VETROTECNICA

KEMFIRE® 600A

Cod. 22.7984.99

Armadio di sicurezza combinato modello KEMFIRE® 600 A

Descrizione

Armadio di sicurezza aspirato e filtrato conforme alla normativa EN 14470-1 – EN 61010-1 - EN 14727 - TYPE 90.

- Costruito completamente in acciaio elettrozincato, spessore 10/10 con verniciatura a polveri epossidiche antiacido e passaggio in galleria termica a 200° C. Verniciatura liscia nelle parti più delicate e bucciata nelle parti più esposte. Spessore della verniciatura da un minimo di 60 ad un massimo di 250 µm, come da procedura UNI EN ISO 9001:2008.
- Struttura esterna monolitica completamente saldata. Nuova tecnica di costruzione con doppio involucro composto da due scocche: interna ed esterna.
- Morsetto di messa a terra per eventuali cariche elettrostatiche.
- Piedini regolabili per permettere la messa in bolla dell'armadio (utile per compensare irregolarità del pavimento).
- Cartelli di segnalazione pericolo presenza prodotti corrosivi, nocivi e tossici nel vano superiore e infiammabili e divieto di fumare, nel vano inferiore, come da norme italiane ed europee sulla sicurezza (DIN 4844 e ISO 3864).
- Chiusure a chiave con serratura a cilindro estraibile (a richiesta kit passe-partout in caso di smarrimento chiavi).
- Manuale d'uso e manutenzione.

VANO SUPERIORE PER PRODOTTI CHIMICI ACIDI E BASI

- Due ripiani in acciaio elettrozincato, verniciato a polveri epossidiche antiacido, montati su staffe regolabili in altezza a mezzo cremagliera ed estraibili per una facile manipolazione dei prodotti contenuti nell'armadio. Le staffe sono dotate di blocco di sicurezza anti-caduta del ripiano. I ripiani sono del tipo a vaschetta per la raccolta di eventuali spanti, causati da rotture accidentali dei recipienti, con capacità di circa 7 litri. Portata: 40/100 kg.
- Vasca di fondo a tenuta stagna in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido con griglia forata che funge da ripiano, capacità di raccolta ca. 14 litri.
- Apertura porta a 110° che permette l'estrazione del ripiano senza doverlo inclinare.
- Lampada di accensione impianto aspirazione.
- Filtro a carbone attivo granulare CARBOX® posto all'interno dell'armadio, di facile sostituzione.
- Nuovo dispositivo elettronico CUNCTATOR® per la sostituzione della cella filtrante.
- Elettroaspiratore IMQ IPX4 in conformità alle norme EN 60335-1, EN 60335-2-80 ed EN 50366 realizzato in polimero di classe V0, in grado di garantire il più elevato grado di autoestinguenza. Alimentazione Volt 220/230, assorbimento 65W. Fusibili per la protezione impianto elettrico 5 x 20 F da 500 µA.
- Cerniere a scomparsa resistenti ai prodotti corrosivi.

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566

VANO INFERIORE PER INFIAMMABILI

- Test al fuoco effettuato presso laboratori accreditati e secondo i requisiti della EN 1363-1:1999 e UNI EN 1363-1:2001.
- Coibentazione ignifuga composta da materiale ad elevata resistenza al fuoco completamente ecologico.
- Scocca interna con pannellatura in materiale antigraffio, resistente ai prodotti corrosivi.
- Guarnizione termoespandente 8+6 cm (DIN 4102), che si gonfia in caso di incendio isolando completamente l'interno dell'armadio dall'esterno e guarnizione supplementare antipolvere con protezione 'fumi freddi e caldi'.
- Chiusura porta con ritorno automatico.
- Sistema di ventilazione interna, non forzato, per i vapori, completo di due valvole di sicurezza certificate a chiusura automatica ad una temperatura ambiente di +70 ±10° C, poste una in alto ed una in basso, tali da garantire la fuoriuscita automatica delle sostanze, come da norma. Collare esterno di collegamento da 100 mm.
- Sistema di chiusura di sicurezza 'Ignis-lock®' che mantiene chiuse le porte in caso di incendio.
- Vasca di fondo a tenuta stagna in acciaio elettrozincato, verniciato a polveri epossidiche antiacido, con griglia forata che funge da ripiano.Capacità di raccolta ca.5 litri. Portata del ripiano kg 80.
- Cerniere a cardine antiscintilla.

Dati Tecnici

Modello	Comparto infiammabili: 1 porta - Comparto acidi e basi: 1 porta (con aspiratore e filtro)
Volume interno (l)	242+82
Dimensioni interne vano infiammabili (LxPxH mm)	430x355x537
Dimensioni interne vano chimici, acidi e basi (LxPxH mm)	510x474x924
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	595x510x1750
Peso (kg)	185

Varianti

Codice	Prodotto	Modello	Volume interno (l)	Dimensioni interne vano infiammabili (LxPxH mm)	Dimensioni interne vano chimici, acidi e basi (LxPxH mm)	Dimensioni esterne (LxPxH mm)	Peso (kg)
10.3952.95	KEMFIRE® 1100 A	300 totali	940x350x435	490+490x465x10 10	1100x510x1700	300	Comparto infiammabili: 2 porte - Comparto acidi e basi: 2 porte con aspiratore e filtro
22.7983.99	KEMFIRE® 600	Comparto infiammabili: 1 porta - Comparto acidi e basi: 1 porta	242+82	433x355x537	510x474x924	595x510x1750	175
22.7984.99	KEMFIRE® 600A	Comparto infiammabili: 1 porta - Comparto acidi e basi: 1 porta (con aspiratore e filtro)	242+82	430x355x537	510x474x924	595x510x1750	185

©2024 Vetrotecnica S.r.l. P.I.: 00223930280 - R.E.A. di Padova n. 45566