

CAPPA A FLUSSO LAMINARE JUPITER

Cappa in Classe I controllata a microprocessore e dotata di filtro HEPA in espulsione; è la cappa che assicura la protezione dell'operatore e dell'ambiente. Ideale per lavori con polveri, materiale con odori sgradevoli, prodotti chimici.

Caratteristiche peculiari:

Schermo frontale inclinato.
 Finestra frontale motorizzata e ribaltabile con posizionamento all'altezza a 25 cm per le braccia.
 Finestra e pareti laterali in cristallo di sicurezza antisfondamento con spessore 6 mm.
 Aria filtrata al 100% in espulsione tramite filtro HEPA.
 Pannello di controllo LCD retroilluminato.
 Velocità interna dell'aria regolabile attraverso la centralina di controllo (mediante password).
 Piano di lavoro in acciaio inox, senza forellinatura; diviso in parti uguali oppure in singolo pezzo per la pulizia o la sterilizzazione in autoclave.
 Luminosità interna regolabile (0-2000Lux).
 Lampada UV programmabile (opzionale).
 Filtro a carbone attivo in espulsione (opzionale).
 Rumorosità contenuta: 52 dbA (modello da 120 cm).
 Dimensioni contenute; profondità: 80 cm.
 Bordo del piano di lavoro arrotondato, in acciaio inox.
 Valvole di servizio per D.O.P. test .



Allarmi acustici e visivi per apertura finestra frontale, velocità dell'aria o cadute di pressione sul filtro HEPA.
 Pulsante di stand by che riduce a metà la velocità dell'aria ma non permette l'utilizzo della cappa disattivando l'illuminazione interna.
 Rubinetti per gas, vuoto e aria compressa.

Modelli	Jupiter 900	Jupiter 1200	Jupiter 1500	Jupiter 1800
Controllo a microprocessore	Sì			
Filtri HEPA (tipo H14)	1 in espulsione			
Motoventilatori a controllo digitale	1 (per filtro HEPA in espulsione)			
Efficienza di filtrazione (%)	99,999%	99,999%	99,999%	99,999%
Velocità dell'aria (m/sec)	0,35 m/sec +/- 10% (regolabile)			
Percentuale aria espulsa	100			
Riduzione velocità 1/2	Sì			
Plenum a pressione negativa	Sì			
Display parametri	digitale LCD retroilluminato (illuminazione regolabile)			
Accensione a password	Sì			
Contaore di funzionamento	Digitale			
Programmazione	timer UV (opzionale) timer on/off con partenza della cappa programmata			
Allarmi:	velocità aria, pressione, sostituzione filtro, finestra ad altezza non conforme			
Rubinetto gas	A richiesta da montare nelle pareti laterali			
Finestra frontale	a saliscendi motorizzata/a ribalta			
Finestra	in vetro antisfondamento			
Illuminazione (lux)	Regolabile da 0 a 2000 lux mediante due lampade fluorescenti			
Rumorosità'	<52 dbA			
Piano di lavoro	Acciaio inox diviso in 3 parti od unico	Acciaio inox diviso in 4 parti od unico	Acciaio inox diviso in 5 parti od unico	Acciaio inox diviso in 6 parti od unico
Capacità di contenimento liquidi (litri)	14	18	22	26
Apertura dell'area di lavoro	Da 200 a 300 mm			
Apertura frontale massima	695 mm			
Area di lavoro (LxP mm)	900x650	1200x650	1500x650	1800x650
Dimensione est. (LxPxA mm) senza supporto da pavimento	1003x795x1248	1303x795x1248	1603x795x1248	1903x795x1248
Alimentazione, potenza V/Kw	220/0,5	220/0,85	220/1,25	220/1,6
Peso Kg	190	230	285	315