

CARACTERISTIQUES

- Triple couche de filtration
- Totalement non toxique et non irritant
- Le cadre est doté d'un bord de sécurité roulé
- La couche de pré-filtre supplémentaire fournit une durée de vie étendue du filtre
- Coutures soudées par ultrasons
- Disponible dans la plupart des tailles et configurations de poche
- Le rendement moyen (mesuré sur un support à charge électrostatique) à 0,4 micron* est de 80 %

Filtre de sac de RS Pro, polypropylène, classe F7, 592 x 592 x 350 mm 13

RS code commande : 827-9695



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

Description du produit

Le filtre à sac rose de classe F7 Ecoflow80 de RS Pro est fabriqué en montant le support synthétique 100 % polypropylène à charge électrostatique dans un cadre de embase en acier galvanisé. Il est hydrophobe, ce qui garantit de grandes performances dans les atmosphères humides. Ce sac est largement utilisé dans les applications où une filtration fine à faible coût est nécessaire .

Caractéristiques

Type de filtre	Rouleau de support
Débit d'air maximum	58.37m ³ /h
Indice de protection Merv du filtre	13
Nombre de poches	8
Classe de filtre	F7
Matériau du boîtier	Acier galvanisé
Matériau du support	Polypropylène
Couleur	Rose
Applications	Bâtiments gouvernementaux, hôpitaux, théâtres, cabines de pulvérisation, salles informatiques, bureaux

Spécifications mécaniques

Dimensions nominales	24 pouces x 24 pouces x 2 pouces
Hauteur nominale	24in
Largeur nominale	24in
Profondeur nominale	15in
Taille de l'embase	20mm
Chute de pression initiale	105Pa
Chute de pression finale	350Pa

Dimensions réelles	
Dimensions	592 x 592 x 350 mm
Hauteur réelle	592mm
Largeur réelle	592mm
Profondeur réelle	350mm

Homologations

Conformité/certifications	2011/65/EU et 2015/863
Normes Met	BS EN 779:2012/BS EN ISO 9001:2008/BS EN ISO 14001:2004

Average Efficiency at 0.4 micron*		80%
Rating to ASHRAE 52.2 Test Standard		Merv 13
Pocket Depth	Rated Airflow	Initial Pressure Drop
355mm	2.00m/sec	105Pa
500mm	2.38m/sec	105Pa
600mm	2.62m/sec	105Pa
Maximum Final Recommended Pressure Drop		350Pa
Minimum Velocity required		1.2m/sec
Velocities above based on 8 Pocket Filters		
*Efficiency measured on electrostatically charged filter media		

Part Number	Header Dimensions		Number of Pockets	Pocket Depth = [D]		
	Height (mm)	Width (mm)		Capacity m ³ /hr @ 127Pa		
				350mm [15]	500mm [20]	600mm [24]
EC7-12/[D]	592	287	3	938	1088	1275
EC7-12/[D]/4	592	287	4	1250	1450	1700
EC7-12/[D]/5	592	287	5	1563	1813	2125
EC7-20/[D]	592	492	5	1563	1813	2125
EC7-24/[D]	592	592	6	1875	2175	2550
EC7-24/[D]/8	592	592	8	2500	2900	3400

