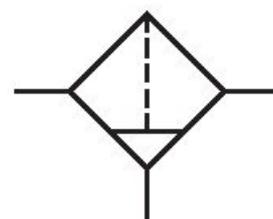


# Filtro, Serie MU1-FLS

## R412006568

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	Industria
Componenti	Filtro
Contenitore	contenitore in PC senza gabbia di protezione
Raccordo	G 2
Grado di filtraggio	60 µm
Portata nominale Qn	30000 l/min
Scarico di condensa	manuale
Pressione di esercizio min.	0 bar
Pressione di esercizio max	16 bar
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Fluido	Aria compressa Gas neutri
Volume contenitore del filtro	300 cm <sup>3</sup>

Elemento filtrante	sostituibile
Peso	3.5 kg
Posizione di montaggio	verticale

## Materiale

Materiale corpo	Pressofuso di zinco
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Materiale contenitore	Policarbonato
Materiale cartuccia filtro	polietilene
Codice	R412006568

## Informazioni tecniche

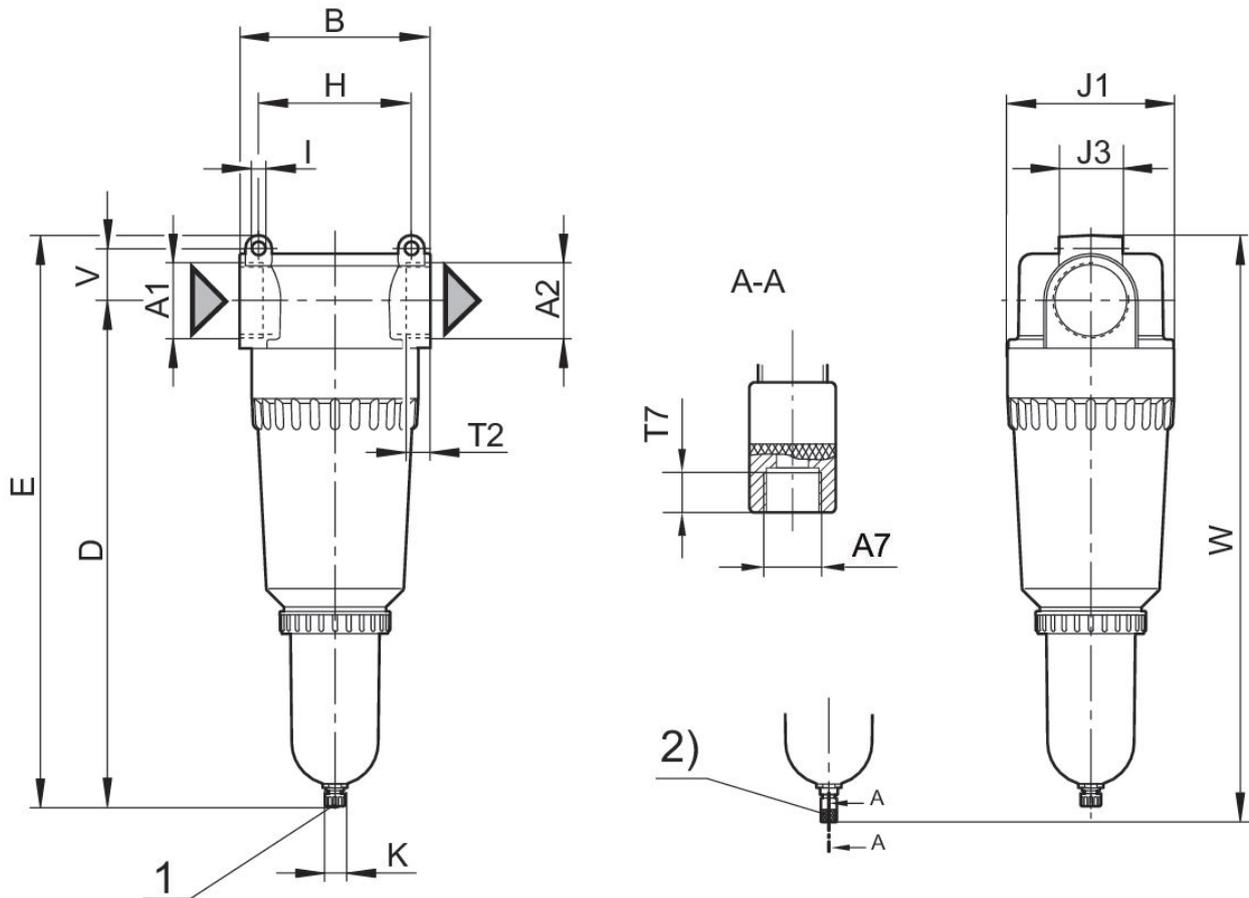
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

fissaggio tramite 2 fori passanti nel corpo

Portata nominale  $Q_n$  con pressione secondaria  $p_2 = 6$  bar e  $\Delta p = 1$  bar

Gabbia di protezione in metallo equipaggiabile a posteriori per tutti i contenitori in policarbonato

## Dimensioni



1) scarico di condensa manuale 2) scarico di condensa automatico

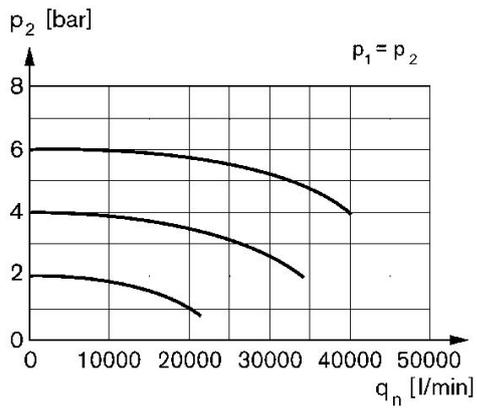
Codice	A1	A2	A7	B ±7	D ±7	E ±7	H	I	J1
R41200667	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1/8	150	383	424	120	10.5	131
R412006568	G 2	G 2	G 1/8	150	400.5	452	120	10.5	131
R412006570	G 2	G 2	G 1/8	150	400.5	452	120	10.5	131
R412006571	G 2	G 2	G 1/8	150	400.5	452	120	10.5	131

Codice	J3	T2	T7	V ±5	W ±7				
R41200667	50	24	8.5	41	441.5				
R412006568	50	24	8.5	41	464.5				
R412006570	50	24	8.5	41	464.5				
R412006571	50	24	8.5	41	464.5				

Codice		
R41200667		
R412006568		

Codice		
R412006570		
R412006571		

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



$p_2$  = pressione secondaria  $q_n$  = portata nominale