

ZAKKENFILTER P – GROF

Gelaste synthetische zakkenfilter

Omschrijving

- Synthetische polyester vezels worden ingezet bij de productie van het **grof filtermedium** klasse G4 tem M5
- Door het aanwenden van de nieuwe materialen krijgt men belangrijke voordelen op gebied van **gezondheid en hygiëne**.
- Deze nieuwe materialen en het **ultrasoon lassen** garanderen een zeer hoge bedrijfszekerheid: de zakken zijn **100% lekvrij**.
- Onze filters voldoen aan de **EN779:2012** norm en **ISO 16890**.



Toepassingsgebieden

Deze standaard zakkenfilter wordt gebruikt als **grof- en fijnfilter** in verschillende toepassingen:

- Luchtbehandeling – HVAC
- Luchtverwarming
- Circulatie lucht
- Inblaas lucht machines en gebouwen

Productinformatie

- **Afmetingen:** Zie volgende pagina
65 (592x490), **59** (490x892), **96** (892x592), ... zijn ook verkrijgbaar
Niet-standaard op aanvraag
- **Diepte:** Standaard 200, 360, 500 en 600mm
Niet-standaard op aanvraag
- **Aantal zakken:** Aantal zakken ivf letter
- **Filterklasse:** ISO Coarse 60% / EN779:2012 G4 tem ISO Coarse 85% / EN779:2012 M5
- **Kader:** **PK** = Kunststof kader
P = Galva kader
P * = kaderdikte 20 mm

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

		%	mm		m ²	m ³ /h	Pa
G4	P 30-66-36	Coarse 60%	592 x 592 x 360	6	2,70	3400	44
	P 30-56-36		490 x 592 x 360	5	2,25	2850	
	P 30-36-36		287 x 592 x 360	3	1,35	1700	
	P 30-63-36		592 x 287 x 360	6	1,50	1850	
	P 30-33-36		287 x 287 x 360	3	0,80	1000	
	P 30-39-36		287 x 892 x 360	3	1,80	2550	
	P 30-69-36		592 x 892 x 360	6	3,60	5100	
	P 30-66-60		592 x 592 x 600	6	5,00	3400 - 4250	40 - 52
	P 30-56-60		490 x 592 x 600	5	4,20	2850 - 3540	
	P 30-36-60		287 x 592 x 600	3	2,50	1700 - 2125	
	P 30-63-60		592 x 287 x 600	6	2,70	1850 - 2310	
	P 30-33-60		287 x 287 x 600	3	1,35	1000 - 1250	
	P 30-39-60		287 x 892 x 600	3	3,60	2550 - 3180	
	P 30-69-60		592 x 892 x 600	6	7,00	5100 - 6375	
M5	P 50-66-36	Coarse 85%	592 x 592 x 360	6	2,70	3400	65
	P 50-56-36		490 x 592 x 360	5	2,25	2850	
	P 50-36-36		287 x 592 x 360	3	1,35	1700	
	P 50-63-36		592 x 287 x 360	6	1,50	1850	
	P 50-33-36		287 x 287 x 360	3	0,80	1000	
	P 50-39-36		287 x 892 x 360	3	1,80	2550	
	P 50-69-36		592 x 892 x 360	6	3,60	5100	
	P 50-66-60		592 x 592 x 600	6	5,00	3400 - 4250	50 - 65
	P 50-56-60		490 x 592 x 600	5	4,20	2850 - 3540	
	P 50-36-60		287 x 592 x 600	3	2,50	1700 - 2125	
	P 50-63-60		592 x 287 x 600	6	2,70	1850 - 2310	
	P 50-33-60		287 x 287 x 600	3	1,35	1000 - 1250	
	P 50-39-60		287 x 892 x 600	3	3,60	2550 - 3180	
	P 50-69-60		592 x 892 x 600	6	7,00	5100 - 6375	

- Aanbevolen eindweerstand: economisch = 250 à 300 Pa / maximaal = 450 Pa
- Temperatuurbestendigheid: 80 °C