



# BVX-250

## Deux stations Système d'extraction de fumée

Le système d'extraction de fumée Metcal BVX-250 est un système de filtration portable pour deux stations destiné à éliminer les émanations, la fumée, la poussière et les vapeurs sur le lieu de travail.

- DEL multicolore circulaire d'état
- Changez les filtres sans retirer les tuyaux
- Déflecteur d'air amovible rotatif à 360° - ajustez l'orientation pour le confort de l'opérateur
- Communique avec les systèmes de soudage Metcal CV et GT pour les notifications de changement de filtre
- Conception légère, portable et silencieuse
- Efficacité HEPA 13 à 99,97%
- Filtre optionnel anti-gaz à lit profond
- Se raccorde à des tuyaux ou à des bras d'échappement de 50 mm (2 pouces) ou 63 mm (2,5 pouces)  
Trois options de débit d'air (haut, moyen et faible)
- Débit d'air et capacité d'aspiration puissants
- Interrupteur d'alimentation avec fonction de démarrage progressif
- Boîtier antistatique
- Cette unité compacte et discrète convient à la plupart des établis
- UL, & CSA, UKCA, KC, PSE, NOM, CE (ISO-14644), ROHS/REACH

PRÉ-FILTRE



FILTRE PRINCIPAL



*Changez les filtres sans retirer les tuyaux de l'appareil*

# Système d'extraction de fumée

## Fiche technique



### Caractéristiques

Débit d'air maximal, soufflage direct	297 m <sup>3</sup> /h (175 pi <sup>3</sup> /min)
Débit	2 x 75 m <sup>3</sup> /h (45 pi <sup>3</sup> /min)
Pression statique	1 743 Pa
Niveau sonore (approximatif)	50 dBA (sur le réglage moyen)
Tension	100 - 240 V c.a., monophasé
Fréquence	50/60 Hz
Alimentation	150 watts
Conformité aux normes	UL, CSA, CE, TUV
Dimensions (L x P x H) en mm	268 x 400 x 320
Dimensions (L x P x H) en pouces	26,7 x 40,6 x 33 cm (10,5 x 16 x 13 po)
Poids approximatif	5,5 kg (12 livres)

### Numéros de pièce

#### Systemes

BVX-250	Unité et filtre HEPA 13/anti-gaz, (1) interrupteur d'alimentation à distance RPS-1 uniquement (bras vendus séparément)
BVX-250-KIT	Unité, filtre HEPA 13/anti-gaz, (1) interrupteur d'alimentation à distance RPS-1, (1) bras BVX-250-ARML de 1,5 m (5 pieds), (1) buse rectangulaire BVX-NOZR, (1) buse circulaire BVX-NOZC, (2) filtres à buse FN-BVX

#### Filtres de remplacement

FP-BVX250	4	Préfiltres (lot de 5)
FM-BVX250	5	Filtre principal, HEPA 13 à 99,97 %, au charbon
FG-BVX250		Filtre anti-gaz à lit profond (au charbon)
FN-BVX	3	Filtres de rechange pour buses BVX-NOZR et BVX-NOZC (lot de 5)

#### Buses

BVX-NOZR	2	Buse rectangulaire pour systèmes BVX, antistatique
BVX-NOZC	1	Buse circulaire pour systèmes BVX, antistatique
BVX-NOZ1		Buse sabot de remplacement pour systèmes BVX, antistatique

#### Kits de bras et accessoires en option

BVX-ARM-K1		Bras flexible de 61 cm (2,5 pieds), tuyau de 1,8 m (6 pieds), support de table et colliers en C, antistatique
BVX-ARM		Bras flexible de 0,8 m (2,5 pi), diamètre de 5 cm (2 po), antistatique
BVX-ARML		Bras flexible de 1,5 m (5 pi), diamètre de 5 cm (2 po), antistatique
BVX-CH01		Tuyau de raccordement BVX de 1,8 m (6 pieds), diamètre de 5 cm (2 po), antistatique
BVX-CH02		Tuyau de raccordement BVX de 3,7 m (12 pieds), diamètre de 5 cm (2 po), antistatique
AC-BVX250-DUCT		Adaptateur pour conduit direct du BVX-250 vers les systèmes de ventilation
AC-BVX250-OMNI		Adaptateur BVX-250 pour bras Metcal Omniflex
RPS-1	6	Interrupteur d'alimentation à distance de rechange pour les systèmes de série BVX-200
BVX-TB01		Support de table BVX avec 2 colliers en C

**Pour les ventes et assistance :**

Metcal/OK International  
Eagle Close, Chandler's Ford Hampshire,  
SO53 4NF, United Kingdom  
Tel: English +44 2380 489 100  
Tel: Français: +33 176 710 403  
Tel: Deutsch: +49 711 959 69 744  
Email: Europe@okinternational.com

Visitez notre site Web pour plus d'informations et pour contacter le bureau Metcal le plus proche de chez vous.

[metcal.com/contact-us](http://metcal.com/contact-us)

