

## Filterzelle RELIM 100-7/-8

### Beschreibung

- RELIM Filterzelle mit engplissiertem Filtermedium aus synthetischem Mikrospinnvlies
- voll veraschbar, metallfreie Ausführungen
- INTERMELT-Faltenfixierverfahren für hohe Stabilität und Filtermedienausnutzung
- synthetischer FIBERPLAST-Rahmen
- Sonderausführungen mit verschiedenen Rahmengenometrien gemäß Datenblatt 2.4.05



### Typen

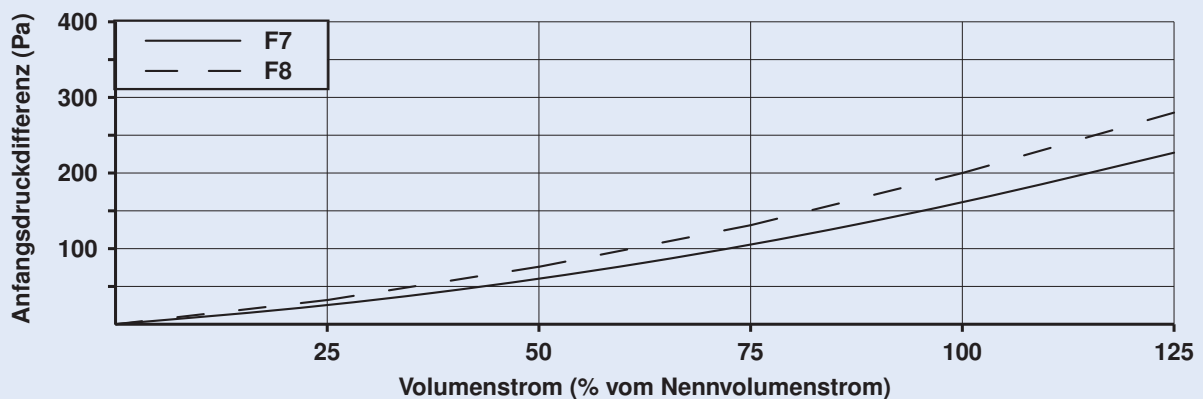
Bezeichnung	Abmessungen(BxHxT)	Filterfläche	Nennvolumenstrombereich (100-125%)
R100 592 592	592x592x92 mm	6,78 m <sup>2</sup>	3000-3750 m <sup>3</sup> /h
R100 592 287	592x287x92 mm	3,27 m <sup>2</sup>	1450-1800 m <sup>3</sup> /h
R100 287 287	287x287x92 mm	1,59 m <sup>2</sup>	700-900 m <sup>3</sup> /h
R100 592 490	592x490x92 mm	5,60 m <sup>2</sup>	2500-3150 m <sup>3</sup> /h

### Technische Daten

Filterklasse:	DIN EN 779	F7	F8
Filtergruppe:	DIN ISO 16890	ISO ePM1 55%	ISO ePM1 70%
Abscheidegrad:	ePM1	58%	73%
Druckdifferenz bei 100% Nennvolumenstrom			
Anfang:	Pa	160	200
Ende (empfohlen):	Pa	300	300
Anzahl der Filterlagen:	-	3	3
Temperaturbeständigkeit:	°C	80	80
Feuchtigkeitsbeständigkeit (rel. Feuchte):	%	100	100
Klassifizierung des Brandverhaltens:	DIN EN 13501	E	E

Technische Daten sind nach unserem besten Wissen erstellt. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.  
Technische Änderungen vorbehalten. Stand 9/19

### Druckdifferenz



Ihr Partner für Filtertechnik

