

Descrizione del Prodotto

Il VFOE-LE-T-G38-Q8 è una valvola di regolazione del flusso unidirezionale per l'aria di scarico, progettata per applicazioni pneumatiche standard. La sua struttura compatta e il design in polimero la rendono ideale per spazi di installazione ristretti. Il meccanismo di regolazione manuale con manopola rotante e sistema "Push-to-Lock" garantisce un'impostazione precisa e sicura del flusso d'aria.

([puhy.cz](https://www.puhycz/festo-skrtici-zpetny-ventil-8068731-vfoe-le-t-g38-q8-0-2-do-1-0-bar-vnejsi-zavit-3-8-1-ks-1123493.html?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- **Funzione della valvola:** Regolazione del flusso unidirezionale per l'aria di scarico
- **Connessione pneumatica 1:** QS-8 (connettore rapido per tubi da 8 mm)
- **Connessione pneumatica 2:** G3/8 (filettatura femmina)
- **Tipo di attuazione:** Manuale
- **Elemento di regolazione:** Manopola rotante con blocco
- **Metodo di montaggio:** Avvitabile
- **Portata nominale standard in direzione di regolazione:** 720 l/min
- **Portata nominale standard in direzione di non ritorno:** 600 - 900 l/min
- **Temperatura ambiente:** -10°C ... 60°C
- **Materiale del corpo:** PBT (polibutilentereftalato)
- **Posizione di montaggio:** Qualsiasi
- **Pressione di esercizio per l'intero intervallo di temperatura:** 0,2 bar ... 10 bar
- **Flusso standard in direzione di regolazione a 6 -> 0 bar:** 1150 l/min
- **Flusso standard in direzione di non ritorno a 6 -> 0 bar:** 1300 - 1500 l/min
- **Fluido operativo:** Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
- **Informazioni sui materiali:** Conforme RoHS
- **Materiale delle guarnizioni dinamiche:** HNBR
- **Materiale delle guarnizioni statiche:** NBR
- **Materiale del perno filettato:** Acciaio zincato
- **Materiale dell'anello di rilascio:** PBT
- **Peso del prodotto:** 29,5 g

Applicazioni

Questa valvola è particolarmente adatta per applicazioni pneumatiche standard che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria di scarico. La sua costruzione leggera e il design compatto la rendono ideale per l'uso in spazi ristretti, come nel settore

dell'elettronica. La facilità di installazione e l'intuitiva messa in servizio consentono un risparmio di tempo e costi.

([puhy.cz](https://www.puhycz/festo-skrtici-zpetny-ventil-8068731-vfoe-le-t-g38-q8-0-2-do-10-bar-vnejsi-zavit-3-8-1-ks-1123493.html?utm_source=openai))

Note Aggiuntive

Il funzionamento con lubrificazione dell'aria è possibile; una volta iniziata la lubrificazione, è necessario mantenerla per l'intera durata operativa. La valvola è conforme alla direttiva RoHS, garantendo l'assenza di sostanze pericolose nel prodotto.

([puhy.cz](https://www.puhycz/festo-skrtici-zpetny-ventil-8068731-vfoe-le-t-g38-q8-0-2-do-10-bar-vnejsi-zavit-3-8-1-ks-1123493.html?utm_source=openai))