HOTTES À FILTRATION CAPTAIR ERLAB

FICHE PRODUIT

Références : HOT321SM-AS, HOT321SM-BE, HOT391SM-AS, HOT391SM-BE, HOT481SM-AS, HOT481SM-BE, HOTMIDM321-AS, HOTMIDM321-BE

- Conformes à la norme NFX 15-211, classe 1 et 2
- Indicateur de vitesse d'air en façade
- Détection automatique de la saturation des filtres
- Façade inclinée

Destinées à protéger les opérateurs durant les manipulations émettrices de vapeurs et/ou de particules chimiques, ces hottes offrent des performances au bénéfice de la sécurité tout en proposant une alternative environnementale aux systèmes traditionnels.

Équipements installés :

- Anémomètre
  Ce système assure de façon permanente le contrôle de la vitesse de l'air en façade qui doit être comprise entre 0,4 et 0,6 m/s (norme AFNOR NF X 15-211)
- Opercules
  Situés sur les panneaux latéraux de l'enceinte, ils permettent d'introduire des énergies électriques et/ou hydrauliques dans l'enceinte sans gêne pour l'utilisateur.

- Technologie SMART (sauf modèle Midcap)
  Permet par la lumière et le son de communiquer à l'utilisateur son niveau de protection.
  Il peut ainsi, au travers des différentes pulsations lumineuses et sonores, être informé en temps réel sur :
  - Le temps de fonctionnement de la hotte
  - L'état de la vitesse d'air en façade
  - Le niveau de saturation des filtres
  - Les paramètres liés à la ventilation
  Une application (eGuard App) enrichit l'expérience utilisateur pour le suivi de l'utilisation et le contrôle à distance de l'appareil.
  Elle permet de recevoir en temps réel des alertes de sécurité via mobile, tablette ou PC.

  Caractéristiques communes :

- Nombre de colonnes de filtration : 1
- Nombre de ventilateur : 1
- Débit d'air : 220 m3/h
- Structure : acier anti-corrosion revêtu 100% polyester
- Module de filtration : en polypropylène
- Vitesse de l'air aux ouvertures en position de travail : 0,4 à 0,6 m/s
- Anémomètre : en façade
- Fond transparent : en option

Référence	**Modèle**	**Dimensions ext (L x P x H)**	**Technologie Smart**	**Eclairage**	**Filtre livré**
HOT321SM-AS	Smart 321	800 x 620 x 1 285 mm	oui	LED > 650 Lux	Filtre AS
HOT321SM-BE	Smart 321	800 x 620 x 1 285 mm	oui	LED > 650 Lux	Filtre BE
HOT391SM-AS	Smart 391	1 005 x 620 x 1 285 mm	oui	LED > 650 Lux	Filtre AS
HOT391SM-BE	Smart 391	1 005 x 620 x 1 285 mm	oui	LED > 650 Lux	Filtre BE
HOT481SM-AS	Smart 481	1 260 x 620 x 1 285 mm	oui	LED > 650 Lux	Filtre AS
HOT481SM-BE	Smart 481	1 260 x 620 x 1 285 mm	oui	LED > 650 Lux	Filtre BE
HOTMIDM321-AS	Midcap 321	800 x 630 x 1 160 mm	non	non	Filtre AS
HOTMIDM321-BE	Midcap 321	800 x 630 x 1 160 mm	non	non	Filtre BE