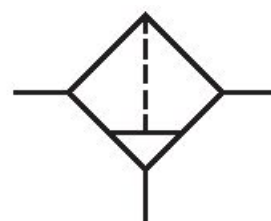


Filtre, Série MU1-FLS

R412006562

Informations sur le produit Série MU1

- Les composants AVENTICS série MU1 sont parfaits pour les applications dans les environnements difficiles. Ils comportent de grands raccords filetés qui garantissent un débit d'air comprimé élevé et assurent la fiabilité de la filtration, de la régulation et de la lubrification.



Données techniques

Secteur	Industrie
Composants	Filtre
Réservoir	Cuve PC avec capot de protection en métal
Orifice	G 1
Porosité du filtre	40 µm
Débit nominal Qn	4000 l/min
Purge	Semi-automatique, ouvert sans pression
Pression de service min.	2 bar
Pression de service maxi	16 bar
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	60 °C
Fluide	Air comprimé Gaz neutres
Volume de cuve à filtre	65 cm ³

Élément de filtre	remplaçable
Poids	1.05 kg
Position de montage	Vertical

Matériau

Matériau boîtiers	Aluminium coulé sous pression
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Matériau réservoir	Polycarbonate
Matériau capot de protection	Acier, chromé
Matériau cartouche de filtre	Polyéthylène (PE)
Référence	R412006562

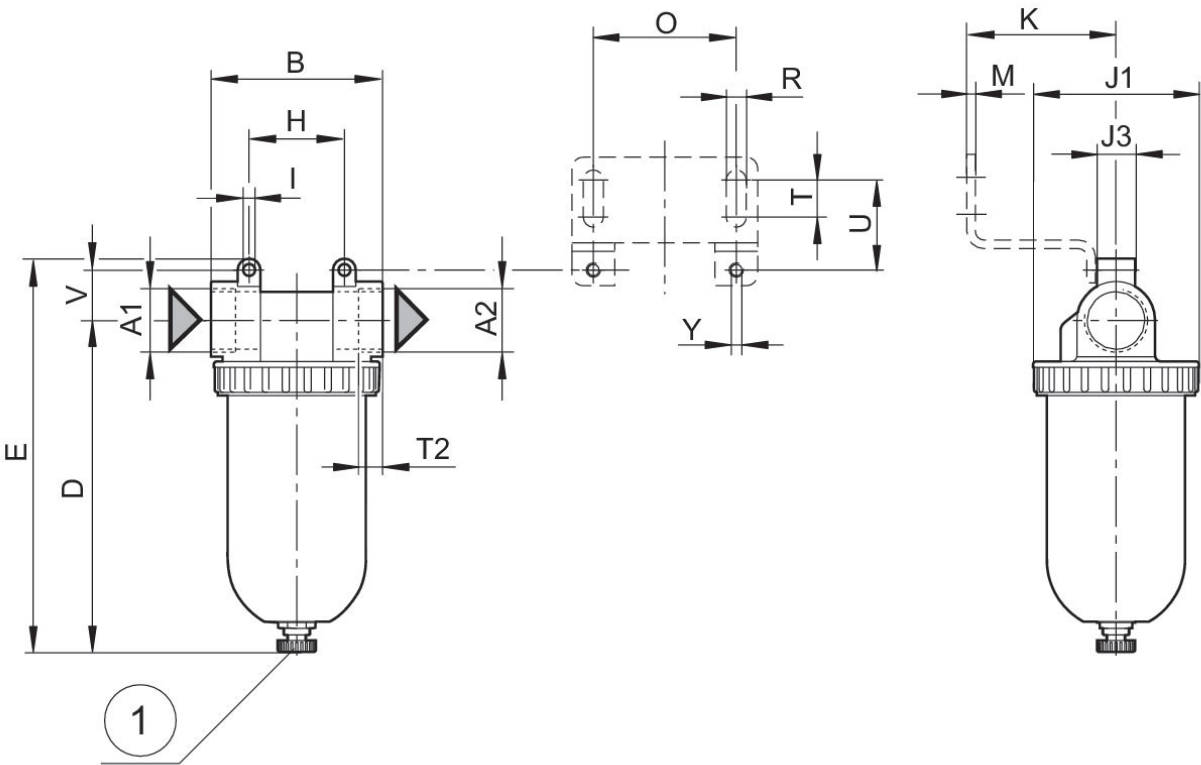
Informations techniques

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

Type de fixation : équerre de fixation R412004874 ou tuyauterie

Débit nominal Qn avec pression secondaire p2 = 6 bar et $\Delta p = 1$ bar

Dimensions

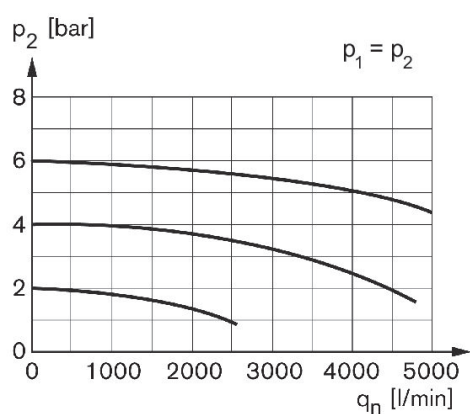


1) Purge manuelle ou semi-automatique

Référence	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

Référence	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

Caractéristiques de débit, $p_2 = 0,05 - 7$ bar



p_2 = pression secondaire q_n = débit nominal