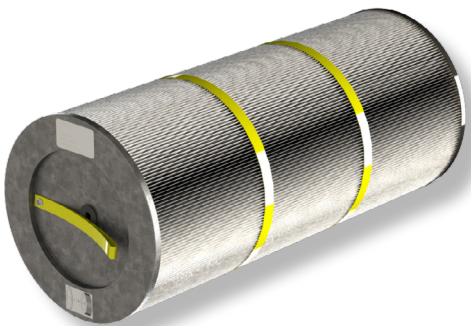


CART-D | C | E | PTFE | MB

CARTOUCHE FILTRE

Cartouche filtre plissée, à utiliser dans les unités MultiDust Bank (MDB).

Captation des poussières à l'extérieur de la cartouche filtre. Le filtre est nettoyé à l'intérieur par des impulsions d'air comprimé, ce qui le rend autonettoyant.



SPÉCIFICATIONS

	GÉNÉRAL	CART-D			CART-C	CART-E	CART-PTFE		CART-MB
		Premium Plus	Premium	Economy			PTFE/10	PTFE/15	
■ Dimensions et caractéristiques									
Matériau du châssis	acier galvanisé								
Composition du filtre	-	polyester spunbond à deux composants (BiCo)	polyester spunbond	cellulose 78% de cellulose + 22% de résine	polyester spunbond à deux composants (BiCo), avec revêtement d'aluminium (anti-statique)	polyester spunbond à deux composants (BiCo), imprégné de PTFE	polyester spunbond à deux composants (BiCo) avec membrane PTFE	polyester spunbond à deux composants (BiCo) avec membrane PTFE	cellulose avec revêtement de micro-fibres en polypropylène, chargée électrostatiquement
Résistance ohmique de la surface en aluminium (sur une distance de 50 cm)	-	-	-	-	60 Ω	-	-	-	-
Pouvoir ignifuge	-			phénol avec imprégnation ignifuge F1					par de la résine de chlorure de vinyle
Dimensions :									
• hauteur	763 mm (30.0 po.)								
• diamètre (extérieur)	Ø 325 mm (12.8 po.)								
• diamètre (intérieur)	Ø 216 mm (8.5 po.)								
Couleur	-	blanc	blanc	jaune	gris	blanc	blanc	blanc	blanc
Poids	-	7 kg (15.4 livres)	7 kg (15.4 livres)	5 kg (11 livres)	6,5 kg (14.3 livres)	6 kg (13.2 livres)	5,5 kg (12.1 livres)	6,7 kg (14.8 livres)	4,5 kg (9.9 livres)
Forme	cylindrique								
Hauteur des plissés	46 mm (1.8 po.)								
Surface filtrante	-	15 m² (161 ft²)	15 m² (161 ft²)	15 m² (161 ft²)	15 m² (161 ft²)	15 m² (161 ft²)	10 m² (108 ft²)	15 m² (161 ft²)	10 m² (108 ft²)
Poids surfacique	-	260 g/m² (373 grains/p²)	260 g/m² (373 grains/p²)	130 g/m² (186 grains/p²)	170 g/m² (244 grains/p²)	270 g/m² (387 grains/p²)	240 g/m² (344 grains/p²)	240 g/m² (344 grains/p²)	150 g/m² (215 grains/p²)
Lavable (p.e. par le détergent Plymovent EFC)	-								

	GÉNÉRAL	CART-D			CART-C	CART-E	CART-PTFE		CART-MB
		Premium Plus	Premium	Economy			PTFE/10	PTFE/15	
■ Rendement du filtre									
Classe de poussière	-	M 1	M 1	M 1	M 1	M 1	M 1	M 1	
Classe filtrante :									
• sans precoat	-	MERV 11 2	MERV 11 2	MERV 11 2	MERV 11 2	MERV 11 2	MERV 16 2	MERV 16 2	MERV 16 2
• avec PRECO-N	-	MERV 14 2	MERV 14 2	MERV 14 2	MERV 14 2	MERV 14 2	S-O	S-O	S-O
■ Conditions de processus									
Température de processus max.	90°C (194°F)								
■ Utilisation									
Systèmes de filtration centralisé		MDB-2X MDB-2F MDB-4F					MDB-2/HV	MDB-Diluter	
	MultiDust Bank (MDB) MultiDust Bank COMPACT (MDB/Compact)								
■ Option									
Poudre precoat (voir Rendement du filtre)	-	PRECO-N	PRECO-N	PRECO-N	PRECO-N	PRECO-N	S-O	S-O	S-O
■ Durée de vie attendue									
Comparaison relative									
longue									
moyenne									
courte									
■ Combinaison avec des solutions de sécurité incendie SHIELD									
Prévention d'incendie (OilShield)	-								
Extinction d'incendie (FlameShield)									
■ Domaine d'application									
Conditions spéciales	-	teneur en poussière élevé	teneur en poussière moyen à élevé	teneur en poussière bas à moyen	anti-statique	fumées huileuses ou collantes	W3 3	W3 3	butts spécifiques 4
Intensité d'utilisation	-	24/7	16/7	8/5	24/7	24/7	24/7	24/7	8/5
■ Volume de livraison									
Contenu du colis	Cartouche filtre - Gants jetables - Masque facial								
■ Informations de commande									
Référence	-	0000100356	0000110003	0000110004	0000100353	0000100354	0000100297	0000104642	0000102315
Nombre/emballage	1								
■ Données logistiques									
Poids brut	-	7,5 kg (16.5 livres)	7,5 kg (16.5 livres)	5,5 kg (12.1 livres)	7 kg (15.4 livres)	6,5 kg (14.3 livres)	6 kg (13.2 livres)	7,2 kg (15.9 livres)	5 kg (11 livres)
Dimensions de l'emballage	335 x 335 x 780 mm (13.2 x 13.2 x 30.7 po.)								
Code tarifaire douane	8421.39.2090								
Pays d'origine	EU								

¹ Selon DIN EN 60335-2-69

² Selon ASHRAE 52.2

³ Selon EN ISO 21904-2:2020

⁴ Butts spécifiques où le rendement élevé est exigé, par exemple soudure d'acier inoxydable

Type de produit

Référence

Catégorie de produit

Version

CART-D | C | E | PTFE | MB

voir Informations de commande

Filtres

041121/D

Vérifiez toujours la dernière version sur le site
www.plymovent.com