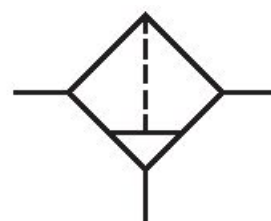


Filtro, Série MU1-FLS

R412006585

Informações sobre produtos Série MU1

- Os componentes Série MU1 da AVENTICS são ideais para aplicações em ambientes adversos. Eles oferecem conexões com rosca grandes para garantir uma alta taxa de vazão de ar comprimido e fornecer filtragem, regulação e lubrificação confiáveis.



Dados técnicos

Setor

Indústria

Componentes

Filtro

Recipiente

reservatório de metal sem óculo de inspeção

Conexão

G 1

Largura dos poros do filtro

40 μm

Fluxo nominal Qn

4000 l/min

Descarga de condensação

manual

Pressão de operação mín.

0 bar

Pressão de operação máx

25 bar

Temperatura ambiente mín.

-10 °C

Temperatura ambiente máx.

60 °C

Fluido

Ar comprimido

Gases neutros

Volume de recipiente filtro

65 cm³

Elemento filtrante	substituível
Peso	1.05 kg
Local de montagem	vertical

Material

Material de caixa	alumínio fundido sob pressão
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Material recipiente	Zinco moldado a pressão
Material cartucho de filtro	polietileno
N° de material	R412006585

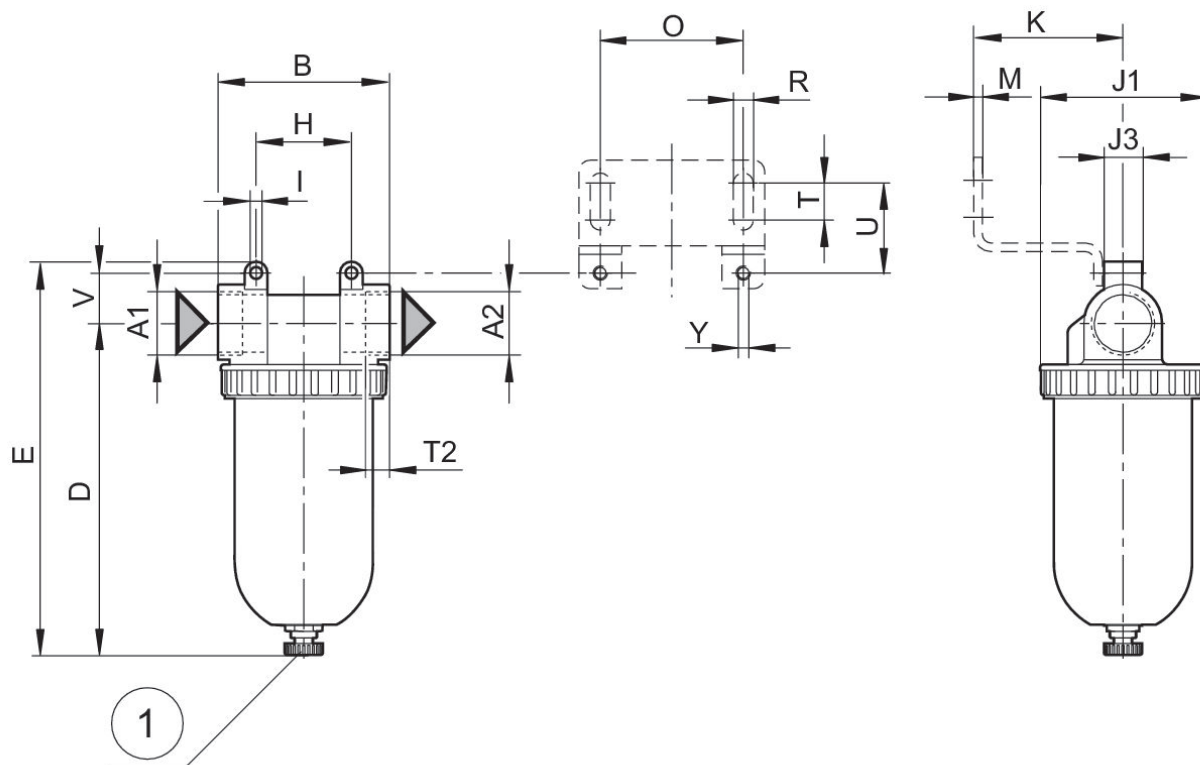
Informações técnicas

O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

tipo de fixação: cantoneira de fixação R412004874 ou montagem de linha

Fluxo nominal Qn com pressão secundária p2 = 6 bar e $\Delta p = 1$ bar

Dimensões

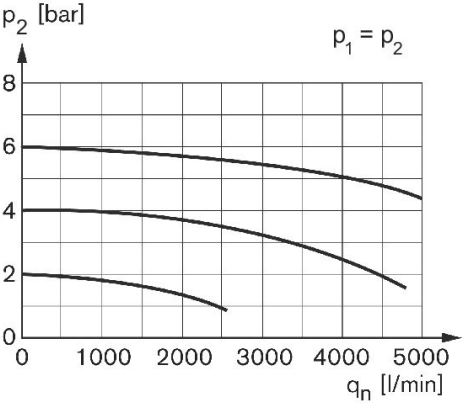


1) escoamento de condensado manual ou semi-automático

N° de material	A1	A2	B	D ±5	E ±7	H	I	J1	J3
R412006562	G 1	G 1	90	174	206	50	6.2	87	20
R412006585	G 1	G 1	90	174	206	50	6.2	87	20

N° de material	K	M	O	R	T	T2	U	V	Y
R412006562	55	3	50	7	13	16	31.5	26.5	M6
R412006585	55	3	50	7	13	16	31.5	26.5	M6

Característica de fluxo, p2 = 0,05 - 7 bar



p2 = pressão secundária qn = fluxo nominal