

Valvola di blocco 3/2 ad azionamento meccanico, Serie NL6-BAV

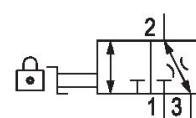
0821300977

Serie NL6

2024-05-03

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
Azionamento	meccanico
Portata nominale Qn	25000 l/min
Raccordo aria compressa	G 1
Pressione di esercizio min.	0 bar
Pressione di esercizio max	16 bar
Elemento di comando	manopola
Principio di tenuta	con chiusura a tenuta metallica
Tipo	rubinetto a sfera
Componenti	Valvola di blocco
Tipo di chiusura	lucchettabile
Tipo di chiusura	per lucchetto
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Fluido	Aria compressa Gas neutri
scarico raccordo aria compressa	G 1/2
Portata nominale Qn 1 a 2	25000 l/min
Portata nominale Qn 2 a 3	110 l/min
Peso	1.83 kg

Valvola di blocco 3/2 ad azionamento meccanico, Serie NL6-BAV

Serie NL6

2024-05-03

0821300977

Materiale corpo

alluminio pressofuso

Materiale guarnizioni

Gomma acrilonitrile-butadiene

Materiale coperchio anteriore

Plastica acrilonitrile-butadiene-stirene

Materiale elemento di azionamento

Poliossimetilene

Codice

0821300977

Informazioni tecniche

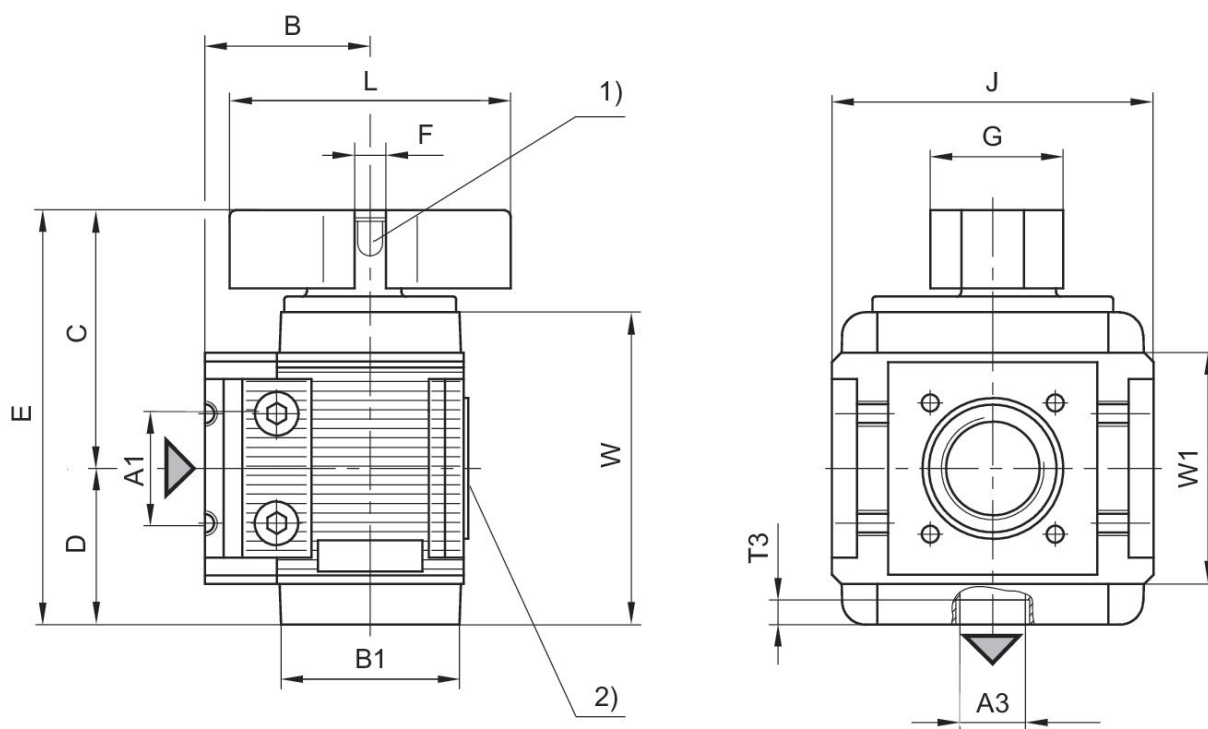
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Portata nominale Q_n con pressione secondaria $p_2 = 6$ bar e $\Delta p = 1$ bar

Modifica direzione di flusso (da alimentazione aria sinistra a alimentazione aria destra) avviene mediante un montaggio ruotato di 180° sull'asse verticale. Per maggiori dettagli consultare le istruzioni per l'uso.

Per il collegamento con tubazione a destra, è necessaria la piastra di collegamento (G3/4 = 1827009590, G1 = 1827009591) con il set per il montaggio in batteria (1827009593).

Dimensioni



A1 = ingresso

A2 = uscita

A3 = attacco di scarico

1) Chiudibile con lucchetto

2) Nessuna filettatura di raccordo

Valvola di blocco 3/2 ad azionamento meccanico, Serie NL6-BAV

0821300977

Serie NL6

2024-05-03

Dimensioni in mm

Codice	A1	A3	B	B1	C	D	E	F	G
0821300976	G 1/2	G 1/2	53	60	82.5	50	132.5	8	42.5
0821300977	G 1/2	G 1/2	53	60	82.5	50	132.5	8	42.5

Codice	J	L	T3	W	W1
0821300976	103	90	14.5	100	74
0821300977	103	90	14.5	100	74