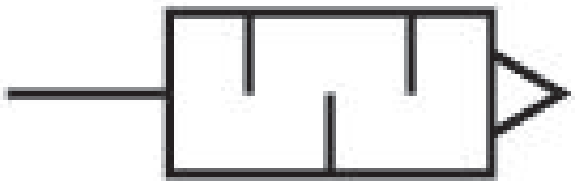
Schalldämpfer, Serie SI1

8145003400

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.



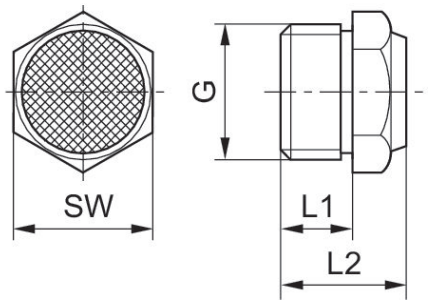
Technische Daten

Branche	Industrie
Medium	Druckluft
Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Druckluftanschluss	G 3/4
Typ Druckluftanschluss	Außengewinde
Schalldruckpegel	82 dB
Nenndurchfluss Qn	3260 l/min
Liefereinheit	1 Stück
Gewicht	0.095 kg

Werkstoff

Werkstoff Schalldämpfer	Sinterbronze
Werkstoff Gewinde	Messing
Materialnummer	8145003400

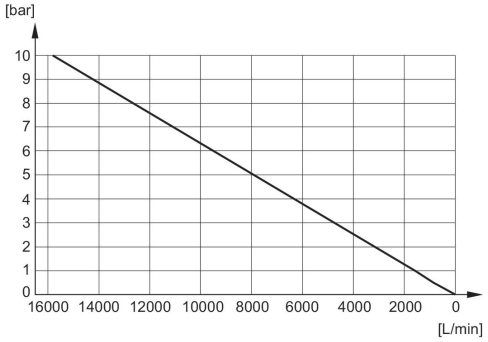
Abmessungen



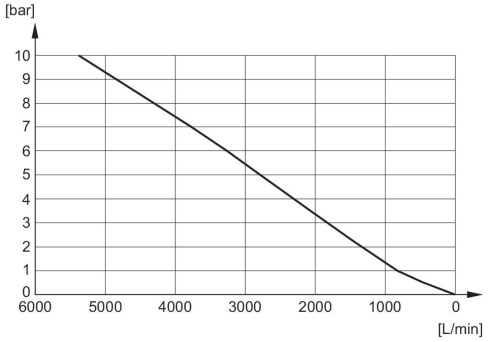
Material-nummer	Anschluss G	L1	L2	SW
1827000032	M5	5	10.3	7
1827000031	G 1/8	6	11.5	13
1827000033	G 1/4	8	13.5	17
1827000034	G 3/8	10	17.5	22
1827000035	G 1/2	12	19.5	27
8145003400	G 3/4	14	22.5	32
8145001000	G 1	16	22.5	41

Schalldruckpegel gemessen bei 6 bar in 1 m Entfernung

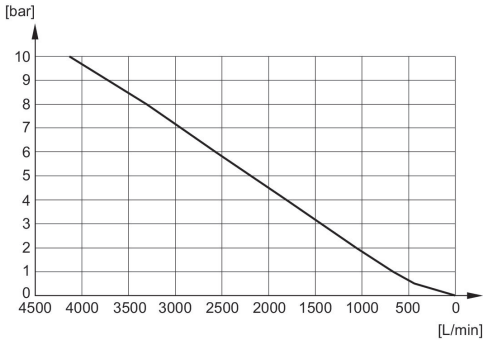
Durchflussdiagramm
8145001000



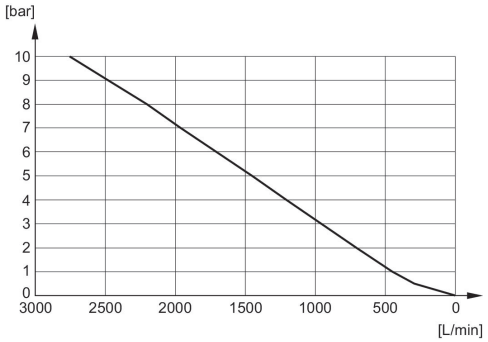
Durchflussdiagramm
8145003400



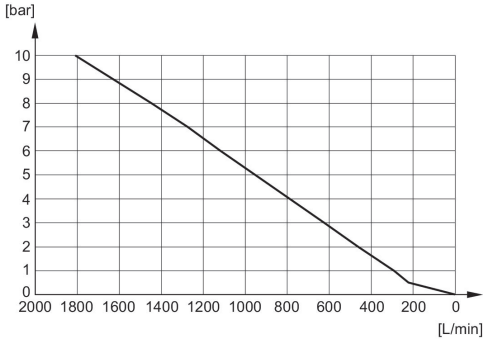
Durchflussdiagramm
1827000035



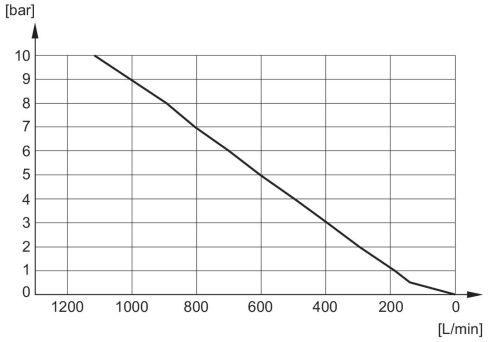
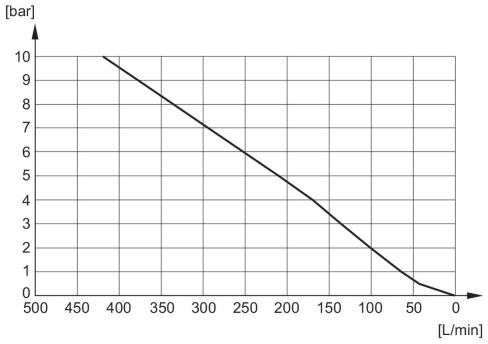
Durchflussdiagramm
1827000034



Durchflussdiagramm
1827000033



Durchflussdiagramm
1827000031



Durchflussdiagramm
1827000032