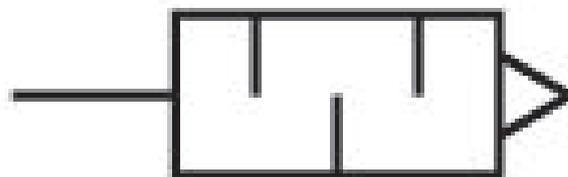


# Silenciador, série SI1

## R412010245

Informações sobre produtos  
AVENTICS série SI1 Silenciadores

- A série SI1 da AVENTICS oferece uma ampla gama de silenciadores até mesmo em metal ou plástico para reduzir ruídos quando produtos pneumáticos fazem o escape.



### Dados técnicos

Setor

Fluido

Pressão de operação mín.

Pressão de operação máx

Temperatura ambiente mín.

Temperatura ambiente máx.

Conexão de ar comprimido

Tipo de conexão de ar comprimido

Nível de pressão sonora

Fluxo nominal Qn

Unidade de fornecimento

Indústria

Ar comprimido

0 bar

15 bar

-10 °C

150 °C

G 1/4

rosca externa

96 dB

2687 l/min

10 Peça

## Material

Material do silenciador

Rede metálica

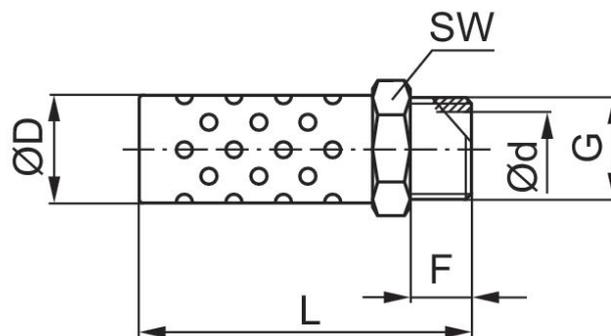
Material rosca

Alumínio

N° de material

R412010245

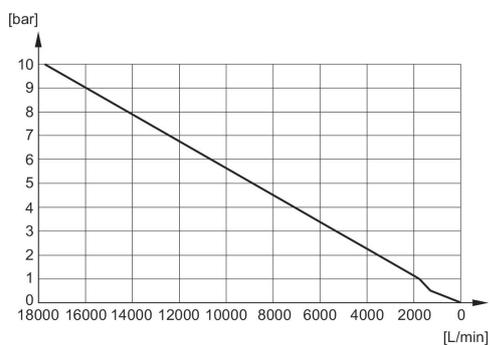
## Dimensões



N° de material	Conexão 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

Nível de pressão acústica medido com 6 bar a 1 m de distância

### Diagrama de fluxo R412010249



### Diagrama de fluxo R412010248

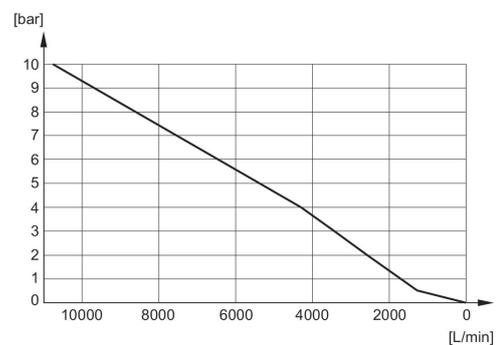


Diagrama de fluxo  
R412010247

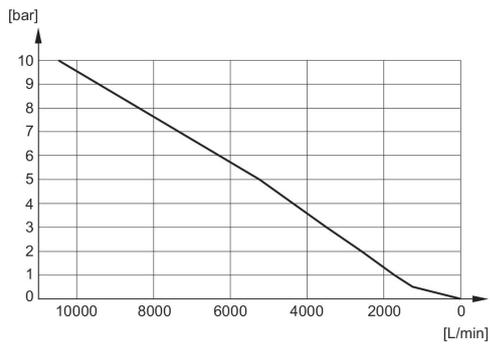


Diagrama de fluxo  
R412010246

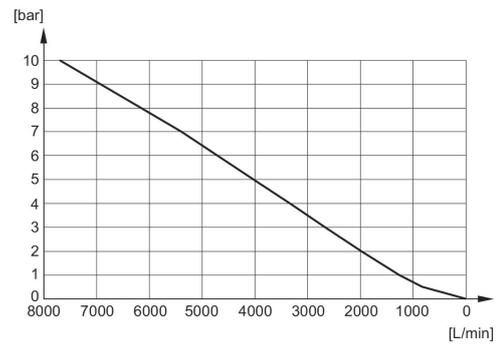


Diagrama de fluxo  
R412010245

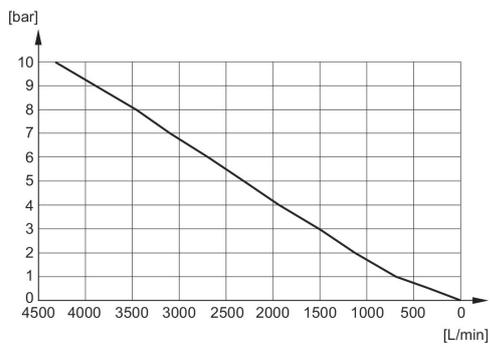


Diagrama de fluxo  
R412010283

