

PANEELFILTER – VP

Geplooid filtermedium - Actief Kool

Omschrijving

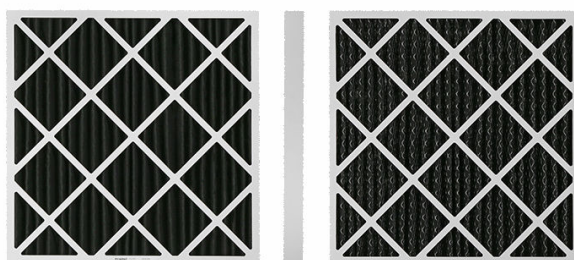
- WegwerpfILTER met **geplooid** polyester filtermedium is voorzien van een **100% Actief Kool** add-on.
- Het **progressief** medium is aan de luchttuitlaatzijde voorzien van een mee geplooid metalen gaas in een vochtbestendig **kartonnen kader**.
- De filter is niet toxisch en niet irriterend en zorgt voor een licht ontgeurende werking.



Toepassingsgebieden

Deze kartonnen paneelfilter wordt gebruikt als **Actief Koolfilter** in verschillende luchttoevoersystemen aan:

- Drukke wegen, autostrades
- Parkings
- Luchthavens
- ...



Productinformatie

- **Afmetingen:** Standaard zie technische info en Niet-standaard op aanvraag
- **Dikte:** Deze filter is standaard verkrijgbaar in 1" (20 of 25mm), 2" (45mm) en 4" (95mm)
- **Filterklasse:** ISO Coarse 65% / EN779:2012 G4
- **Kader:** De kartonnen kader is waterafstotend
- **Verpakking:** 1" = 12 of 24 stuks / doos; 2" = 12 stuks / doos en 4" = 6 stuks / doos
- **Op Aanvraag:** Niet standaard afmeting / Filterbehuizing

Klasse EN 779	Profil Type	ISO 16890	Afmetingen b x h x l	Nominaal Debiet	Begin Weerstand
------------------	----------------	--------------	-------------------------	--------------------	--------------------

		%	mm	m ³ /h	Pa
G4 + AK	VP 10101	Coarse 65%	241 x 241 x 20	314	60
	VP 10201		241 x 495 x 20	644	
	VP 12121		292 x 292 x 20	460	
	VP 12241		292 x 594 x 20	937	
	VP 15151		368 x 368 x 20	731	
	VP 15201		368 x 495 x 20	984	
	VP 16191		394 x 470 x 20	1000	
	VP 16201		394 x 495 x 20	1053	
	VP 16241		394 x 594 x 20	1264	
	VP 16251		394 x 622 x 20	1323	
	VP 18181		445 x 445 x 20	1069	
	VP 18201		445 x 495 x 20	1189	
	VP 18241		445 x 594 x 20	1427	
	VP 20201		495 x 495 x 20	1323	
	VP 20241		495 x 594 x 20	1588	
	VP 20251		495 x 622 x 20	1663	
	VP 24241		594 x 594 x 20	1905	
G4 + AK	VP 10102	Coarse 65%	241 x 241 x 45	418	62
	VP 10202		241 x 495 x 45	859	
	VP 12122		292 x 292 x 45	614	
	VP 12242		292 x 594 x 45	1249	
	VP 15152		368 x 368 x 45	975	
	VP 15202		368 x 495 x 45	1312	
	VP 16192		394 x 470 x 45	1333	
	VP 16202		394 x 495 x 45	1404	
	VP 16242		394 x 594 x 45	1685	
	VP 16252		394 x 622 x 45	1764	
	VP 18182		445 x 445 x 45	1426	
	VP 18202		445 x 495 x 45	1586	
	VP 18242		445 x 594 x 45	1903	
	VP 20202		495 x 495 x 45	1764	
	VP 20242		495 x 594 x 45	2117	
	VP 20252		495 x 622 x 45	2217	
	VP 24242		594 x 594 x 45	2540	

Klasse	Profil	ISO	Afmetingen	Nominaal	Begin
EN 779	Type	16890	b x h x l	Debiet	Weerstand

		%	mm	m ³ /h	Pa
G4 + AK	VP 10104	Coarse 65%	241 x 241 x 95	544	80
	VP 10204		241 x 495 x 95	1117	
	VP 12124		292 x 292 x 95	798	
	VP 12244		289 x 594 x 95	1623	
	VP 15154		368 x 368 x 95	1268	
	VP 15204		368 x 495 x 95	1705	
	VP 16164		394 x 394 x 95	1453	
	VP 16204		394 x 495 x 95	1825	
	VP 16254		394 x 622 x 95	2294	
	VP 18184		445 x 445 x 95	1854	
	VP 18314		445 x 775 x 95	3228	
	VP 20204		495 x 495 x 95	2293	
	VP 20244		495 x 594 x 95	2752	
	VP 20254		495 x 622 x 95	2882	
	VP 24244		594 x 594 x 95	3303	

- Aanbevolen eindweerstand: 250 Pa
- Temperatuurbestendigheid: 100 °C
- Gemiddeld atmosferisch rendement: ± 30-35%