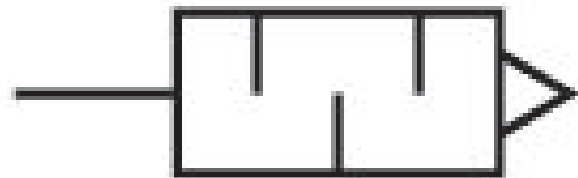


# Schalldämpfer, Serie SI1

R412010247

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.	15 bar
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	150 °C
Druckluftanschluss	G 1/2
Typ Druckluftanschluss	Außengewinde
Schalldruckpegel	100 dB
Nenndurchfluss Qn	6285 l/min
Liefereinheit	5 Stück

## Werkstoff

Werkstoff Schalldämpfer

Metallgeflecht

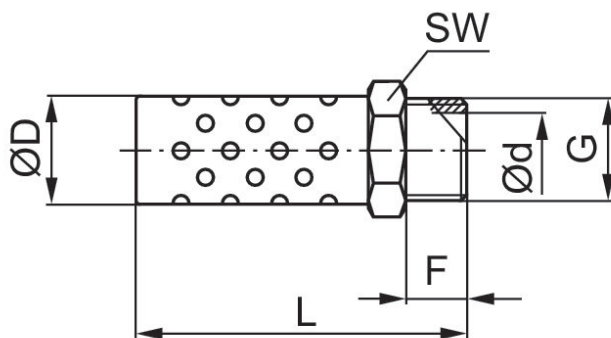
Werkstoff Gewinde

Aluminium

Materialnummer

R412010247

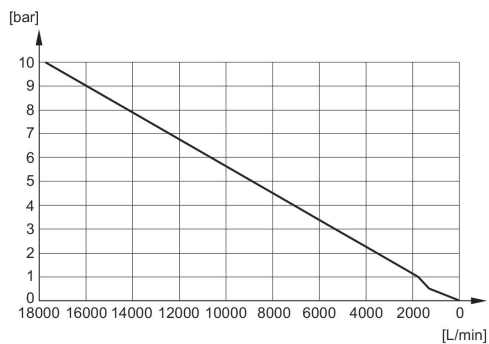
## Abmessungen



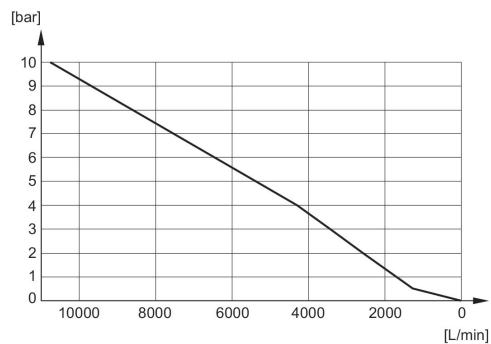
Materialnummer	Anschluss G	L	F	D	d	SW
R412010283	G 1/8	33.5	6	10.4	6	11
R412010245	G 1/4	42.5	8.5	13.4	8.5	14
R412010246	G 3/8	49.2	9	16.5	12	17
R412010247	G 1/2	65.2	11	21.5	15	22
R412010248	G 3/4	74.5	12	26.5	20	27
R412010249	G 1	91	15.5	32.3	26	34

Schalldruckpegel gemessen bei 6 bar in 1 m Entfernung

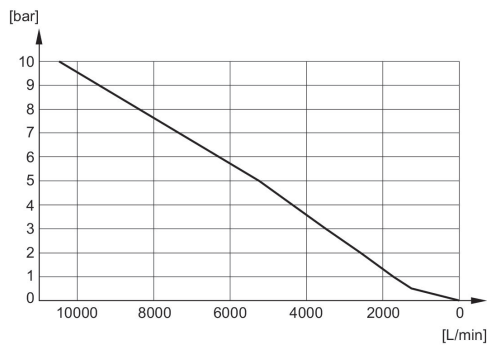
## Durchflussdiagramm R412010249



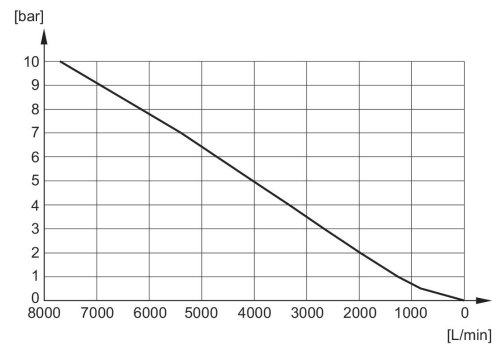
## Durchflussdiagramm R412010248



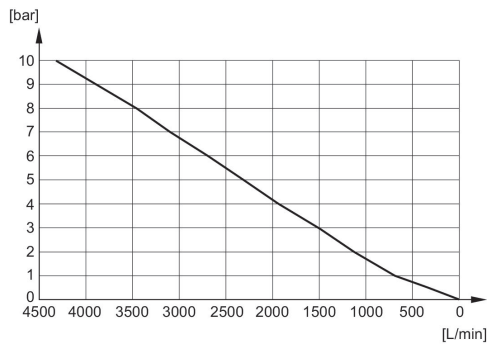
Durchflussdiagramm  
R412010247



Durchflussdiagramm  
R412010246



Durchflussdiagramm  
R412010245



Durchflussdiagramm  
R412010283

