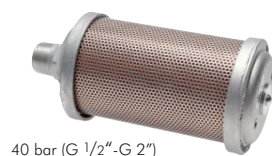
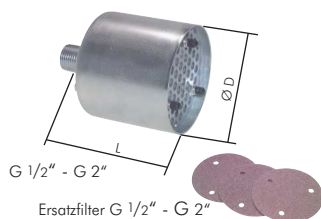
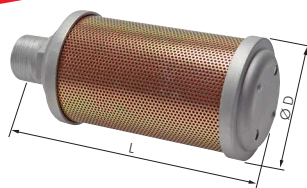


# Schalldämpfer

**Besonders preiswert!**



## Hochleistungsschalldämpfer, leichte Bauform

**PN 10**

| Typ       | Gewinde  | D   | L   | Durchfluss* |
|-----------|----------|-----|-----|-------------|
| SDH 18 E  | G 1/8"   | 47  | 73  | 1,1 m³/min  |
| SDH 14 E  | G 1/4"   | 47  | 103 | 2,4 m³/min  |
| SDH 38 E  | G 3/8"   | 66  | 120 | 4,5 m³/min  |
| SDH 12 E  | G 1/2"   | 80  | 137 | 6,7 m³/min  |
| SDH 34 E  | G 3/4"   | 87  | 171 | 14,0 m³/min |
| SDH 10 E  | G 1"     | 99  | 204 | 19,8 m³/min |
| SDH 114 E | G 1 1/4" | 99  | 208 | 35 m³/min   |
| SDH 112 E | G 1 1/2" | 134 | 320 | 53 m³/min   |
| SDH 20 E  | G 2"     | 134 | 449 | 83 m³/min   |

\* bei 5 bar

## Hochleistungsschalldämpfer

Optional: 40 bar Betriebsdruck (R-Gewinde) -40

| Typ     | Gewinde  | D   | L   | Durchfluss*  | PN     |
|---------|----------|-----|-----|--------------|--------|
| SDH 12  | G 1/2"   | 80  | 89  | 13 m³/min    | 6 bar  |
| SDH 34  | G 3/4"   | 80  | 90  | 16 m³/min    | 6 bar  |
| SDH 10  | G 1"     | 110 | 112 | 23 m³/min    | 6 bar  |
| SDH 114 | G 1 1/4" | 110 | 116 | 31 m³/min    | 6 bar  |
| SDH 112 | G 1 1/2" | 150 | 144 | 53 m³/min    | 6 bar  |
| SDH 20  | G 2"     | 150 | 144 | 56 m³/min    | 6 bar  |
| SDH 30  | R 3"     | 210 | 559 | 200 m³/min   | 10 bar |
| SDH 40  | R 4"     | 238 | 559 | 395 m³/min   | 10 bar |
| SDH 60  | R 6"     | 334 | 742 | 1.000 m³/min | 10 bar |

\* bei 6 bar

Bestellbeispiel: SDH 12 \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:  
40 bar Betriebsdruck ... -40

| Ersatzfilter-sätze | Ersatzfilter-sätze 40 bar |
|--------------------|---------------------------|
| SDHE 12/34         | SDHE 12-40                |
| SDHE 12/34         | SDHE 34-40                |
| SDHE 10/114        | SDHE 10-40                |
| SDHE 10/114        | SDHE 10-40                |
| SDHE 112/20        | SDHE 10-40                |
| SDHE 112/20        | SDHE 10-40                |
| SDHE 30            | SDHE 10-40                |
| SDHE 40            | SDHE 10-40                |
| SDHE 60            | SDHE 60-40                |

## Abluft-Schalldämpfer mit Feinfilter

**technisch ölfreie Abluft**

Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Betriebsdruck: max. 6 bar

Geräuschreduzierung: bis zu 69 dB (A)

**Vorteile:** • Kein Öl in der Abluft - technisch ölfrei

| Typ    | Gewinde | D   | L   | Durchfluss |
|--------|---------|-----|-----|------------|
| SDF 12 | G 1/2"  | 90  | 181 | 1250 l/min |
| SDF 34 | G 3/4"  | 90  | 181 | 1650 l/min |
| SDF 10 | G 1"    | 110 | 254 | 2900 l/min |

| Austausch-elemente |
|--------------------|
| SDFE 12/34         |
| SDFE 12/34         |
| SDFE 10            |

## Schalldämpfer mit Stecknippel aus Kunststoff, gesintert

**Standard**

Werkstoffe: gesintertes Polyethylen

Betriebsdruck: max. 10 bar (Eco: max. 6 bar)

Temperaturbereich: -20°C bis max. +80°C (Eco: +5°C bis max. +80°C)

| Typ        | D  | Typ          | D  |
|------------|----|--------------|----|
| Standard   |    | Eco          |    |
| IQSSD 40H  | 4  | IQSSD 40H E  | 4  |
| IQSSD 60H  | 6  | IQSSD 60H E  | 6  |
| IQSSD 80H  | 8  | IQSSD 80H E  | 8  |
| IQSSD 100H | 10 | IQSSD 100H E | 10 |
| IQSSD 120H | 12 | IQSSD 120H E | 12 |

## Free-Flow Schalldämpfer für Ejektoren

Werkstoffe: Körper: Aluminium eloxiert, Einlage: PUR-Schaum

Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

**Vorteile:** • sehr gute Geräuschdämmung  
• absolut freier Durchfluss, kann nicht verstopfen  
• geringer Strömungswiderstand

| Typ      | Gewinde  | D  | L   |
|----------|----------|----|-----|
| FFSD 18  | G 1/8"   | 19 | 46  |
| FFSD 14  | G 1/4"   | 19 | 46  |
| FFSD 38  | G 3/8"   | 24 | 70  |
| FFSD 12  | G 1/2"   | 38 | 75  |
| FFSD 34  | G 3/4"   | 38 | 75  |
| FFSD 10  | G 1"     | 57 | 138 |
| FFSD 112 | G 1 1/2" | 57 | 138 |

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.