

Lubrificateur à brouillard normal, Série MU1-LBS

R412006580

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	Lubrificateur
Réservoir	Cuve métal sans voyant
Raccordement de l'air comprimé	G 1 1/2
Débit nominal Qn	9000 l/min
Position de montage	Vertical
Pression de service min.	0.5 bar
Pression de service maxi	25 bar
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	60 °C
Fluide	Air comprimé Gaz neutres
Type de mise en pression	Remplissage manuel de l'huile
Volume de cuve à lubrificateur	550 cm³
Dosage d'huile pour 1000 l/min	1-2 gouttes
Fonction	Lubrificateur à brouillard

Poids 1.5 kg

Matériau

Matériau boîtiers	Zinc coulé sous pression
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Matériau réservoir	Aluminium coulé sous pression
Référence	R412006580

Informations techniques

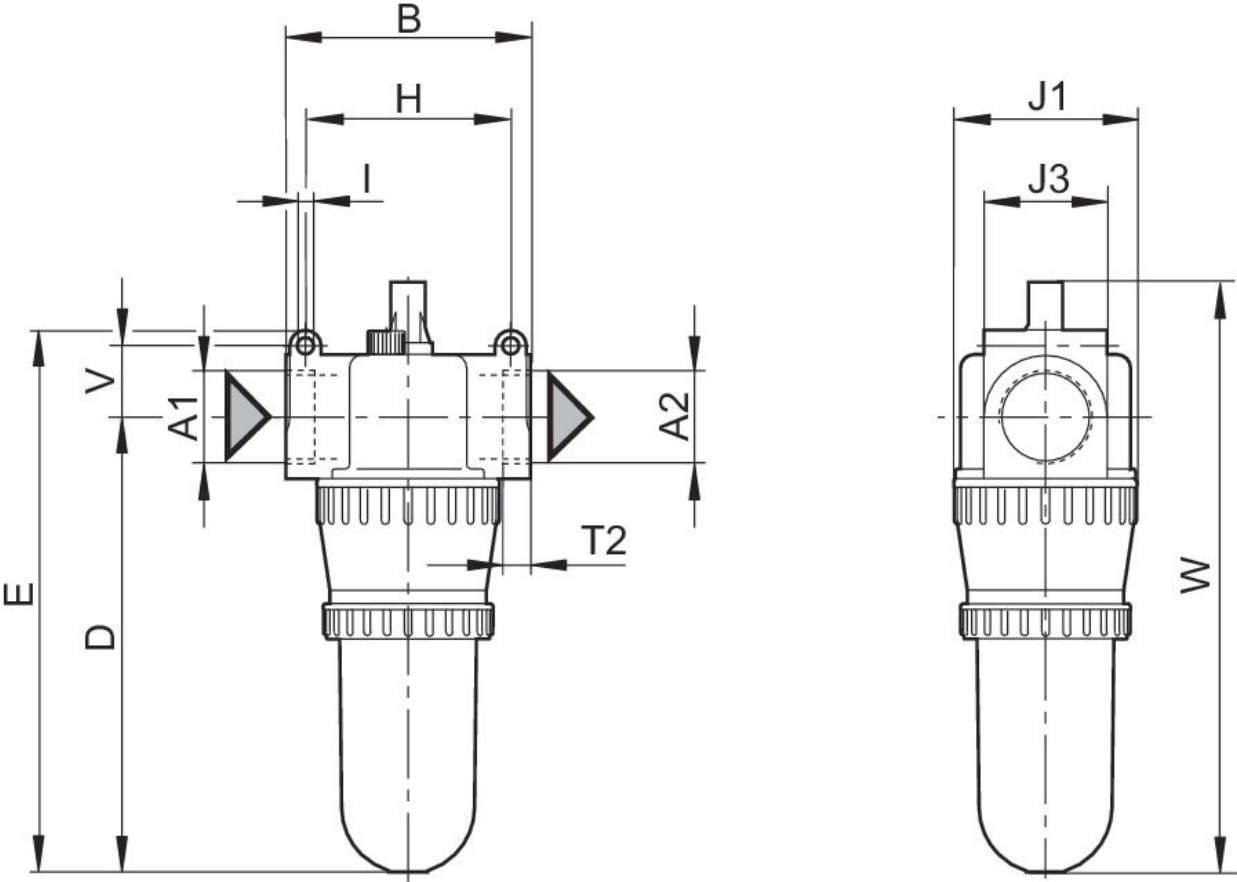
Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

Fixation à l'aide de 2 trous lisses dans le boîtier

Remplissage manuel de l'huile pendant le fonctionnement possible.

Débit nominal Q_n avec pression secondaire $p_2 = 6$ bar et $\Delta p = 1$ bar

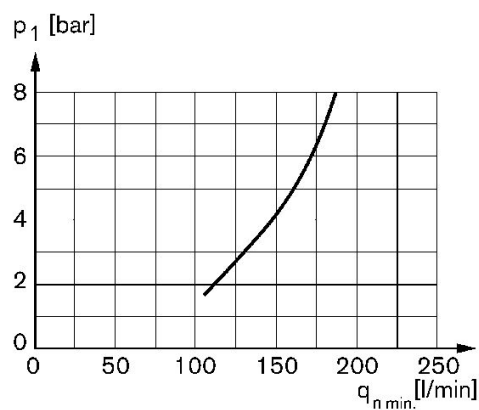
Dimensions



Référence	A1	A2	B ±7	D ±7	E ±7	H	I	J1	J3
R412006579	G1 1/4	G1 1/4	125	232.5	278	105	8.5	100	63
R412006580	G1 1/2	G1 1/2	125	232.5	278	105	8.5	100	63

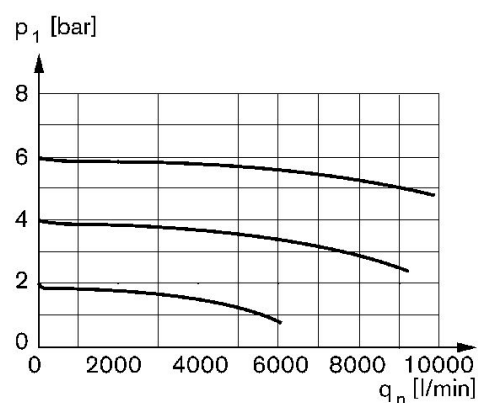
Référence	T2	V ±5	W ±7
R412006579	25	36.5	301.5
R412006580	25	36.5	301.5

Diagramme de débit minimum (débit nécessaire au fonctionnement du lubrificateur)



p_1 = Pression de service
 q_n = Débit nominal

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



p_1 = Pression de service
 q_n = Débit nominal