

Unità di trattamento aria AVENTICS Serie NL6

I gruppi di trattamento aria AVENTICS Serie NL sono adatti a qualsiasi area: come componenti singoli o come gruppi assemblati, per il trattamento dell'aria compressa centralizzato o decentrato, in versioni compatte o più potenti, da utilizzare a temperature basse o elevate. Questa linea offre una tecnologia di trattamento dell'aria compressa completa e personalizzabile. Comprende un'opzione per combinare ciascun componente della Serie in modo da ottenere la funzione desiderata, rendendo possibile la regolazione precisa dei componenti in base ai requisiti dell'applicazione.



Dati tecnici

Settore	Industria
Componenti	Contenitore
Contenitore	contenitore in metallo senza cupoletta
Volume contenitore del filtro	150 cm ³
Scarico di condensa	automatico, aperto senza pressione
Pressione di esercizio min.	1.5 bar
Pressione di esercizio max	16 bar
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Temperatura del fluido min.	-10 °C
Temperatura del fluido max.	60 °C
Fluido	Aria compressa
Peso	1.1 kg

Materiale

Materiale contenitore	Pressofuso di zinco
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Codice	1827009605

Informazioni tecniche

Se prefiltro/microfiltro/filtro a carbone attivo sono posizionati uno accanto all'altro, si deve montare una piastra di collegamento 1827009590 (G3/4) o 1827009591 (G1) con set per il montaggio in batteria NL6 1827009593.

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensioni in mm

