

PANEELFILTER – UP

Glasvezelmedium volgens minipleat techniek

Omschrijving

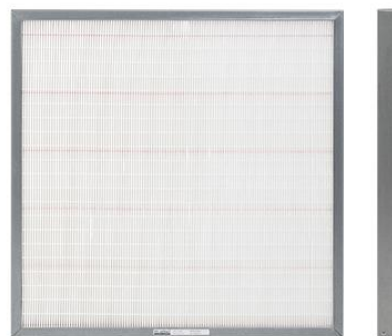
- De Neat Pleat (UP) filters zijn gemaakt met glasvezelmedium.
- Het medium wordt geplooid volgens de **minipleat** techniek.
- Het geheel zit vervat in een **staalgegalvaniseerd kader**.



Toepassingsgebieden

Deze paneelfilters worden gebruikt in installaties waar de ruimte beperkt is of waar zakkenfilters niet klein of compact genoeg zijn.

- Luchtbehandelingskasten
- Klimaatkasten
- Roof top



Productinformatie

- **Afmetingen:** Standaard zie technische info en Niet-standaard op aanvraag
- **Dikte:** Deze filter is standaard verkrijgbaar in 1" (25mm), 2" (45mm) en 4" (95mm)
Filters met dikte 6" (150 mm) zijn verkrijgbaar op aanvraag.
- **Filterklasse:** ISO ePM10 60% / EN779:2012 M5 tem ISO ePM1 80% / EN779:2012 F9
- **Kader:** Gegalvaniseerd staal
- **Optie:** **UPH** = frontraam (header) van 25mm
NPP = karton kader
NP = kunststof kader
- **Uit voorraad**

Klasse EN 779	Profil Type	ISO 16890	Filter- b x h x l	NominaalBegin opp.	Debiet	Weerstand
------------------	----------------	--------------	----------------------	-----------------------	--------	-----------

		%	mm	m ²	m ³ /h	Pa
M6	UP6-1.2424	ePM10 70%	594 x 594 x 25	3.91	1588	48
	UP6-1.2024		495 x 594 x 25	3.24	1323	
	UP6-1.1224		287 x 594 x 25	1.90	767	
	UP6-1.1212		292 x 292 x 25	0.92	384	
	UP6-1.1620		394 x 495 x 25	2.17	878	
	UP6-1.1625		394 x 622 x 25	2.73	1103	
	UP6-1.2020		495 x 495 x 25	2.73	1103	
	UP6-1.2025		495 x 622 x 25	3.44	1386	
M6	UP6-2.2424	ePM10 70%	594 x 594 x 45	5.21	2540	65
	UP6-2.2024		495 x 594 x 45	4.31	2117	
	UP6-2.1224		287 x 594 x 45	2.53	1227	
	UP6-2.1212		292 x 292 x 45	1.22	614	
	UP6-2.1620		394 x 495 x 45	2.89	1404	
	UP6-2.1625		394 x 622 x 45	3.63	1764	
	UP6-2.2020		495 x 495 x 45	3.64	1764	
	UP6-2.2025		495 x 622 x 45	4.58	2217	
M6	UP6-4.2424	ePM10 70%	594 x 594 x 95	10.02	3176	80
	UP6-4.2024		495 x 594 x 95	8.29	2646	
	UP6-4.1224		287 x 594 x 95	4.98	1534	
	UP6-4.1212		292 x 292 x 95	2.35	767	
	UP6-4.1620		394 x 495 x 95	5.56	1755	
	UP6-4.1625		394 x 622 x 95	6.99	2206	
	UP6-4.2020		495 x 495 x 95	7.01	2205	
	UP6-4.2025		495 x 622 x 95	8.80	2771	

- Aanbevolen eindweerstand: 450 Pa
- Temperatuurbestendigheid: 90 °C

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

		%	mm	m ²	m ³ /h	Pa
F7	UP7-1.2424	ePM1 55%	594 x 594 x 25	3.91	1588	74
	UP7-1.2024		495 x 594 x 25	3.24	1323	
	UP7-1.1224		287 x 594 x 25	1.90	767	
	UP7-1.1212		292 x 292 x 25	0.92	384	
	UP7-1.1620		394 x 495 x 25	2.17	878	
	UP7-1.1625		394 x 622 x 25	2.73	1103	
	UP7-1.2020		495 x 495 x 25	2.73	1103	
	UP7-1.2025		495 x 622 x 25	3.44	1386	
F7	UP7-2.2424	ePM1 55%	594 x 594 x 45	5.21	2540	102
	UP7-2.2024		495 x 594 x 45	4.31	2117	
	UP7-2.1224		287 x 594 x 45	2.53	1227	
	UP7-2.1212		292 x 292 x 45	1.22	614	
	UP7-2.1620		394 x 495 x 45	2.89	1404	
	UP7-2.1625		394 x 622 x 45	3.63	1764	
	UP7-2.2020		495 x 495 x 45	3.64	1764	
	UP7-2.2025		495 x 622 x 45	4.58	2217	
F7	UP7-4.2424	ePM1 55%	594 x 594 x 95	10.02	3176	123
	UP7-4.2024		495 x 594 x 95	8.29	2646	
	UP7-4.1224		287 x 594 x 95	4.98	1534	
	UP7-4.1212		292 x 292 x 95	2.35	767	
	UP7-4.1620		394 x 495 x 95	5.56	1755	
	UP7-4.1625		394 x 622 x 95	6.99	2206	
	UP7-4.2020		495 x 495 x 95	7.01	2205	
	UP7-4.2025		495 x 622 x 95	8.80	2771	

- Aanbevolen eindweerstand: 450 Pa
- Temperatuurbestendigheid: 90 °C

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

		%	mm	m ²	m ³ /h	Pa
F8	UP8-1.2424	ePM1 70%	594 x 594 x 25	3.91	1588	83
	UP8-1.2024		495 x 594 x 25	3.24	1323	
	UP8-1.1224		287 x 594 x 25	1.90	767	
	UP8-1.1212		292 x 292 x 25	0.92	384	
	UP8-1.1620		394 x 495 x 25	2.17	878	
	UP8-1.1625		394 x 622 x 25	2.73	1103	
	UP8-1.2020		495 x 495 x 25	2.73	1103	
	UP8-1.2025		495 x 622 x 25	3.44	1386	
F8	UP8-2.2424	ePM1 70%	594 x 594 x 45	5.21	2540	120
	UP8-2.2024		495 x 594 x 45	4.31	2117	
	UP8-2.1224		287 x 594 x 45	2.53	1227	
	UP8-2.1212		292 x 292 x 45	1.22	614	
	UP8-2.1620		394 x 495 x 45	2.89	1404	
	UP8-2.1625		394 x 622 x 45	3.63	1764	
	UP8-2.2020		495 x 495 x 45	3.64	1764	
	UP8-2.2025		495 x 622 x 45	4.58	2217	
F8	UP8-4.2424	ePM1 70%	594 x 594 x 95	10.02	3176	138
	UP8-4.2024		495 x 594 x 95	8.29	2646	
	UP8-4.1224		287 x 594 x 95	4.98	1534	
	UP8-4.1212		292 x 292 x 95	2.35	767	
	UP8-4.1620		394 x 495 x 95	5.56	1755	
	UP8-4.1625		394 x 622 x 95	6.99	2206	
	UP8-4.2020		495 x 495 x 95	7.01	2205	
	UP8-4.2025		495 x 622 x 95	8.80	2771	

- Aanbevolen eindweerstand: 450 Pa
- Temperatuurbestendigheid: 90 °C

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

		%	mm	m ²	m ³ /h	Pa
F9	UP9-1.2424	ePM1 80%	594 x 594 x 25	3.91	1588	106
	UP9-1.2024		495 x 594 x 25	3.24	1323	
	UP9-1.1224		287 x 594 x 25	1.90	767	
	UP9-1.1212		292 x 292 x 25	0.92	384	
	UP9-1.1620		394 x 495 x 25	2.17	878	
	UP9-1.1625		394 x 622 x 25	2.73	1103	
	UP9-1.2020		495 x 495 x 25	2.73	1103	
	UP9-1.2025		495 x 622 x 25	3.44	1386	
F9	UP9-2.2424	ePM1 80%	594 x 594 x 45	5.21	2540	146
	UP9-2.2024		495 x 594 x 45	4.31	2117	
	UP9-2.1224		287 x 594 x 45	2.53	1227	
	UP9-2.1212		292 x 292 x 45	1.22	614	
	UP9-2.1620		394 x 495 x 45	2.89	1404	
	UP9-2.1625		394 x 622 x 45	3.63	1764	
	UP9-2.2020		495 x 495 x 45	3.64	1764	
	UP9-2.2025		495 x 622 x 45	4.58	2217	
F9	UP9-4.2424	ePM1 80%	594 x 594 x 95	10.02	3176	176
	UP9-4.2024		495 x 594 x 95	8.29	2646	
	UP9-4.1224		287 x 594 x 95	4.98	1534	
	UP9-4.1212		292 x 292 x 95	2.35	767	
	UP9-4.1620		394 x 495 x 95	5.56	1755	
	UP9-4.1625		394 x 622 x 95	6.99	2206	
	UP9-4.2020		495 x 495 x 95	7.01	2205	
	UP9-4.2025		495 x 622 x 95	8.80	2771	

- Aanbevolen eindweerstand: 450 Pa
- Temperatuurbestendigheid: 90 °C