KS1000 SCRUBBER

Cod. 22.A002.54

Unità di aspirazione VELP modello KS 1000 SCRUBBER

Descrizione

L'unità di aspirazione Scrubber compatto KS1000 è progettato per neutralizzare i fumi prodotti durante la mineralizzazione e proteggere gli operatori di laboratorio, senza necessità di collegamento all'acqua di rete.

Caratteristiche principali:

- Elimina l'esposizione a fumi tossici, derivanti dalla mineralizzazione ossidativa o da altri processi chimici, in 2 fasi:
- Diluizione: i gas di reazione fluiscono nella tanica destra, dove vengono disciolti in una soluzione acquosa. Questa fase consente di intrappolare parte dell'anidride solforosa prodotta durante la digestione.
- Neutralizzazione: nella tanica sinistra, i gas di reazione vengono neutralizzati tramite una soluzione di idrossido di sodio. Grazie a una vasta superficie di contatto tra i gas e il liquido, il KS 1000 garantisce un'elevata efficienza di neutralizzazione.

Soluzioni correlate:
con digestori semi automatici DK 6-6/48-8-18/26-42/26
con digestori automatici modelli DKL 8-12-20-42/26

Dati Tecnici

Portata aspirazione (l/min)	Fino a 25 l/min
Dimensioni (LxPxH mm)	315x360x335
Peso (kg)	11
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	230/50-60/130

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