

FILTRE PANNEAU – KS

Média fibre de verre plan

Description

- Filtre jetable avec du média filtrant en **fibre de verre** progressif, imprégné d'un gel.
- Le tout est maintenu dans un nouveau **cadre en carton** robuste résistant à l'humidité.
- Le gel **augmente la rétention de poussières** et le rendement des filtres.
- Ces filtres panneaux sont complètement combustibles.



Domaines d'application

Ces filtres panneaux cartonnés sont utilisés comme préfiltres qui retiennent les particules de poussières les plus grandes dans des différentes applications:

- HVAC
- Applications industrielles de traitement de l'air

Information sur le produit

- **Dimensions:** Standard voir informations techniques et Non-standard sur demande
- **Epaisseur:** Ce filtre est disponible en 1" (20mm) et 2" (45mm)
- **Classe:** ISO Coarse 50% / EN779:2012 G3
- **Cadre:** Le cadre cartonné est hydrofuge..
- **Emballage:** 1" = 12 ou 24 pièces / boîte et 2" = 12 pièces / boîte
- **Sur demande:** Avec cadre en acier galvanisé

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

		%	mm	m ²	m ³ /h	Pa
G3	KS 10101	Coarse 50%	241 x 241 x 20	0.06	318	18
	KS 10201		241 x 495 x 20	0.12	654	18
	KS 12121		292 x 292 x 20	0.09	467	18
	KS 12241		292 x 594 x 20	0.17	951	18
	KS 15151		368 x 368 x 20	0.14	742	18
	KS 15201		368 x 495 x 20	0.18	999	18
	KS 16161		394 x 394 x 20	0.16	851	18
	KS 16201		394 x 495 x 20	0.20	1070	18
	KS 16251		394 x 622 x 20	0.25	1344	18
	KS 18181		445 x 445 x 20	0.20	1086	18
	KS 18311		445 x 775 x 20	0.34	1892	18
	KS 20201		495 x 495 x 20	0.25	1344	18
	KS 20241		495 x 594 x 20	0.29	1612	18
	KS 20251		495 x 622 x 20	0.31	1689	18
	KS 24241		594 x 594 x 20	0.35	1935	18
G3	KS 10102	Coarse 50%	241 x 241 x 45	0.06	522	50
	KS 10202		241 x 495 x 45	0.12	1073	50
	KS 12122		292 x 292 x 45	0.09	767	50
	KS 12242		292 x 594 x 45	0.17	1561	50
	KS 15152		368 x 368 x 45	0.14	1218	50
	KS 15202		368 x 495 x 45	0.18	1639	50
	KS 16192		394 x 470 x 45	0.19	1666	50
	KS 16202		394 x 495 x 45	0.20	1755	50
	KS 16242		394 x 594 x 45	0.24	2106	50
	KS 16252		394 x 622 x 45	0.25	2205	50
	KS 18182		445 x 445 x 45	0.20	1782	50
	KS 18202		445 x 495 x 45	0.22	1982	50
	KS 18242		445 x 594 x 45	0.26	2378	50
	KS 20202		495 x 495 x 45	0.25	2205	50
	KS 20242		495 x 594 x 45	0.29	2646	50
	KS 20252		495 x 622 x 45	0.31	2771	50
	KS 24242		594 x 594 x 45	0.35	3175	50

- Perte de charge finale recommandée : 150 Pa
- Résistance à la température : 100 °C