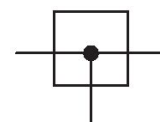


Unidades de preparação de ar AVENTICS série NL4

As unidades de manutenção AVENTICS série NL são adequadas para todas as áreas: como componentes individuais ou como unidades de manutenção montadas, para preparação de ar comprimido centralizado ou descentralizado, em versões compactas ou ampliadas, para uso em temperaturas altas ou reduzidas. Esta linha oferece uma tecnologia de preparação de ar comprimido completa e personalizável. Inclui uma opção para combinar todos os componentes da série para alcançar a função desejada, permitindo ajustá-los de forma precisa a fim de atender aos requisitos da aplicação.



Dados técnicos

Setor

Indústria

Componentes

Distribuidor

Conexão

G 3/4

Modelo

Alimentação pelo meio

Modelo

bloqueável

Versão

Distribuidor simples

Local de montagem

À escolha

Pressão de operação mín.

0 bar

Pressão de operação máx

16 bar

Temperatura ambiente mín.

-10 °C

Temperatura ambiente máx.

60 °C

Fluido

Ar comprimido

Gases neutros

Fluxo nominal Qn

11000 l/min

Fluxo nominal Qn 1 para 2

11000 l/min

Fluxo nominal Qn 1 para 3

11000 l/min

Peso

0.593 kg

Material de caixa

Zinco moldado a pressão

Material placa dianteira

Plástico acrilonitrila-butadieno-estírol

0821300928

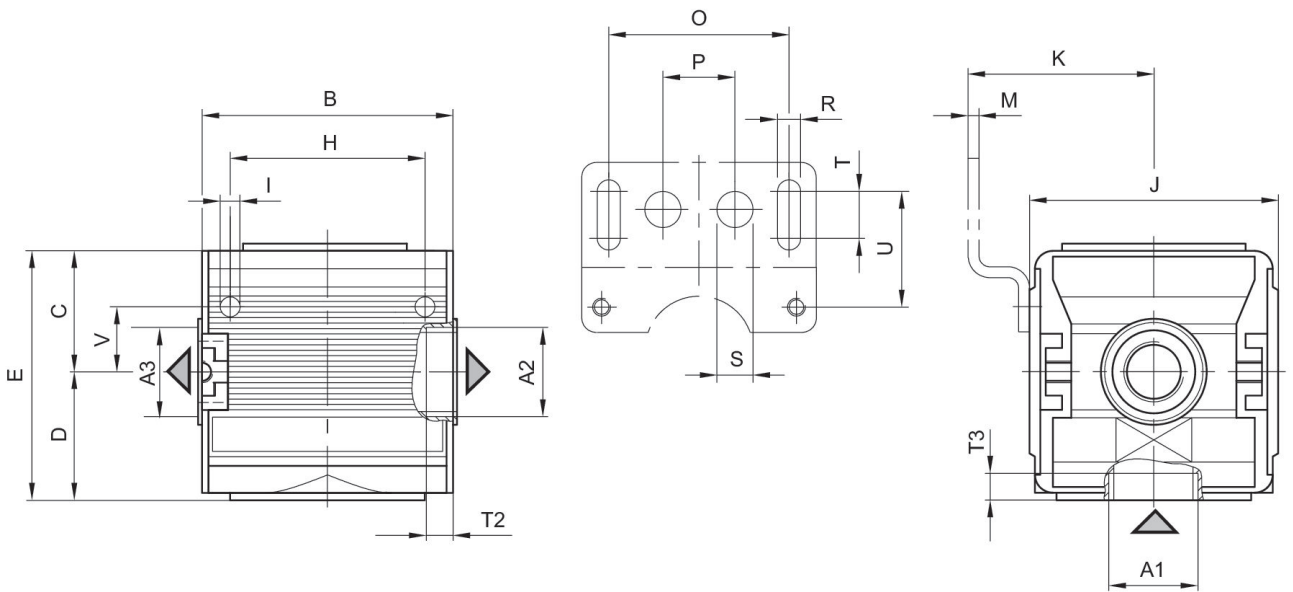
Informações técnicas

O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

A alteração da direção do fluxo de passagem (da alimentação de ar à esquerda para a alimentação de ar à direita) é feita por uma montagem girada 180º no eixo vertical. Mais informações podem ser obtidas no manual de operação.

Fluxo nominal Qn com pressão secundária p2 = 6 bar e Δp = 1 bar

Dimensões



A1 = entrada A2 = saída A3 = saída

Dimensões em mm

N° de material	A1	A2	A3	B	C	D	E	H	I
0821300928	G 1/2	G 1/2	G 1/2	66	35.5	35.5	71	54	5.5

N° de material	J	K	M	O	P	R	S	T	T2
0821300928	69	54.5	3	50	20	6.4	10	13	13

N° de material	T3	U	V
0821300928	10.5	33	18