

Nebulizador estándar, Serie MU1-LBS

R412006581

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 de PC con cesta de protección metálica
Conexión de aire comprimido	G 2
Caudal nominal Qn	25000 l/min
Posición de montaje	vertical
Presión de funcionamiento mín.	0.5 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 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	1700 cm ³
Dosificación de aceite con 1000 l/min	1-2 gotas
Función	Nebulizador
Peso	3.37 kg

Material

Material carcasa	fundición aluminio a presión
Material juntas	Caucho de acrilnitrilo butadieno
Material recipiente	Polycarbonato
Material cesta de protección	Acero, cromado
N° de material	R412006581

Información técnica

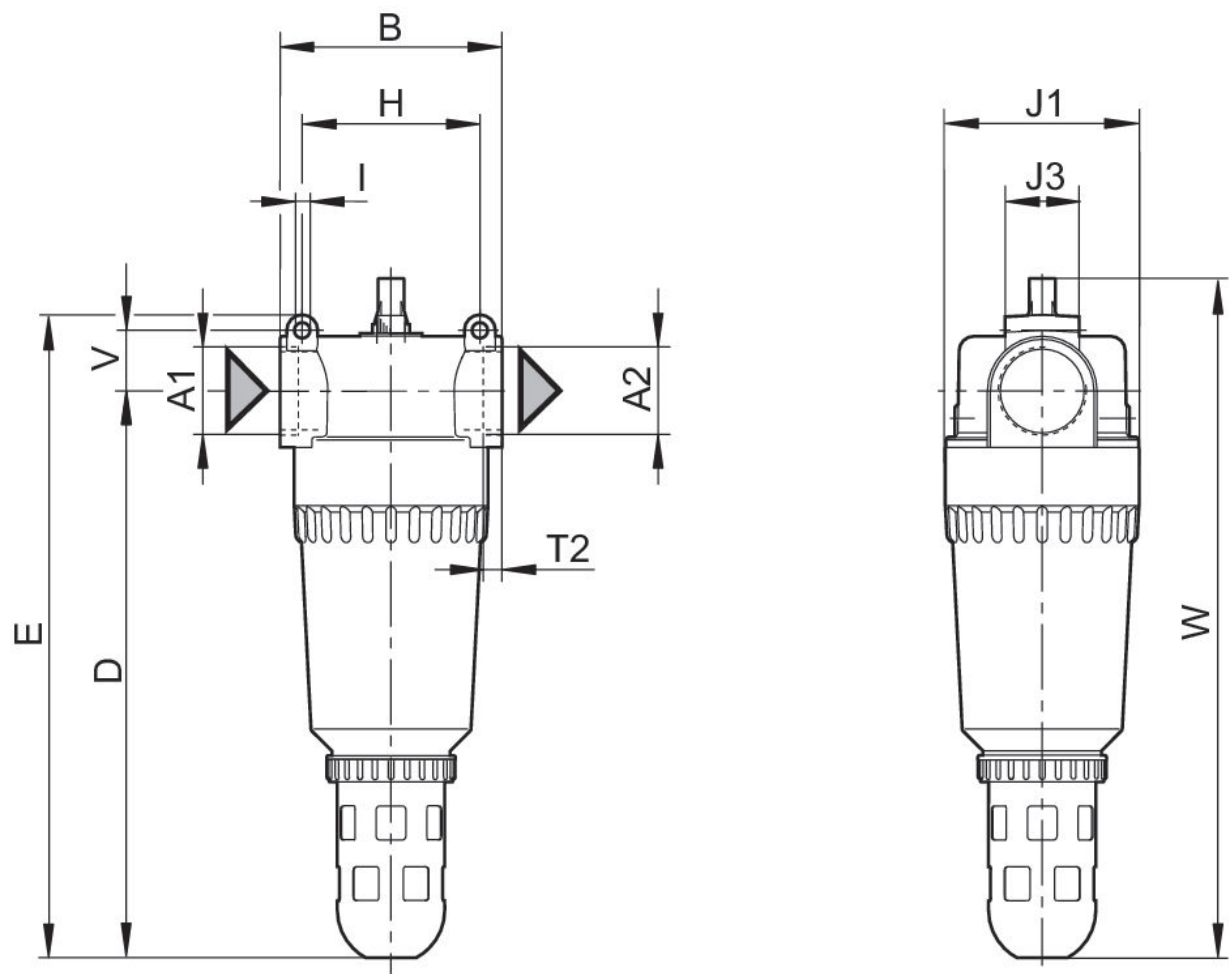
El punto de condensación de presión se debe situar como mínimo 15 °C por debajo de la temperatura ambiental y del medio, y debe ser como máx. de 3 °C .

fijación mediante 2 agujeros pasantes en la carcasa

Posibilidad de llenado de aceite manual durante el funcionamiento.

Caudal nominal Qn con presión secundaria p2 = 6 bar y $\Delta p = 1$ bar

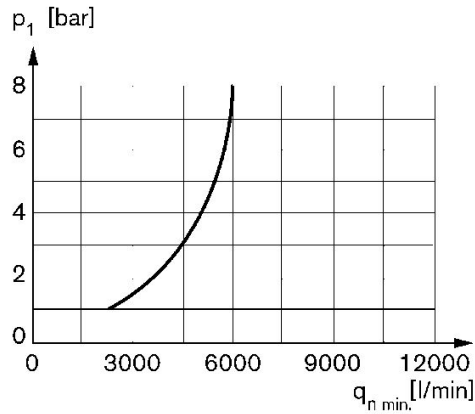
Dimensiones



N° de material	A1	A2	B ±7	D ±7	E ±7	H	I	J1	J3
R412006581	G 2	G 2	150	383	436	120	10.5	130	50

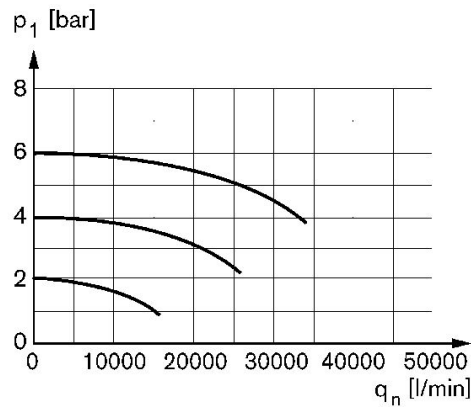
N° de material	T2	V ±5	W ±7
R412006581	24	41	459

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