

# SCHEDA TECNICA

PRODOTTO

## ARMADI DI SICUREZZA CERTIFICATI PER ACIDI, CHIMICI E BASI CON ELETTROASPIRATORE

ARMADIO DI SICUREZZA FILTRATO ED ASPIRATO PER LO STOCCAGGIO DI 160 LITRI DI PRODOTTI CHIMICI, ACIDI, BASI IN CONFORMITA' ALLE NORME EN 61010-1 EN 16121:2013/A1:2017, EN 16122:2012 - MARCHIO CE - CERTIFICATO TÜV.



### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

#### Dimensioni

DIMENSIONI ESTERNE (mm)	1200 x 500 x (h) 1998
DIMENSIONI INTERNE (mm)	1120 x 450 x (h) 1500
PESO (Kg)	146
VOLUME INTERNO	824 Lt

#### Caratteristiche

- Costruito completamente in acciaio decapato, spessore 10/10 con verniciatura a polveri epossidiche antiacido e passaggio in galleria termica a 200° C. Spessore della verniciatura da un minimo di 60µm (micron) ad un massimo di 250µm (micron) come da procedura UNI EN ISO 9001:2008.
- Zoccolo pallettizzato certificato: nuova progettazione dello zoccolo per rendere più agevole lo spostamento dell'armadio. Con frontalino di copertura.
- Struttura esterna monolitica completamente saldata.
- 3 ripiani regolabili in altezza in acciaio elettro-zincato verniciato a polveri epossidiche antiacido. Il ripiano è del tipo a vaschetta per la raccolta di eventuali sputi causati da rotture accidentali dei recipienti.
- Ripiani estraibili con blocco anticaduta con regolazione in altezza mezzo cremagliera.
- Capacità del ripiano ca. 15 litri. Portata del ripiano kg. 100.
- Vasca di fondo in acciaio elettro-zincato verniciato a polveri epossidiche antiacido, capacità di raccolta ca. 44 litri.
- Apertura porte a 110° che permette l'estrazione del ripiano senza doverlo inclinare.
- Serratura di sicurezza a chiave, con chiusura in più punti e cilindro estraibile.
- Cerniere a scomparsa resistenti ai prodotti corrosivi.
- E-FLOW® sistema di risparmio energetico: adatta la velocità di aspirazione alla condizione dell'armadio (porte aperte vs. porte chiuse), consentendo il risparmio di energia in condizioni di sicurezza.
- 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 5x20 F da 500 µA
- Lampada di accensione impianto aspirazione.
- Cartelli di segnalazione pericolo presenza prodotti corrosivi, nocivi e tossici in conformità alle normative italiane ed europee sulla sicurezza.
- Morsetto di messa a terra per eventuali cariche elettrostatiche.
- Piedini regolabili per permettere la messa in bolla dell'armadio.