

Valvole di non ritorno WITT per una protezione affidabile contro il pericoloso reflusso del gas. Ogni Valvola di non ritorno testata al 100%.

Vantaggi

- una valvola di non ritorno a molla posteriore impedisce l'alimentazione di gas che potrebbe portare a miscele di gas indesiderati
- bassa pressione di apertura 3 mbar
- assenza di perdite - guarnizione in elastomero
- diverse applicazioni - utili per molti gas tecnici
- riduzione dei costi di installazione - la valvola a molla non è influenzata dalla gravità e possono essere installati in qualsiasi posizione
- filtro in acciaio inox (100 µm) in ingresso protegge la valvola da possibili contaminazioni

Modo d'uso

- valvole di non ritorno utilizzate per proteggere le apparecchiature e tubazioni contro il reflusso del gas. L'utilizzo è possibile per le applicazioni secondo EN 746-2
- le valvole di non ritorno sono testate per DIN EN ISO 5175-2

- valvole unidirezionali in acciaio inox- ideali per uso con gas corrosive in industrie chimiche, processi tecnologici o laboratori
- montaggio in qualsiasi posizione e orientamento
- massima temperatura di esercizio 70 °C

Manutenzione

- si raccomanda una verifica annuale della valvola di non ritorno contro la perdita corpo tenuta e capacità di flusso
- WITT può fornire apparecchiature di prova speciale
- devono essere mantenute dal produttore. Il filtro sporco può essere sostituito a seconda del modello da personale competente

Certificazioni

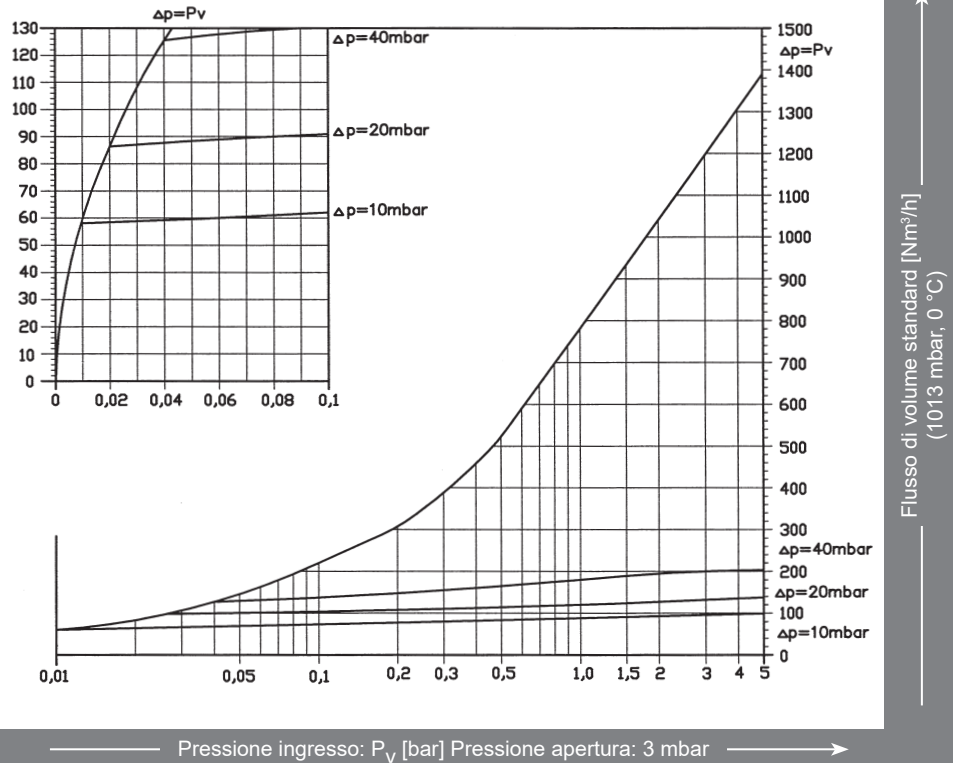
Compagnia certificate secondo ISO 9001 e PED 2014/68/UE Modulo H
 Marchiato CE secondo - PED 2014/68/UE
 Idonei per uso con Ossigeno secondo:
 - EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

| Modello | Max. Pressione di esercizio | [bar] | Materiale guarnizioni | Materiale rivestimento | Peso [g] | Connesioni [Filettati] | Cod. ordine |
|---------|--|-------|-----------------------|------------------------|----------|------------------------|-------------|
| NV400 | Gas città (C), Metano (M) e GPL (P), Idrogeno (H), Ossigeno (O), Aria compressa (D) gas non infiammabili | 16 | Elastomero | Ottone | 2 789 | G 1.1/2 | 400038024 |
| | | | | | 2 665 | G 2 | 400038008 |
| | | | | Acciaio inox | 2 665 | G 1.1/2 | 038-014 |
| | | | | | 2 633 | G 2 | 038-022 |

alti attacchi su richiesta

NV400

Diagramma di flusso per Aria (20 °C)



Fattori di conversione:

| | |
|--------------|--------|
| Butano | x 0,68 |
| Gas Naturale | x 1,25 |
| Metano | x 1,33 |
| Propano | x 0,80 |
| Ossigeno | x 0,95 |
| Gas città | x 1,54 |
| Idrogeno | x 3,75 |