

## SCHEMA TECNICA

### BVX-201 / 203 Aspirafumi da banco per due postazioni

#### Generalità:

BVX-201 e BVX-203: due sistemi che consentono rispettivamente l'estrazione e la purificazione dei fumi generati durante le operazioni di saldatura manuale e di lavorazioni con prodotti chimici. Sono adatti per la protezione di due postazioni di lavoro adiacenti. Silenziosi e compatti, trovano una facile collocazione sopra o sotto il banco di lavoro mentre i bracci flessibili consentono di posizionare l'aspirazione in prossimità della zona di lavoro in modo da catturare i fumi ed i gas non appena vengono generati. Il sistema 201 equipaggiato con i filtri adatti per i fumi da saldatura (Pre-HEPA-Gas) può essere acquistato in comodo kit pronto all'uso con due bracci da 610mm. Qualora si desideri avere bracci più lunghi si può acquistare il corpo base e scegliere gli accessori a parte. Per il sistema per i GAS (203) non è previsto un kit e i bracci vanno scelti a parte.

#### Specifiche:

- BVX-201 Unità base aspiratore per 2 postazioni adiacenti, equipaggiato con filtro Pre-HEPA-Gas
- BVX-203 Unità base aspiratore per 2 postazioni adiacenti, equipaggiato con filtro GAS
- BVX-201-KIT Unità base aspiratore per 2 postazioni adiacenti, equipaggiato con filtro Pre-HEPA-Gas e fornito con due bracci flessibili lunghezza 760mm e morsetti per il fissaggio sul banco.
- Allarme sonoro per allerta "intasamento filtri"
- Capacità aspirante : 850 Pa (3.5"WC)
- Capacità della ventola : 250mc/h (150 cfm)
- Flusso d'aria con filtro montato : 45 cfm
- Livello di rumore : <55 db A
- Dimensioni (LxPxH) : 508x254x388mm, peso : 9 kg
- Alimentazione : 100-240 VAC
- Certificazioni : UL , CSA , CE

#### Filtri di ricambio e accessori :

- FP-BVX200 : Pre-Filtro (Confezione da 5 pz)
- FM-BVX200 : Filtro Principale (HEPA 99.95% / Carbone)
- FG-BVX200 : Filtro Principale Deep Bed per filtrare GAS
- BVX-ARM : braccio flessibile ESD safe lungo 610mm
- BVX-ARML : braccio flessibile ESD safe lungo 1500mm
- BVX-ARM-K1 : n. 1 bvx-arm più tubo prolunga 1800mm e morsetto
- BVX-CH01 : Tubo prolunga, diametro 50mm, lunghezza 1800mm
- BVX-CH02 : Tubo prolunga, diametro 50mm, lunghezza 3600mm
- BVX-TB01 : morsetto per fissaggio del braccio sul banco
- BVX-8134 : Cappetta ESD Safe rettangolare 157x93mm

#### Altre note:

L'unità base è la stessa ed i filtri sono intercambiabili. E' possibile, per esempio, acquistare il modello BVX-201 per aspirare i fumi generati durante la saldatura manuale e, successivamente sostituire il filtro FM-BVX200 in origine, con il filtro gas FG-BVX200 e rendere l'unità adatta all'aspirazione e purificazione di fumi e gas generati durante l'utilizzo di solventi, alcool, vernici, colle, cianoacrilati, mascheranti, fluxanti etc. Si può anche partire dalla configurazione BVX-203 e montare poi il filtro Hepa FM-BVX200.

Il puntuale cambio periodico dei prefiltri aumenta notevolmente la durata dei filtri principali sia Hepa che Gas.

