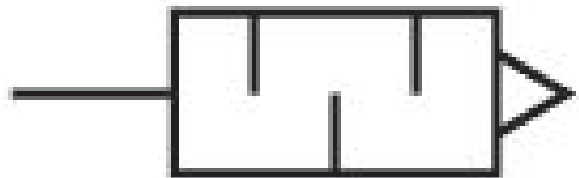


# Schalldämpfer, Serie SI1

1827000022

Allgemeine Serieninformationen  
AVENTICS Serie SI1 Schalldämpfer

- AVENTICS Schalldämpfer der Serie SI1 bieten eine breite Palette an Schalldämpfern, auch aus Metall oder Kunststoff, um den Lärm zu reduzieren, wenn pneumatische Produkte zum Auslass kommen.



## Technische Daten

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Branche                  | Industrie    |
| Medium                   | Druckluft    |
| Betriebsdruck min.       | 0 bar        |
| Betriebsdruck max.       | 10 bar       |
| Umgebungstemperatur min. | -25 °C       |
| Umgebungstemperatur max. | 80 °C        |
| Druckluftanschluss       | G 1/2        |
| Typ Druckluftanschluss   | Außengewinde |
| Schalldruckpegel         | 88 dB        |
| Nenndurchfluss Qn        | 7142 l/min   |
| Liefereinheit            | 1 Stück      |
| Gewicht                  | 0.013 kg     |

## Werkstoff

Werkstoff Schalldämpfer

Polyethylen

Werkstoff Gewinde

Polyethylen

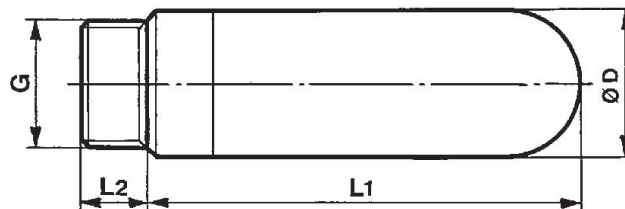
Materialnummer

1827000022

## Technische Informationen

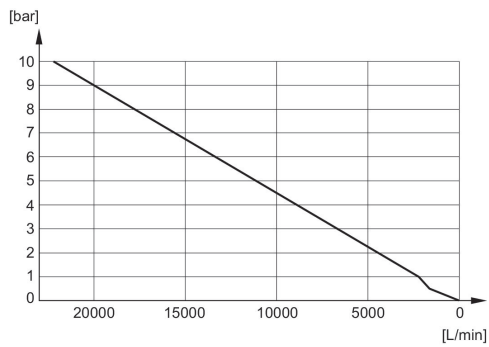
Durchflusskennlinien sind unter "Diagramme" zu finden.

## Abmessungen

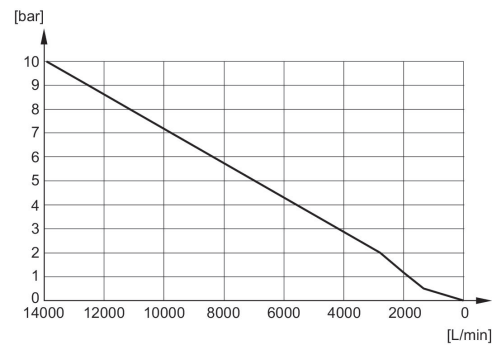


| Materialnummer | Anschluss G | Ø D  | L1    | L2   |
|----------------|-------------|------|-------|------|
| 1827000018     | M5          | 6.5  | 17.5  | 4    |
| 1827000019     | G 1/8       | 12.5 | 28.5  | 5.5  |
| 1827000020     | G 1/4       | 15.5 | 34.5  | 8    |
| 1827000021     | G 3/8       | 18.5 | 56    | 11.5 |
| 1827000022     | G 1/2       | 23.3 | 66.5  | 11   |
| 1827000023     | G 3/4       | 38.5 | 115.5 | 16   |
| 1827000024     | G 1         | 49   | 140   | 21   |

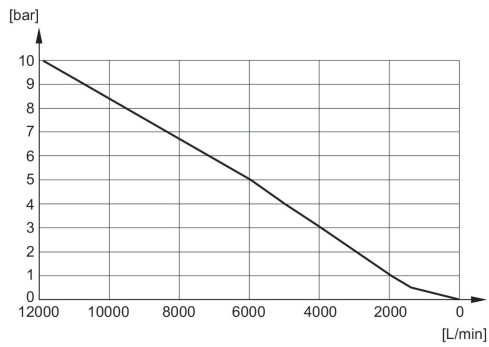
Durchflussdiagramm  
1827000024



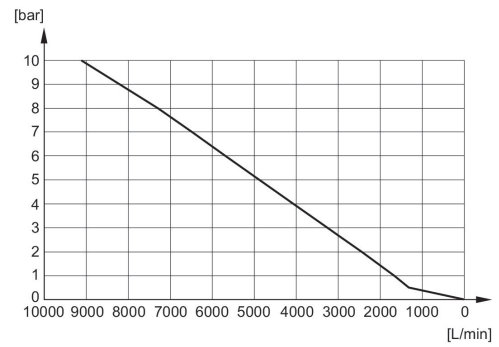
Durchflussdiagramm  
1827000023



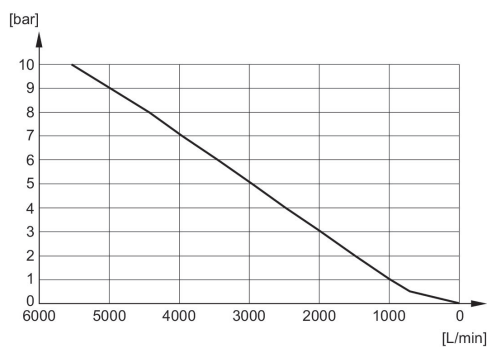
Durchflussdiagramm  
1827000022



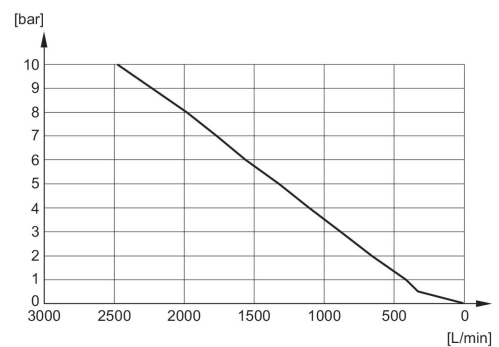
Durchflussdiagramm  
1827000021



Durchflussdiagramm  
1827000020



Durchflussdiagramm  
1827000019



## Durchflussdiagramm 1827000018

