

[www.filtec-industrie.de](http://www.filtec-industrie.de)

#### Beschreibung:

- Kompaktfilter mit feststehenden, rundum vergossenen Filterplatten
- engplissiertes Filtermedium aus progressiv aufgebautem, synthetischem Mikrosponnvlies
- neuartiges Faltenfixierverfahren für hohe Filtermedienausnutzung
- robustes Filtergehäuse aus Kunststoff
- Luftrichtung, Einbaulage und Wartungsseite beliebig wählbar
- geeignet für hohe Volumenströme



Typen	VRK R-6	VRK R-5	VRK R-3
Frontrahmen (BxH)	592x592 mm	592x490 mm	592x287 mm
Filtertiefe (T)	292 mm	292 mm	292 mm
Filterfläche	13,3 m <sup>2</sup>	11,0 m <sup>2</sup>	6,6 m <sup>2</sup>
Nennvolumenstrom (100%)	3400 m <sup>3</sup> /h	2800 m <sup>3</sup> /h	1700 m <sup>3</sup> /h

#### Technische Daten

Filterklasse:	DIN EN 1822	H 11
Abscheidegrad: (MPPS)	DIN EN 1822	>95%

#### Druckdifferenz bei 100% Nennvolumenstrom

Anfang:	Pa	165
Ende (empfohlen):	Pa	450

Temperaturbeständigkeit:	°C	100
Feuchtigkeitsbeständigkeit (rel Feuchte):	%	100
Brandverhalten:	DIN 53438	F1

#### Druckdifferenz

