

Nebulizador estándar, Serie MU1-LBS

R412006579

Información del producto Serie MU1

- Los componentes de la serie MU1 de AVENTICS son ideales para aplicaciones en entornos exigentes. Ofrecen grandes conexiones roscadas para garantizar un alto caudal de aire comprimido y proporcionar una filtración, regulación y lubricación fiables.



Datos técnicos

Sector	Industria
Componentes	lubricador
Recipiente	recipiente metálico sin mirilla
Conexión de aire comprimido	G 1 1/4
Caudal nominal Qn	9000 l/min
Posición de montaje	vertical
Presión de funcionamiento mín.	0.5 bar
Presión de funcionamiento máx.	25 bar
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Fluido	Aire comprimido Gases neutros
Tipo de llenado	llenado de aceite manual
Lubricador de volumen de recipiente	550 cm ³
Dosificación de aceite con 1000 l/min	1-2 gotas
Función	Nebulizador
Peso	1.5 kg

Material

Material carcasa	Zinc fundido a presión
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno
Material recipiente	fundición aluminio a presión
N° de material	R412006579

Información técnica

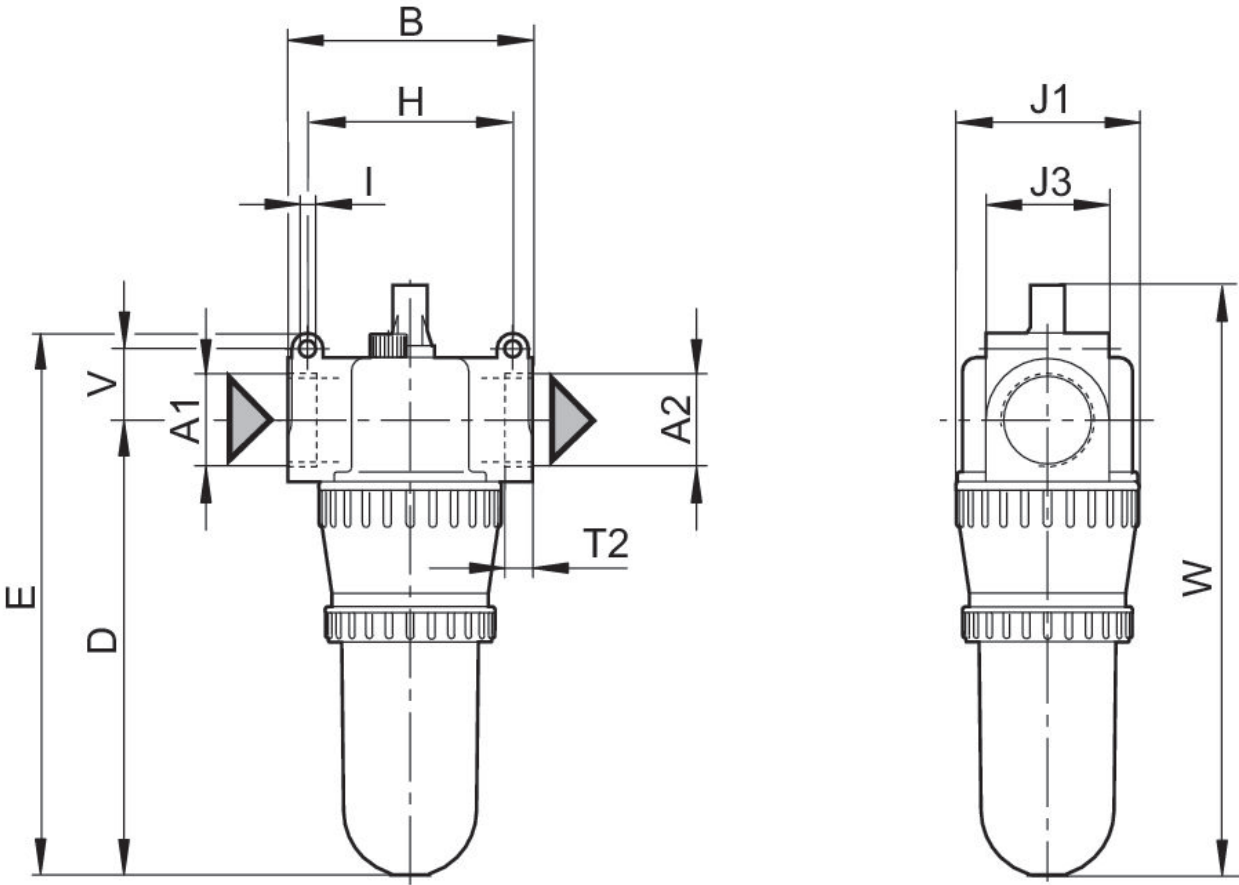
El punto de condensación de presión se debe situar como mínimo 15 °C por debajo de la temperatura ambiental y del medio, y debe ser como máx. de 3 °C .

fijación mediante 2 agujeros pasantes en la carcasa

Posibilidad de llenado de aceite manual durante el funcionamiento.

Caudal nominal Q_n con presión secundaria $p_2 = 6$ bar y $\Delta p = 1$ bar

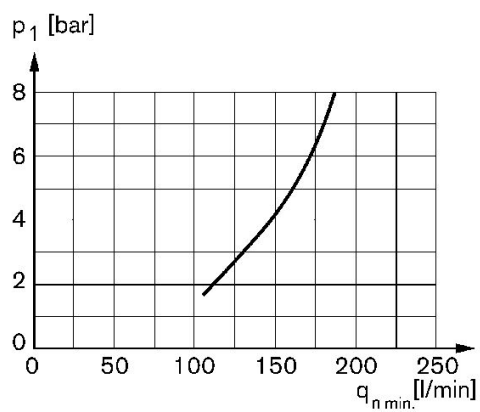
Dimensiones



N° de material	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

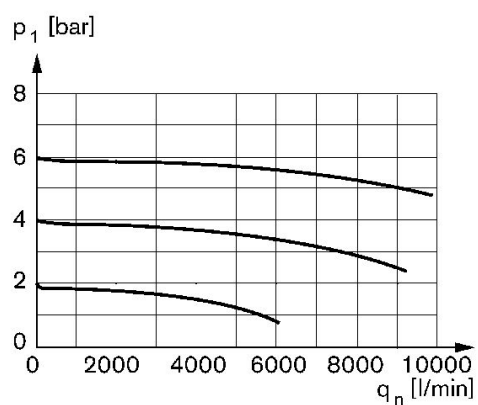
N° de material	T2	V ±5	W ±7
R412006579	25	36.5	301.5
R412006580	25	36.5	301.5

diagrama de caudal mínimo (caudal necesario para el funcionamiento del lubricador)



p_1 = Presión de funcionamiento
 q_n = Caudal nominal

Característica de caudal, $p_2 = 0,05 - 7$ bar



p_1 = Presión de funcionamiento
 q_n = Caudal nominal