in **stabilimenti produttivi, laboratori di analisi, officine meccaniche, aree tecniche e depositi di fornitura**, questo sistema si rivolge a responsabili della sicurezza (RSPP) e gestori di impianto che necessitano di isolare i recipienti da accessi non autorizzati e rischi ambientali. Il manufatto risolve il problema operativo del **pericolo di accumulo di gas da perdite accidentali e della vulnerabilità dei sistemi di chiusura alle manomissioni**, grazie a una ventilazione calibrata con sistema tagliafiamma e a una protezione integrale delle aste di bloccaggio. Costruito a regola d'arte in robusta lamiera di acciaio al carbonio P02 con spessore di 10/10 mm, l'armadio viene pre-trattato con fosfosgrassaggio in tunnel ad alte temperature e rifinito con verniciatura in poliestere per esterno termocotta a 180° in tonalità grigio RAL 7038, assicurando l'idoneità alle normative vigenti in materia di protezione ambientale e prevenzione dell'inquinamento. La struttura viene fornita smontata all'interno di un robusto imballo su misura su bancale singolo, corredata da un kit di montaggio con manuale di istruzioni per un assemblaggio rapido e guidato.

Caratteristiche tecniche

- **Dimensioni esterne complessive (LxPxH):** 575 x 500 x 1850 mm
- **Peso strutturale netto:** 90 kg (KG. 90)
- **Materiale di costruzione della struttura:** lamiera di acciaio al carbonio P02 con spessore di 10/10 mm
- **Trattamento chimico preliminare:** fosfosgrassaggio protettivo in tunnel ad alte temperature
- **Finitura superficiale e verniciatura:** poliestere specifico per l'esposizione all'esterno con cottura in galleria termica a 180°
- **Colorazione standard:** grigio RAL 7038
- **Configurazione degli accessi frontali:** numero 1 anta cieca a dimensioni ridotte per favorire il ricircolo perimetrale dell'aria
- **Componenti meccanici di articolazione:** robuste cerniere realizzate in zama con spessore di 6 mm
- **Basamento interno di carico:** fondo in acciaio zincato e rinforzato per il corretto posizionamento verticale delle bombole

- **Sistemi di ritenzione e stabilità dei fusti:** catenelle interne per il fissaggio statico dei recipienti completate da 4 catenelle e moschettone
- **Dispositivi di ventilazione e sicurezza:** 2 griglie di aerazione posizionate sui fianchi laterali e 1 griglia installata sul tetto
- **Protezione antincendio integrata nelle griglie:** sistema di sicurezza tagliafiamma calibrato per impedire il passaggio di fiamme esterne
- **Sicurezza contro le scariche elettrostatiche:** cavo di messa a terra integrato nella struttura
- **Compensazione dei dislivelli del pavimento:** piedini di supporto regolabili in altezza alla base
- **Geometria antinfortunistica:** spigoli arrotondati per prevenire lesioni da contatto accidentale
- **Sistema di chiusura principale:** serratura ergonomica fabbricata in plastica e alluminio fornita con doppia chiave
- **Meccanismo di bloccaggio dell'anta:** chiusura ad asta verticale dotata di carter copriaste con funzione antimanomissione
- **Segnaletica visiva obbligatoria:** etichettatura di sicurezza applicata sul fronte secondo le disposizioni della normativa vigente
- **Modalità di fornitura logistica:** armadio fornito smontato in un robusto imballo su misura posizionato su bancale singolo
- **Supporto all'installazione:** 1 kit di montaggio completo di manuale d'istruzioni dettagliato contenuto in ogni confezione

** Immagini puramente indicative*

INFORMAZIONI

Armadio di sicurezza per lo stoccaggio bombole gas h1043_46



Armadio di sicurezza
per lo stoccaggio
bombole gas h1043_46