

CARBOVENT 80

CAPPA CHIMICA DA BANCO CON FILTRO A CARBONE ATTIVO

DESTINATA A PROTEGGERE GLI OPERATORI DURANTE MANIPOLAZIONI CHE EMETTONO VAPORI E/O PARTICELLE CHIMICHE, CARBOVENT 80 OFFRE OTTIME PRESTAZIONI GARANTENDO LA VOSTRA SICUREZZA E PROPONENDO UN'ALTERNATIVA AI SISTEMI TRADIZIONALI.

 **HUMAN** *arredi*



CARBOVENT 80 è una cappa chimica da banco con filtro a carbone attivo.

Il filtro a carbone attivo per sostanze generiche assorbe la maggior parte degli idrocarburi alifatici e aromatici, solventi, vapori organici, chetoni, alcoli, acidi organici, esteri, alogeni, odori sgradevoli, composti solforati. Costruzione in acciaio IN ACCIAIO INOX AISI 430. Alta resistenza chimica e meccanica.

Angoli smussati per facilitare le operazioni di pulizia. Può essere installata su qualsiasi banco.

Il piano di lavoro di serie è una bacinella in acciaio inox Aisi 430 estraibile.

Applicazioni :

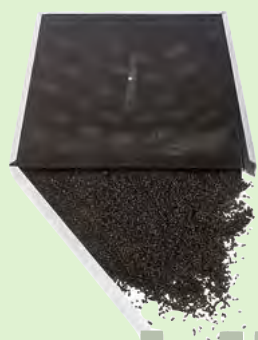
Dissoluzione, Distillazione, Essiccamento, Cromatografia su strato sottile, Evaporazioni, Estrazione, Filtrazione, Microscopia, Miscelazione, ecc

Human Arredi - Via Francesco Saverio Catalano, 96 Casalnuovo - NA 80013

Tel: 081 8422734 - Email: info@humanarredi.it

www.humanarredi.it

Green
Technology
inside



Vetro frontale temperato da mm 5 con cerniere di posizionamento.

Illuminazione LED ad alta efficienza e durata.

Camera di aspirazione interna satinata.

Prefiltro polveri classe G3.

Elettroaspiratore in PVC.

Presa alimentazione di servizio sul frontale IP55 da 16A Shuko/Bipasso.

Piedini di appoggio regolabili offrono la possibilità di stabilizzare la cappa su ogni tipo di superficie.

Possibilità di canalizzare l'aria tramite il raccordo Ø 150mm in dotazione.

Facile sostituzione dei filtri tramite la rimozione del pannello frontale, non c'è la necessità di spostare la cappa dal piano di lavoro anche se viene posizionata in un angolo.

Componenti elettrici e cablaggi isolati dal flusso d'aria.

Filtro Carbone Attivo di Kg 11,5

Contatore di ore di lavoro digitale con tasto di azzeramento per tenere sotto controllo l'efficienza dei filtri



HUMAN *arredi*

Dimensioni piano lavoro a bacinella estraibile in acciaio Aisi 430 LxPxA: 800 x 600 x 20 mm.
Capacità piano di lavoro: 10 Litri.
Dimensioni d'ingombro LxPxA: 890 x 620 x 1210 mm.

Apertura massima frontale 710 mm con vetro totalmente aperto.

Volume d'aria filtrato all'ora: 450 m³ / h.

Velocità media dell'aria: 0,50 mt / sec.

Illuminazione interna LED.

Peso: Kg. 68

Filtro a carboni attivi da 11,5 Kg.

Prefiltro estraibile in materiale sintetico classe G3 (efficienza 82%) secondo EN 779.

Costruzione interamente in Acciaio Inox AISI 430

Blocco automatico del vetro frontale se aperto totalmente.

Comando di aspirazione a due velocità.

Rumorosità ≤ 60 dB.

Elettroventilatore a basso rumore di fondo conforme a EN 60335-1, EN 50178 e EN 60950.

Contatore digitale di funzionamento con un massimo di 9999 ore .

Tasto di azzeramento contatore di ore.

Presa alimentazione di servizio IP55 16A sul quadro comandi anteriore.

Alimentazione elettrica: 230 V - 50 Hz.

Assorbimento: 0,46A

Fusibili di protezione: 1 x 15 AF (5 x 20) mm.

Cavo di alimentazione 1,5mt.

CEI EN 61010-1: 2001

EN 61326-1: 2006