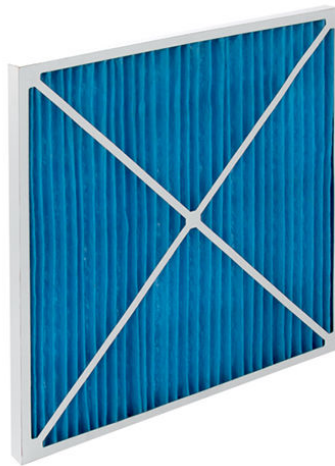


FILTRES PANNEAUX – M7

Média filtrant plissé

Description

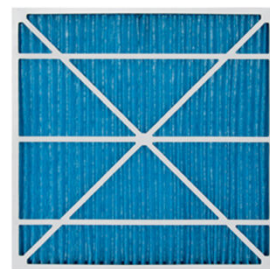
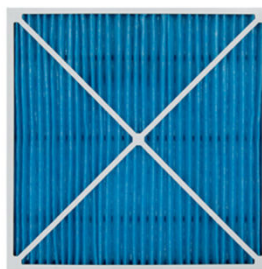
- Filtre jetable avec du média filtrant synthétique **plissé** Intrepid® donnant ainsi une plus grande surface filtrante. Ces filtres ont une capacité encore plus haute que la version de base grâce au nombre de plis plus grand. Le média filtrant garantit un degré de filtration constant au cours de la durée de vie du filtre.
- Le média hydrofuge **progressif** est pourvu d'un treillis métallique à la sortie d'air. Le tout est maintenu dans un cadre **cartonné** résistant à l'humidité.
- Intrepid® est un média polyfin, thermolié et électrostatique, composé de 100% **de fibres synthétiques**, ce qui ne permet pas le développement de bactéries.



Domaines d'application

Ces filtres panneaux cartonnés sont utilisés comme **préfiltres** dans des différents domaines d'application:

- HVAC
- Groupes et armoires frigorifiques
- Air de pulsion dans des applications industrielles
- Installations à charbon actif
- Préfiltres pour la filtration absolue HEPA



Productinformatie

- **Dimensions:** Standard voir informations techniques et Non-standard sur demande
- **Épaisseur:** Ce filtre est disponible en 1" (20 ou 25mm), 2" (45mm) et 4" (95mm)
- **Classe:** ISO Coarse 70% / EN779:2012 G4
- **Cadre:** Le cadre cartonné est hydrofuge.
- **Emballage:** 1" = 12 ou 24 pièces / boîte; 2" = 12 pièces / boîte et 4" = 6 pièces / boîte

Classe EN 779	Profil Type	ISO 16890	Dimensions b x h x p	Débit nominal	Perte de charge ini.
------------------	----------------	--------------	-------------------------	------------------	-------------------------

		%	mm	m ³ /h	Pa
G4	M7 10101	Coarse 70%	241 x 241 x 20	314	34 (1,5 m/s)
	M7 10201		241 x 495 x 20	644	
	M7 12121		292 x 292 x 20	460	
	M7 12241		292 x 594 x 20	937	
	M7 15151		368 x 368 x 20	731	
	M7 15201		368 x 495 x 20	984	
	M7 16191		394 x 470 x 20	1000	
	M7 16201		394 x 495 x 20	1053	
	M7 16241		394 x 594 x 20	1264	
	M7 16251		394 x 622 x 20	1323	
	M7 18181		445 x 445 x 20	1069	
	M7 18201		445 x 495 x 20	1189	
	M7 18241		445 x 594 x 20	1427	
	M7 20201		495 x 495 x 20	1323	
	M7 20241		495 x 594 x 20	1588	
	M7 20251		495 x 622 x 20	1663	
	M7 24241		594 x 594 x 20	1905	
G4	M7 10102	Coarse 70%	241 x 241 x 45	418	38 (2,5 m/s)
	M7 10202		241 x 495 x 45	859	
	M7 12122		292 x 292 x 45	614	
	M7 12242		292 x 594 x 45	1249	
	M7 15152		368 x 368 x 45	975	
	M7 15202		368 x 495 x 45	1312	
	M7 16192		394 x 470 x 45	1333	
	M7 16202		394 x 495 x 45	1404	
	M7 16242		394 x 594 x 45	1685	
	M7 16252		394 x 622 x 45	1764	
	M7 18182		445 x 445 x 45	1426	
	M7 18202		445 x 495 x 45	1586	
	M7 18242		445 x 594 x 45	1903	
	M7 20202		495 x 495 x 45	1764	
	M7 20242		495 x 594 x 45	2117	
	M7 20252		495 x 622 x 45	2217	
	M7 24242		594 x 594 x 45	2540	

Classe EN 779	Profil Type	ISO 16890	Dimensions b x h x p	Débit nominal	Perte de charge ini.
------------------	----------------	--------------	-------------------------	------------------	-------------------------

		%	mm	m ³ /h	Pa
G4	M7 10104	Coarse 70%	241 x 241 x 95	544	35 (2,5 m/s)
	M7 10204		241 x 495 x 95	1117	
	M7 12124		292 x 292 x 95	798	
	M7 12244		289 x 594 x 95	1623	
	M7 15154		368 x 368 x 95	1268	
	M7 15204		368 x 495 x 95	1705	
	M7 16164		394 x 394 x 95	1453	
	M7 16204		394 x 495 x 95	1825	
	M7 16254		394 x 622 x 95	2294	
	M7 18184		445 x 445 x 95	1854	
	M7 18314		445 x 775 x 95	3228	
	M7 20204		495 x 495 x 95	2293	
	M7 20244		495 x 594 x 95	2752	
	M7 20254		495 x 622 x 95	2882	
	M7 24244		594 x 594 x 95	3303	

- Perte de charge finale recommandée: 200 Pa