



## VOORDELEN

- Hoge efficiëntie
- Hoge mechanische sterkte
- Hoge luchtstroom
- $\geq 99,95\%$  efficiency op MPPS met DEHS
- Bestand tegen temperaturen tot  $350^{\circ}\text{C}$

<b>Toepassing</b>	Bescherming van schone processen bij hogere temperaturen.
<b>Kader</b>	Versterkt roestvrij staal
<b>Pakking</b>	Glasvezel
<b>Medium</b>	Glasvezel
<b>Separatoren</b>	Aluminium
<b>Sealant</b>	Keramisch
<b>Einddrukverschil max</b>	500 Pa
<b>Maximale temperatuur (<math>^{\circ}\text{C}</math>)</b>	$350^{\circ}\text{C}$
<b>Vochtigheid (RH)</b>	100%
<b>Commentaar</b>	Opmerking: Let op installatie- en montage-instructies! Door de verschillende thermische uitzettingscoëfficiënten van de afzonderlijke filtercomponenten kunnen in de keramische delen scheuren ontstaan tijdens het hardingsproces. Bij temperaturen van $350^{\circ}\text{C}$ hebben deze filters een efficiency van rond de $99,97\%$ bij $0,3\ \mu\text{m}$ ; lekkages zijn mogelijk.

Omschrijving	EN1822	Afmetingen BxHxD (mm)	Debiet/Weerstand ( $\text{m}^3/\text{h}/\text{Pa}$ )	Oppervlakte ( $\text{m}^2$ )	Gewicht (kg)
1FRKV- 220-1W	H13	305x610x150	540/250	5,1	10,3
1FRKV- 300-1W	H13	457x457x150	620/250	5,9	11,2
1FRKV- 600-1W	H13	610x610x150	1180/250	11,4	13,5
1FRKV- 980-1W	H13	915x610x150	1780/250	16,8	18,3
1FRKV- 450-1W	H13	305x610x292	900/250	10,4	18
1FRKV- 725-1W	H13	457x610x292	1420/250	16,3	21,4
1FRKV-1000-1W	H13	610x610x292	1960/250	22,5	23,4
1FRKV-1250-1W	H13	762x610x292	2480/250	28,4	25,9

Model -1W = pakking inlaatzijde (standaard)

Model -01W = pakking uitlaatzijde

Model -2W = pakking beide zijden

Model -0 = geen pakking

Andere versies op aanvraag.