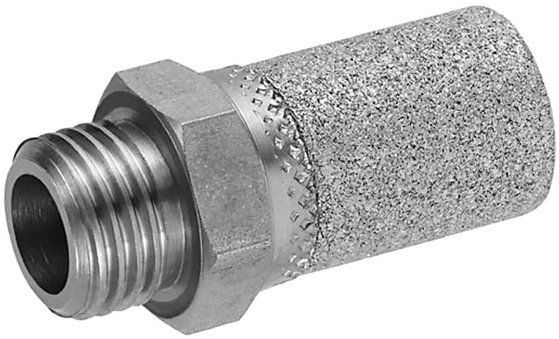
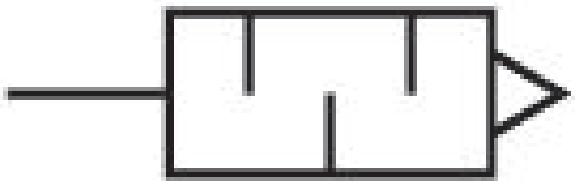
# Silenciador, série SI1

## R412010086

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.





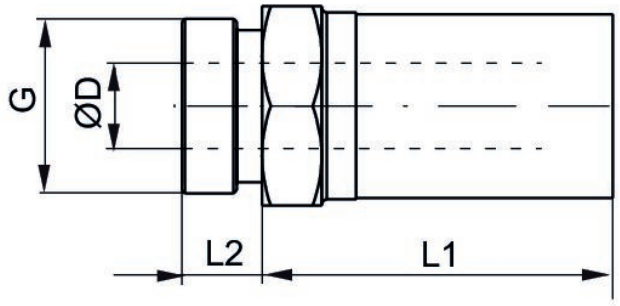
## Dados técnicos

| | |
|---|---|
| Setor | Indústria |
| Fluido | Ar comprimido |
| Pressão de operação mín. | 0 bar |
| Pressão de operação máx | 12 bar |
| Temperatura ambiente mín. | -20 °C |
| Temperatura ambiente máx. | 150 °C |
| Conexão de ar comprimido | G 1 |
| Tipo de conexão de ar comprimido | rosca externa |
| Nível de pressão sonora | 100 dB |
| Fluxo nominal Qn | 7206 l/min |
| Unidade de fornecimento | 1 Peça |
| Peso | 0.099 kg |

## Material

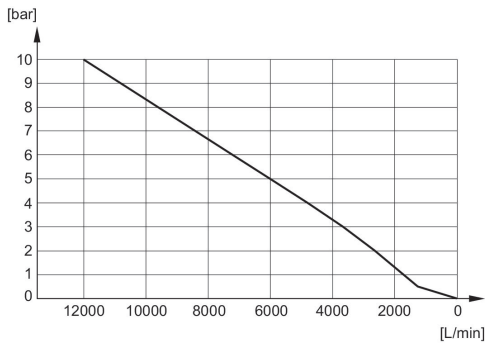
| | |
|---|---|
| Material do silenciador | Aço inoxidável |
| Material rosca | Aço inoxidável |
| N° de material | R412010086 |

## Dimensões

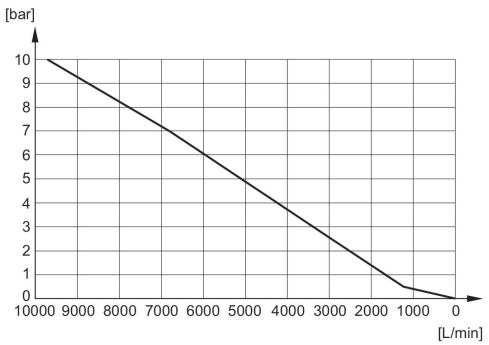



| N° de material | Conexão G | SW | Ø D | L1 | L2 |
|---|---|---|---|---|---|
| R412010090 | M5 | 8 | 3.1 | 10.5 | 3.5 |
| R412010081 | G 1/8 | 13 | 6.6 | 20 | 6 |
| R412010082 | G 1/4 | 16 | 8.6 | 29.5 | 7.5 |
| R412010083 | G 3/8 | 19 | 12.1 | 33.5 | 7.5 |
| R412010084 | G 1/2 | 24 | 15.3 | 39.5 | 9.5 |
| R412010085 | G 3/4 | 30 | 19.3 | 45 | 10 |
| R412010086 | G 1 | 36 | 25.5 | 49.5 | 11.5 |

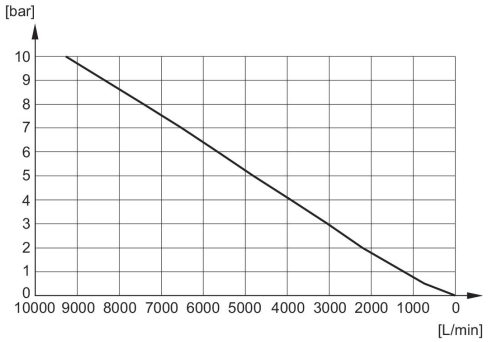
## Diagrama de fluxo
### R412010086



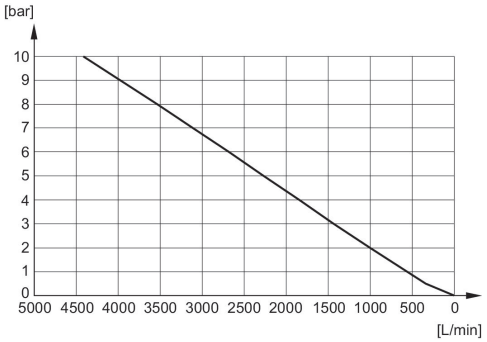

## Diagrama de fluxo
### R412010085



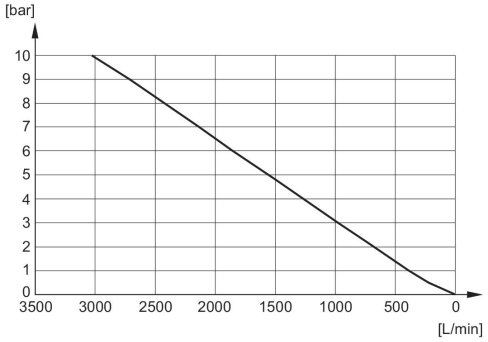
## Diagrama de fluxo
### R412010084



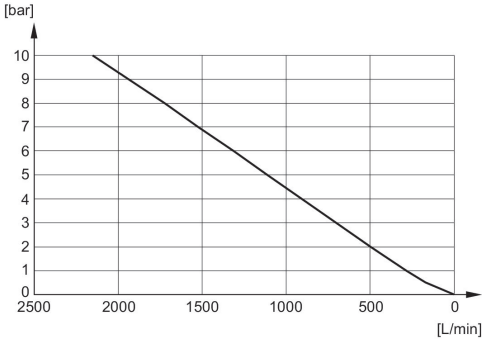

## Diagrama de fluxo
### R412010083




## Diagrama de fluxo
### R412010082




## Diagrama de fluxo
### R412010081




## Diagrama de fluxo
### R412010090

