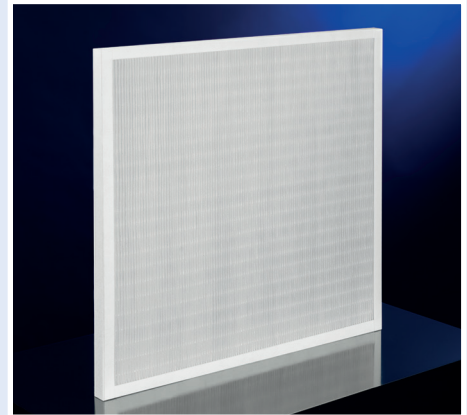


## Filterzelle RELIM 20-9

### Beschreibung

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



### Typen

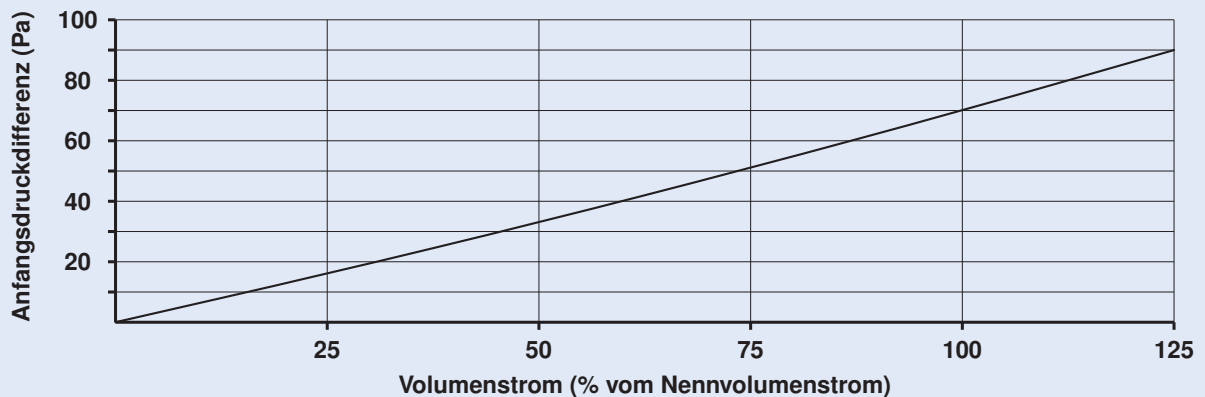
| Bezeichnung | Abmessungen(BxHxT) | Filterfläche        | Nennvolumenstrombereich (100-125%) |
|-------------|--------------------|---------------------|------------------------------------|
| R20 592 592 | 592x592x20 mm      | 2,25 m <sup>2</sup> | 850-1050 m <sup>3</sup> /h         |
| R20 592 287 | 592x287x20 mm      | 1,09 m <sup>2</sup> | 400-500 m <sup>3</sup> /h          |
| R20 287 287 | 287x287x20 mm      | 0,53 m <sup>2</sup> | 200-250 m <sup>3</sup> /h          |
| R20 592 490 | 592x490x20 mm      | 1,86 m <sup>2</sup> | 700-900 m <sup>3</sup> /h          |

### Technische Daten

|  |               |              |
|--|---------------|--------------|
| Filterklasse:                              | DIN EN 779    | F9           |
| Filtergruppe:                              | DIN ISO 16890 | ISO ePM1 85% |
| Abscheidegrad:                             | ePM1          | 87%          |
| Druckdifferenz bei 100% Nennvolumenstrom   |               |              |
| Anfang:                                    | Pa            | 70           |
| Ende (empfohlen):                          | Pa            | 300          |
| Anzahl der Filterlagen:                    | -             | 3            |
| Temperaturbeständigkeit:                   | °C            | 80           |
| Feuchtigkeitsbeständigkeit (rel. Feuchte): | %             | 100          |
| Klassifizierung des Brandverhaltens:       | DIN EN 13501  | E            |

Technische Daten sind nach unserem besten Wissen erstellt. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.  
Technische Änderungen vorbehalten. Stand 2/18

### Druckdifferenz



Ihr Partner für Filtertechnik

