

ZAKKENFILTER M-REEKS

Ecologische & Economische synthetische zakkenfilter

Omschrijving

- Voor het **fijn filtermedium** worden polypropyleen vezels met een grootte van 0,3 μ tot 10 μ gebruikt.
- De **Top-Space® techniek** die gebruikt wordt bij het lassen van deze zakken garandeert een uniek design. De Ultrasonische las door gans de lengte van de zakken verbindt de "**spacer**"-afstandshouder met beide zijden van de zak en **creëert in alle zakken een gelijke luchtdoorstroming**. De **Top-Space® techniek = voorsprong door innovatie**.
- Door het aanwenden van de nieuwe materialen krijgt men belangrijke voordelen op gebied van **gezondheid en hygiëne**.
- Het fijn filtermedium heeft bovendien een **bacteriedodende** werking, dus het beschermt mens en milieu beter.



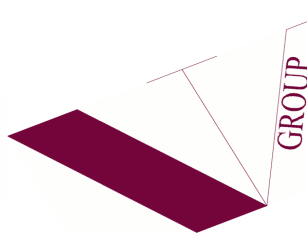
Toepassingsgebieden

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

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

Productinformatie

- **Afmetingen:** Standaard zie technische info de modellen **63** (592x287), **33** (287x287), **65** (592x490), **69** (592x892), **59** (490x892) en **39** (287x892) zijn ook verkrijgbaar Niet-standaard op aanvraag
- **Diepte:** Standaard zie technische info en Niet-standaard op aanvraag
- **Aantal zakken:** Aantal zakken ivf letter $\Rightarrow E = 5 / H = 8 / J = 10$
- **Filterklasse:** Klasse F6 tem F9 volgens EN 779 : 2002
- **Kader:** Gemonteerd in een kunststof (MK) frontraam. Metalen frontraam is op aanvraag (M).



Milieu- en
energievriendelijk
product

Klasse EN 779	Profil Type	Atmosf. Rendement	Afmetingen b x h x l	Aantal zakken	Filteropp. m ²	Nominaal Debiet m ³ /h	Begin Weerstand Pa
------------------	----------------	----------------------	-------------------------	------------------	------------------------------	---	--------------------------

		%	mm		m ²	m ³ /h	Pa
F6	MK65-66-50/J	65	592 x 592 x 500	10	6,7	3400	80
	MK65-56-50/H		490 x 592 x 500	8	5,36	2550	80
	MK65-36-50/E		287 x 592 x 500	5	3,35	1700	80
	MK65-66-64/J		592 x 592 x 640	10	8,8	3400 - 4250	45 - 70
	MK65-56-64/H		490 x 592 x 640	8	7,1	2800 - 3200	45 - 70
	MK65-36-64/E		287 x 592 x 640	5	4,4	1700 - 2100	45 - 70
F7	MK85-66-50/J	85	592 x 592 x 500	10	6,7	3400	95
	MK85-56-50/H		490 x 592 x 500	8	5,3	2550	95
	MK85-36-50/E		287 x 592 x 500	5	3,3	1700	95
	MK85-66-64/J		592 x 592 x 640	10	8,8	3400 - 4250	70 - 100
	MK85-56-64/H		490 x 592 x 640	8	7,1	2800 - 3200	70 - 100
	MK85-36-64/E		287 x 592 x 640	5	4,4	1700 - 2100	70 - 100
F8	MK95-66-50/J	95	592 x 592 x 500	10	6,7	3400	110
	MK95-56-50/H		490 x 592 x 500	8	5,3	2550	110
	MK95-36-50/E		287 x 592 x 500	5	3,3	1700	110
	MK95-66-64/J		592 x 592 x 640	10	8,8	3400 - 4250	95 - 130
	MK95-56-64/H		490 x 592 x 640	8	7,1	2800 - 3200	95 - 130
	MK95-36-64/E		287 x 592 x 640	5	4,4	1700 - 2100	95 - 130
F9	MK99-66-50/J	> 95	592 x 592 x 500	10	6,7	3400	120
	MK99-56-50/H		490 x 592 x 500	8	5,3	2550	120
	MK99-36-50/E		287 x 592 x 500	5	3,3	1700	120
	MK99-66-64/J		592 x 592 x 640	10	8,8	3400 - 4250	105 - 150
	MK99-56-64/H		490 x 592 x 640	8	7,1	3400 - 4250	105 - 150
	MK99-36-64/E		287 x 592 x 640	5	4,4	3400 - 4250	105 - 150

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