

Serie NL2

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 con cupoletta
Volume contenitore del filtro	25 cm ³
Scarico di condensa cupoletta	semiautomatico, aperto senza pressione con cupoletta
Pressione di esercizio min.	2 bar
Pressione di esercizio max	16 bar
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	-10 °C
Temperatura del fluido max.	50 °C
Fluido	Aria compressa
Peso	0.27 kg

Materiale

Materiale contenitore	Pressofuso di zinco
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Codice	1827009340

Informazioni tecniche

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>).

Fig. 3

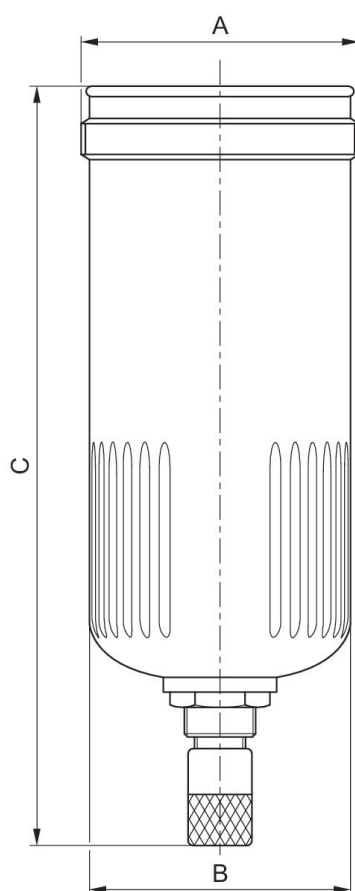


Fig. 4

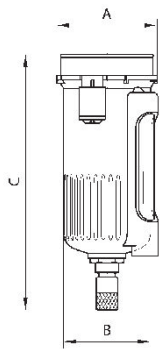
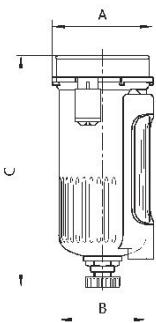


Fig. 2



Codice	A	B	C
1827009334	M36x1,5	33.2	116
1827009335	M36x1,5	33.2	129
1827009340	42.5	33.2	116
1827009341	42.5	33.2	129

Fig. 1

