SAVATEC
Strumenti Scientifici

GS800 STANDARD



Cod. 22.2169.79

Cappa a filtrazione molecolare versione standard GS 800

Descrizione

La Cappa **GS800** è una cappa chimica a filtrazione molecolare con ricircolo dell'aria filtrata, da banco, per la protezione di personale esposto in laboratorio dal rischio di inalazione di sostanze chimiche volatili nocive.

Modello STANDARD: dotata di contaore funzionamento macchina, allarme flusso basso di aspirazione e variazione automatica a due steps Min/Max preimpostabili della velocità d'aspirazione, in funzione dell'apertura del pannello frontale.

Caratteristiche principali:

- Assenza di canalizzazione all'esterno dell'aria filtrata.
- Elevato fattore di contenimento.
- Prefiltrazione con prefiltro antipolvere Classe M6 per evitare la precoce saturazione delle unità filtranti principali.
- Due tipologie di filtro assoluto HEPA classe H14 o ULPA classe U17.
- Svariate tipologie di carbone attivo specifico per differenti applicazioni.
- Sistema aspirazione/filtrazione a tenuta dinamica con totale assenza di perdite.

Marchiatura CE secondo:

- 2006/42 CEE: Direttiva macchine
- 2006/95 CEE: Direttiva bassa tensione (50-1000 V)
- 2004/108 CEE: Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica
- EN 61010 – 1:2013: Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettrici di misura, controllo ed utilizzo in laboratorio con classificazione CEI 66.5

COSTRUZIONE

- Costruzione corpo in Fe 37 cromatato, verniciato a polveri epossipoliestere RAL 7035.
- Piano lavoro in acciaio inox AISI 304.
- Pannelli di chiusura frontale in metacrilato trasparente a ribalta.
- Impianto elettrico CEI 64.2, protezione IP44 e interruttore magnetotermico di protezione.
- Aspiratore centrifugo a velocità fissa 220V -242W – IP44.
- Diametro collettore collegamento per espulsione fumi 160 mm.

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851

I filtri sono esclusi e devono essere richiesti a parte.

Dati Tecnici

Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm)	800x727x1150
Dimensioni utili (LxPxH mm)	790x635x690
Rumorosità (dB-A)	60
Velocità dell'aria	0,40÷0,60 m/s
Peso (kg)	72
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50/384
Numero filtri principali	1 size B
Numero prefiltri	1

Accessori/Correlati

23.0647.79	SUPGS800 Supporto da pavimento.
23.0649.79	RUOGS800 Set di ruote pivottanti per supporto da pavimento.
23.0685.79	C100/B1 FILTRO SAFELAB C100 SIZE B - C100/B1
23.0695.79	PF01/B Prefiltro M6 Size B - Dimensioni 600x450 mm. Confezione da12 pz.

©2024 Savatec Strumenti srl P.I.: 07214840014 - R.E.A. di Torino N. 861851