



## KSI ECOCLEAN® Druckluftfilter

Druckluft und Gase zuverlässig, energiesparend, umwelt- und servicefreundlich filtern.



Leistung 5 - 8500 m³/h  
Druck max. 16 bar g

KSI ECOCLEAN® Druckluftfilter arbeiten absolut zuverlässig. Die Filtergehäuse aus Aluminiumdruckguss sind von höchster Qualität und arbeiten energiesparend. Die über einen Zuganker gehaltenen Filterelemente zeichnen sich besonders aus durch:

- hohen Qualitätsstandard
- hohe Durchflussleistung
- hohe Schmutzaufnahmefähigkeit
- sehr geringe Differenzdrücke
- lange Standzeiten

Der standardmäßige Differenzdruckanzeiger übermittelt Ihnen den optimalen Zeitpunkt zum Austausch des Filterelements.

Leistung bis 2210 m³/h

| FILTER TYP | ANSCHLUSS | LEISTUNG*<br>m³/h |
|------------|-----------|-------------------|
| F20 (Typ)  | Rp 1/4"   | 35                |
| F30 (Typ)  | Rp 3/8"   | 52                |
| F55 (Typ)  | Rp 1/2"   | 110               |
| F76 (Typ)  | Rp 3/4"   | 216               |
| F105 (Typ) | Rp 1"     | 216               |
| F106 (Typ) | Rp 1"     | 300               |
| F126 (Typ) | Rp 1 1/4" | 540               |
| F145 (Typ) | Rp 1 1/2" | 300               |
| F153 (Typ) | Rp 1 1/2" | 725               |
| F203 (Typ) | Rp 2"     | 800               |
| F205 (Typ) | Rp 2"     | 1150              |
| F250 (Typ) | Rp 2 1/2" | 1500              |
| F305 (Typ) | Rp 3"     | 1620              |
| F306 (Typ) | Rp 3"     | 2210              |

Leistung bis 8500 m³/h

| FILTER TYP | ANSCHLUSS | LEISTUNG*<br>m³/h |
|------------|-----------|-------------------|
| F261 (Typ) | NW 50     | 1100              |
| F361 (Typ) | NW 50     | 1900              |
| F371 (Typ) | NW 80     | 2500              |
| F473 (Typ) | NW 100    | 3200              |
| F474 (Typ) | NW 100    | 4300              |
| F676 (Typ) | NW 150    | 6500              |
| F678 (Typ) | NW 150    | 8500              |

\* Leistung bezogen auf 1 bar (abs.) und 20° C bei 7 bar g Betriebsdruck

### LIEFERUMFANG

|  |
|--|
| Druckluftfilter bestehend aus:                       |
| Filtergehäuse incl. Filterelement                    |
| Differenzdruckanzeiger                               |
| automatischer Kondensatableiter (Standardausführung) |
| niveaugeregelter Kondensatableiter (optional)        |

### SPEZIFIKATIONEN

|                            | Typ VF25  | Typ FF5  | Typ MFO   | Typ SMA     | Typ CA (Aktivkohle) |
|----------------------------|-----------|----------|-----------|-------------|---------------------|
| Partikelfiltration         | 25 Mikron | 5 Mikron | 1 Mikron  | 0,01 Mikron | 0,01 Mikron         |
| Max. Restölgehalt bei 20°C | 10 mg/m³  | 5 mg/m³  | 0,1 mg/m³ | 0,01 mg/m³  | 0,003 mg/m³         |

### weitere Filtertypen



Sterilfilter  
Medizinische Filter

Hochdruckfilter  
Leistung bis 6000 m³/h  
Druck max. 50 bar g

