Sorbonnes à recirculation

Conformes norme NFX 15211 (classe II)

Construction

- parois en polycarbonate entièrement transparentes sur les 4 côtés
- ouverture(s) en façade pour passer les mains sans relever le panneau frontal : modèles avec une seule ouverture "trapèze", pour travail assis, ou ouvertures "2 mains" pour travail debout
- structure en acier 15/10ème
- 4 ouvertures pour le passage de câbles avec opercules de fermeture
- prise pour échantillonnage en façade de la hotte pour la vérification du filtre
- sorbonnes livrées montées, plan de travail et filtres en option

Équipements de série

- module(s) de ventilation/filtration
- **ventilateur** centrifuge silencieux situé à l'arrière du filtre : prévention contre la corrosion, vitesse de l'air en façade 0,5 m/s
- **anémomètre** : affichage de la vitesse de l'air en façade, permet de vérifier la dépression pour assurer le passage des vapeurs à travers le filtre
- **filtre-alarme** : compteur horaire de durée de fonctionnement du filtre avec alarme après 60 heures d'utilisation
- **alarmes visuelles** : présence du filtre, fonctionnement de la ventilation
- alimentation : 220-240 V (alimentation sur côté gauche, prévoir un espace d'accès)

Filtres en option

- **filtre** au charbon actif pour éliminer les molécules de gaz à filtrer par adsorption
- **filtre HEPA** pour la filtration des poudres
- possibilité de combiner les deux types de filtres

1

2

3

Confinement des vapeurs et des poudres dans l'enceinte de manipulation avant leur élimination à travers le filtre.

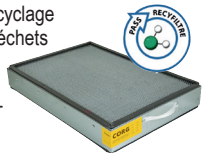
4

5

6

Recyclage des filtres au charbon actif usagés

1. commandez un filtre neuf ET un "pass" recyclage
2. vous recevez un bordereau de suivi des déchets (BSD) et un carton d'emballage en port payé pour réexpédier le filtre usagé,
3. nous le recyclons et vous faisons parvenir le BSD que vous archivez.



Recyclage de filtre	référence	Prix HT
Service France métrop. hors Corse	TN90101	
Service Corse	TN90102	
Service DOM / TOM	TN90103	

largeur extérieure	larg. 600 mm	larg. 900 mm	larg. 1200 mm	larg. 1500 mm	larg. 1800 mm
dimensions internes (lxpxh)	545 x 505 x h735 mm	845 x 700 x h935 mm	1145 x 700 x h935 mm	1445 x 700 x h935 mm	1745 x 700 x h935 mm
modules de ventilation/filtration	1 module	"2 mains" : 1 module "trapèze" : 2 modules	"2 mains" : 1 module "trapèze" : 2 modules	2 modules	4 modules
dimensions externes (lxpxh)	600 x 650 x h950 mm	900 x 750 x h950 mm	1200 x 750 x h950 mm	1500 x 750 x h1150 mm	1800 x 750 x h1150 mm
poids	41 kg	67 kg	85 kg	102 kg	125 kg
Hottes ouvertures "2 mains"	TN2120 1	TN2130	TN2140	TN2250	-
Hottes ouverture "trapèze"	TN3120	TN3230 2	TN3240 3	TN3250	TN3280**
Filtres à charbon actif pour éliminer les molécules de gaz à filtrer par adsorption (1 filtre par module de ventilation/filtration)					
filtre pour vapeurs organiques	TN101	TN101	TN101	TN101	TN101
filtre pour vapeurs corrosives	TN103	TN103	TN103	TN103	TN103
filtre pour vapeurs de formaldéhyde	TN111	TN111	TN111	TN111	TN111
filtre pour vapeurs d'ammoniac	TN112	TN112	TN112	TN112	TN112
Filtres HEPA pour poudre et support					
filtre HEPA H14	TN123	TN123	TN123	TN123	TN123
support de filtre HEPA	TN117	TN117	TN117	TN117	TN117
élément de filtration*	TN118	TN118	TN118	TN118	TN118
options					
éclairage par tube fluorescent 8 W	TN425	TN425	TN425	TN425	TN425
plan mélaminé avec bac de rétention	TN446	TN449	TN442	TN445	TN119
plan verre avec bac de rétention	TN456	TN459	TN452	TN455	TN218
table tubulaire fixe	TN466	TN469	TN462	-	TN426
table tubulaire roulante h 800 mm 4	TN476	TN479	TN472	-	-
caisson h860 mm avec étagère 5	TN486	TN489	TN482	TN485	-
armoire de sécurité h860 mm 6	TN496	TN499	TN492	TN495	-

** Obligatoire uniquement dans le cas où aucun filtre à charbon actif n'est utilisé*

*** grande ouverture trapèze*