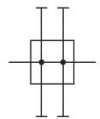


Unidades de preparación de aire AVENTICS serie NL2

Las unidades de mantenimiento AVENTICS serie NL son adecuadas para cualquier área: como componentes individuales o como unidades de mantenimiento montadas, para preparación de aire comprimido de forma centralizada o descentralizada, en variantes compactas o potentes, para su uso a altas o a bajas temperaturas. Esta línea ofrece tecnología de preparación de aire comprimido completa y personalizable. Incluye la opción de poder combinar cada componente de la serie con el fin de alcanzar la función deseada, lo que permite ajustar los componentes de forma precisa a la medida de cada aplicación.



Datos técnicos

Sector	Industria
Componentes	Distribuidor
Orificio	G 1/4
Tipo	Distribuidor
Tipo	bloqueable
Versión	Distribuidor cuádruple
Posición de montaje	Indiferente
Presión de funcionamiento mín.	0 bar
Presión de funcionamiento máx.	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Fluido	Aire comprimido Gases neutros
Caudal nominal Qn	2500 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 2	2500 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 3	2000 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 4	900 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 5	2000 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 6	900 l/min
Peso	0.33 kg

Material carcasa
Material placa frontal

Zinc fundido a presión
Acrilonitrilo butadieno estireno
0821300907

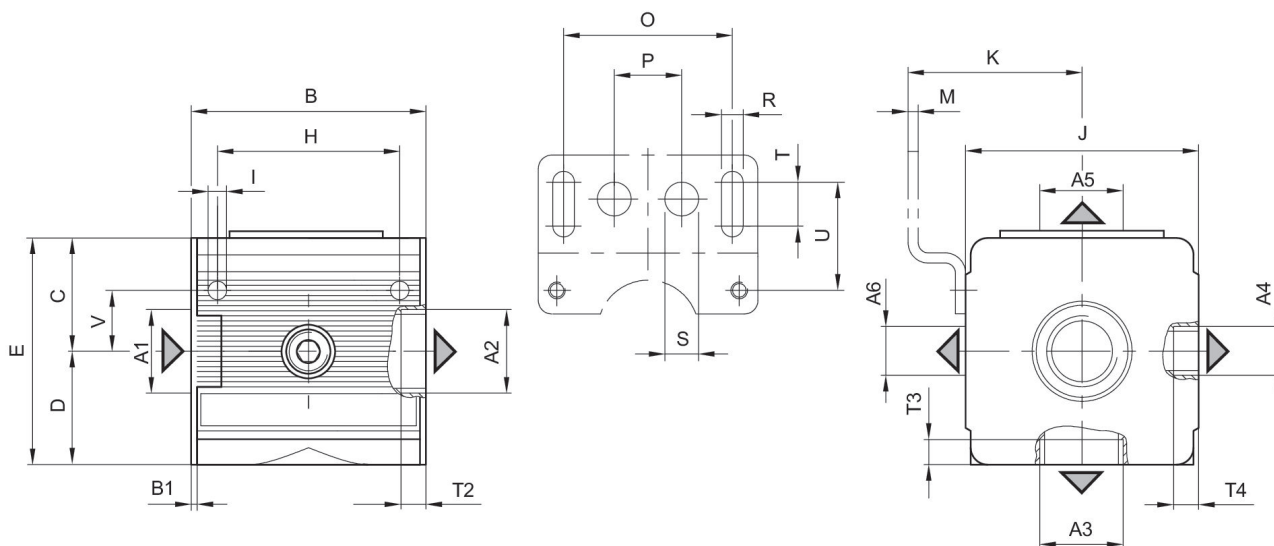
Información técnica

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 .

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

El cambio de la dirección de flujo (desde la alimentación de aire a la izquierda a la alimentación de aire a la derecha) se realiza girando la posición de montaje 180° en el eje vertical. Encontrará más detalles en las instrucciones de servicio.

Dimensiones



A1 = entrada A2 = salida A3 = salida A4 = salida A5 = salida A6 = salida

Dimensiones en mm

N° de material	A1	A2	A3	A4	A5	A6	B	B1	C
0821300907	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/4	48	1.5	26
0821300909	G 3/8	G 3/8	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/4	48	1.5	26

N° de material	D	E	H	I	J	K	M	O	R
0821300907	26	52	36	4.4	47	43.5	3	38	5.4
0821300909	26	52	36	4.4	47	43.5	3	38	5.4

N° de material	S	T	T2	T3	T4	U	V
0821300907	10	8	8	8	7	27.5	12.3

Distribuidor, Serie NL2-DIS

2024-04-23

0821300907

N° de material	S	T	T2	T3	T4	U	V
0821300909	10	8	7.5	8	7	27.5	12.3