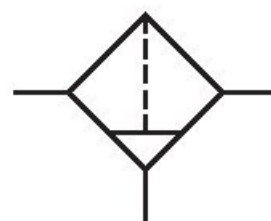


Filtro, Serie MU1-FLS

R412006562

Informazioni sul prodotto
Serie MU1

- I componenti della serie AVENTICS MU1 sono ideali per le applicazioni in ambienti difficili in cui siano richiesti grandi dimensioni, attacchi filettati o quote di portata. Il raccordo più grande G2 (2") consente di accogliere una quota di portata di aria compressa fino a 25.000 l/min e garantisce filtrazione, regolazione e lubrificazione affidabili.



Dati tecnici

Settore

Componenti

Contenitore

Raccordo

Grado di filtraggio

Portata nominale Qn

Scarico di condensa

Pressione di esercizio min.

Pressione di esercizio max

Temperatura ambiente min.

Temperatura ambiente max.

Fluido

Industria

Filtro

contenitore in PC con gabbia di protezione in metallo

G 1

40 µm

4000 l/min

semiautomatico, aperto senza pressione

2 bar

16 bar

-10 °C

60 °C

Aria compressa

Gas neutri

Volume contenitore del filtro	65 cm ³
Elemento filtrante	sostituibile
Peso	1.05 kg
Posizione di montaggio	verticale

Materiale

Materiale corpo	alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Materiale contenitore	Policarbonato
Materiale gabbia di protezione	Acciaio, cromato
Materiale cartuccia filtro	polietilene
Codice	R412006562

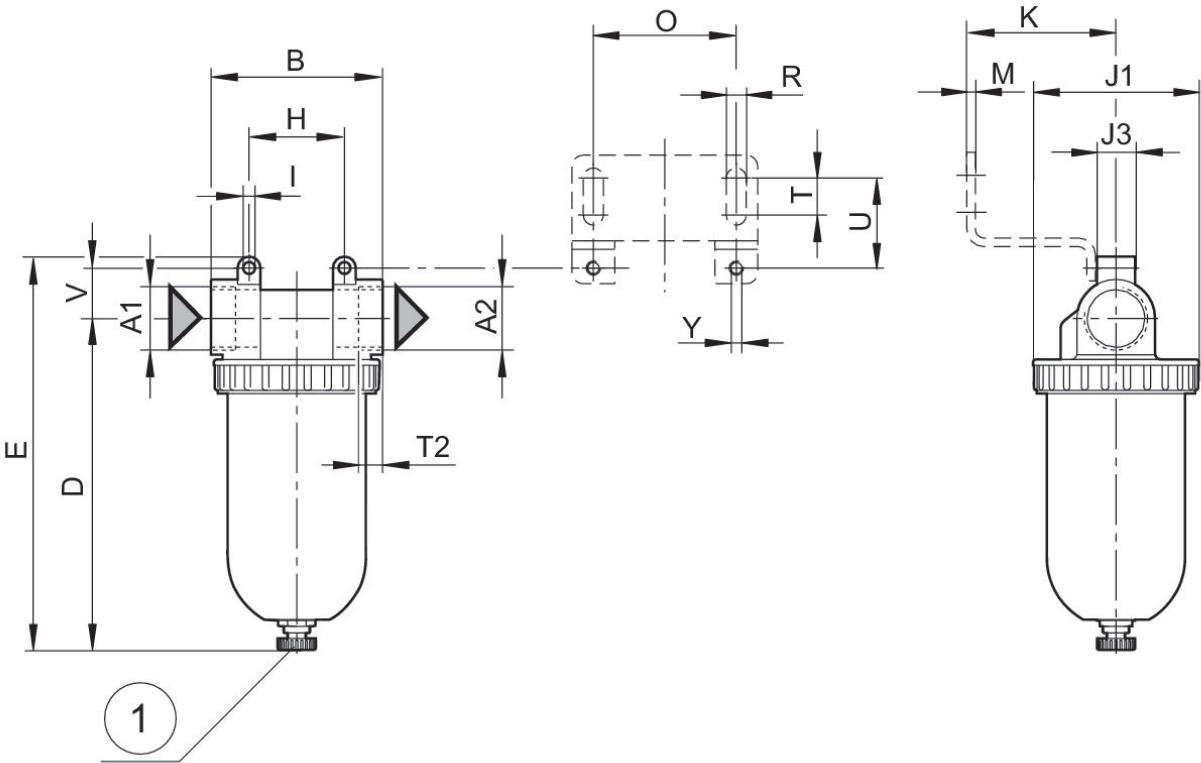
Informazioni tecniche

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

tipo di fissaggio: squadretta R412004874 o montaggio a tubo

Portata nominale Qn con pressione secondaria p2 = 6 bar e Δp = 1 bar

Dimensioni

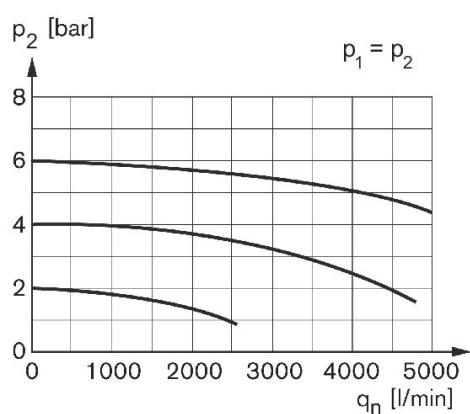


1) scarico manuale o semiautomatico della condensa

Codice	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

Codice	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

Caratteristica della portata, $p_2 = 0,05$ - 7 bar



p_2 = pressione secondaria q_n = portata nominale