

Unidades de preparação de ar AVENTICS série NL6

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	Recipiente
Recipiente	reservatório de metal sem óculo de inspeção
Volume de recipiente filtro	150 cm ³
Descarga de condensação	totalmente automático, aberto sem pressão
Pressão de operação mín.	1.5 bar
Pressão de operação máx	16 bar
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	60 °C
Temperatura mín. do#fluido.	-10 °C
Temperatura máx. do#fluido.	60 °C
Fluido	Ar comprimido
Peso	1.1 kg

Material

Material recipiente	Zinco moldado a pressão
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
N° de material	1827009605

Informações técnicas

Se o pré-filtro/filtro muito fino/filtro de carvão ativado forem colocados diretamente um ao lado do outro, deve ser montada uma placa de fecho 1827009590 (G3/4) ou 1827009591 (G1) com um kit de bloqueio NL6 1827009593.

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 .

O teor de óleo do ar comprimido deve permanecer constante durante toda a vida útil.

Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensões em mm

