

SCHEDA TECNICA

E2742A0000

CABINET ESTRAZIONE FUMI CAB700

Descrizione: Il Sistema di filtraggio integrato FumeCAB 700 è stato progettato per garantire il rispetto delle più recenti normative. L'innovativo design consente una sostituzione semplice e sicura del filtro con il caricamento anteriore e offre numerosi vantaggi rispetto ai sistemi di accesso posteriore.

Le luci LED a risparmio energetico dalla linea sottile e ultra luminosa sono fornite di serie con illuminazione UV opzionale, rendendo FumeCAB 700 la scelta ideale per applicazioni come il rivestimento di PCB, dove gli operatori possono identificare facilmente i problemi di uniformità con il rivestimento.



Specifiche Tecniche:

Alimentazione	230 V 50/60 Hz
Velocità min/max	0.4m/s (78.7ft/min) - 0.6m/s (118ft/min)
Cabina esterna	Acciaio verniciato a polvere
Dimensioni	780 x 700 x 490 mm
Livello Rumore	< 53 dBA (a velocità operativa tipica)
Peso	65 kg
Certificazioni	CE
Area di lavoro / zona aperta	675 x 225 mm

Specifiche PRE-FILTRO

Struttura Filtro	Pannello
Materiale di fabbricazione	Cartone
Efficienza	99% @ 0.3 microns

Specifiche FILTRO COMBINATO HEPA / GAS

Struttura Filtro HEPA	pieghettato con distanziatori fissi
Materiale di fabbricazione	Acciaio zincato
Carbone Attivo trattato	10 kg (22 lbs)
Efficienza	7.5 kg (16.5 lbs)

DATA SHEET

E2742A0000

FUME CABINET EXTRACTION FUME CAB700

Description: The FumeCAB 700 integrated filtration system has been designed to ensure compliance with the latest regulations. The innovative cam filter change design enables safe and simple front loading filter replacement and provides many benefits over alternative rear access systems.

Ultra-bright slim line energy saving LED lights come as standard with optional UV lighting, making the FumeCAB 700 an ideal choice for applications such as the conformal coating of PCBs, where operators can now easily identify uniformity issues with the coating.



Technical Specifications:

Electrical Data	230 V 50/60 Hz
Speed min / max	0.4m/s (78.7ft/min) - 0.6m/s (118ft/min)
Cabinet construction	Powder coated mild steel
Dimensions	780 x 700 x 490 mm
Noise Level	< 53 dBA (at typical operating speed)
Weight	65 kg
Approvals	CE
Working Area / Opening Dimensions	675 x 225 mm

PRE-FILTER SPECIFICATIONS

Filter media construction	Filter pad
Filter housing	Cardboard
Filter efficiency	99% @ 0.3 microns

COMBINED HEPA / GAS FILTER SPECIFICATIONS

HEPA media construction	Pleated with glue bead spacers
Filter housing	Zintec mild steel
Treated activated carbon	10 kg (22 lbs)
Filter efficiency	99.997% @ 0.3 microns