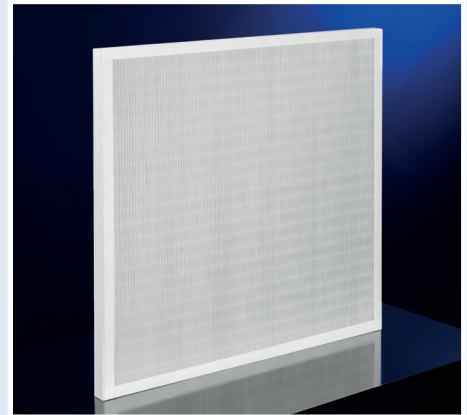


## Filterzelle RELIM 25-5/-6

### 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

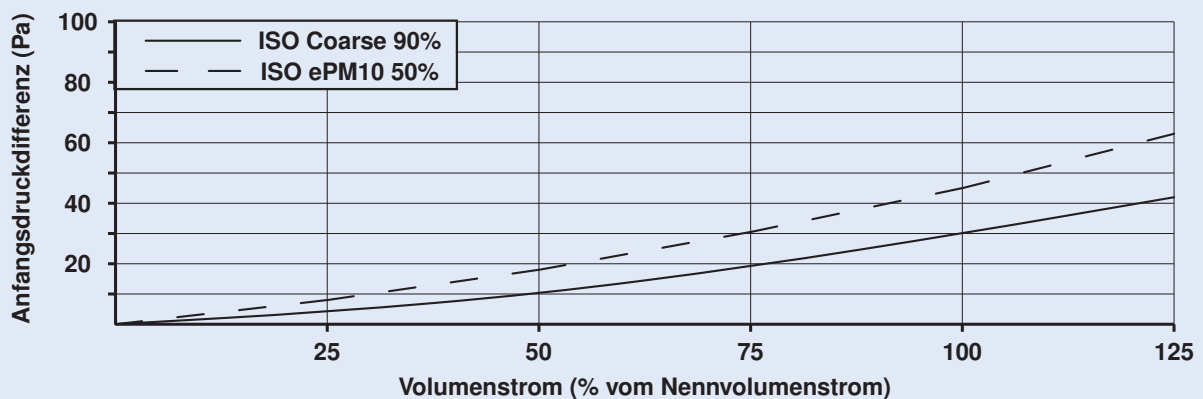
| Bezeichnung | Abmessungen(BxHxT) | Filterfläche        | Nennvolumenstrombereich (100-125%) |
|-------------|--------------------|---------------------|------------------------------------|
| R25 592 592 | 592x592x25 mm      | 2,95 m <sup>2</sup> | 2000-2500 m <sup>3</sup> /h        |
| R25 592 287 | 592x287x25 mm      | 1,42 m <sup>2</sup> | 950-1200 m <sup>3</sup> /h         |
| R25 287 287 | 287x287x25 mm      | 0,69 m <sup>2</sup> | 450-550 m <sup>3</sup> /h          |
| R25 592 490 | 592x490x25 mm      | 2,44 m <sup>2</sup> | 1650-2050 m <sup>3</sup> /h        |

### Technische Daten

|  |               |                |               |
|--|---------------|----------------|---------------|
| Filterklasse:                              | DIN EN 779    | M5             | -             |
| Filtergruppe:                              | DIN ISO 16890 | ISO Coarse 90% | ISO ePM10 50% |
| Druckdifferenz bei 100% Nennvolumenstrom   |               |                |               |
| Anfang:                                    | Pa            | 30             | 45            |
| Ende (empfohlen):                          | Pa            | 200            | 300           |
| Anzahl der Filterlagen:                    | -             | 1              | 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 1/21

### Druckdifferenz



Ihr Partner für Filtertechnik

