

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.



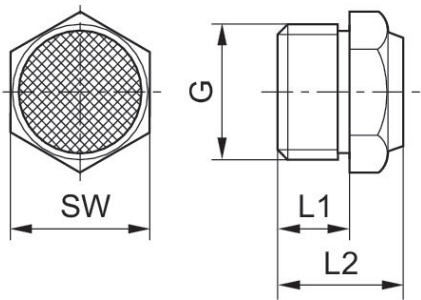
Technische Daten

Branche	Industrie
Medium	Druckluft
Betriebsdruck min.	0 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Umgebungstemperatur min.	-25 °C
Umgebungstemperatur max.	80 °C
Druckluftanschluss	G 1/8
Typ Druckluftanschluss	Außengewinde
Schalldruckpegel	85 dB
Nenndurchfluss Qn	700 l/min
Liefereinheit	10 Stück
Gewicht	0.001 kg

Werkstoff

Werkstoff Schalldämpfer	Sinterbronze
Werkstoff Gewinde	Messing
Materialnummer	1827000031

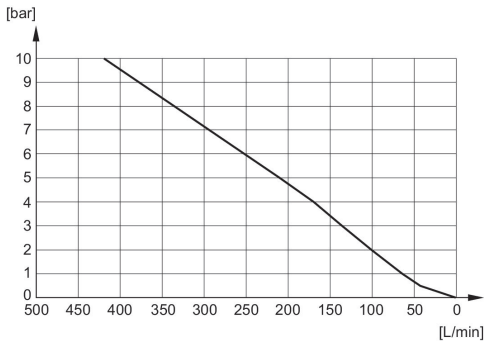
Abmessungen



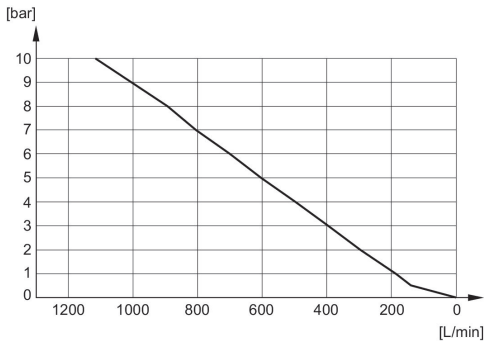
Materialnummer	Anschluss G	L1	L2	SW
1827000032	M5	5	10.3	7
1827000031	G 1/8	6	11.5	13
1827000033	G 1/4	8	13.5	17
1827000034	G 3/8	10	17.5	22
1827000035	G 1/2	12	19.5	27
8145003400	G 3/4	14	22.5	32
8145001000	G 1	16	22.5	41

Schalldruckpegel gemessen bei 6 bar in 1 m Entfernung

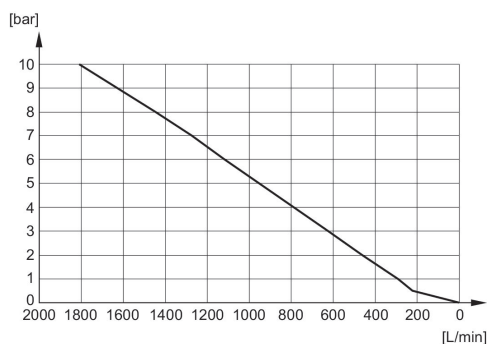
Durchflussdiagramm 1827000032



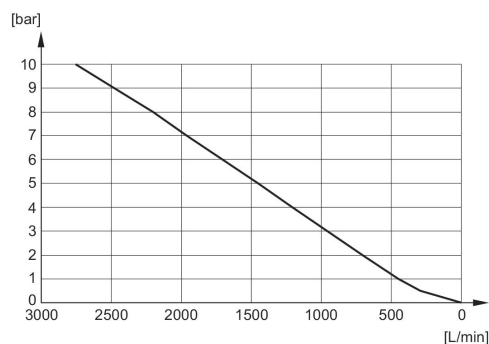
Durchflussdiagramm 1827000031



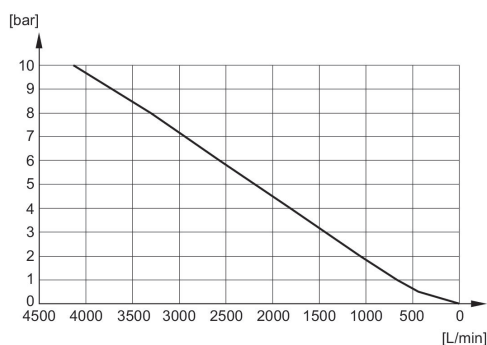
Durchflusssdiagramm 1827000033



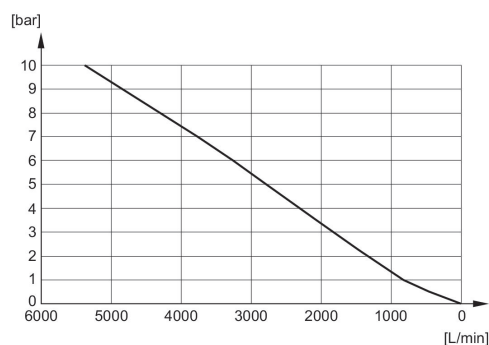
Durchflusssdiagramm 1827000034



Durchflusssdiagramm 1827000035



Durchflusssdiagramm 8145003400



Durchflusssdiagramm 8145001000

