

VALVOLE UNIDIREZIONALI IN ACCIAIO INOX

600-ES / 338-ES / 339-ES



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
- 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
- ideali per uso con gas corrosive nell'industria, nell'ambito tecnologico e nei 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. presisione esercizio [bar]	Materiale	Peso [g]	Connessioni [Filettati]	Cod. ordine
600-ES	16	Acciaio inox Elastomero	681	G 1/2	037-017
			615	G 3/4	037-033
			540	G 1	037-018
338-ES	16	Acciaio inox Elastomero	1 500	G 1	038-064
339-ES			2 665	G 1.1/2	038-014
			2 633	G 2	038-022

alti attacchi su richiesta

VALVOLE UNIDIREZIONALI IN ACCIAIO INOX

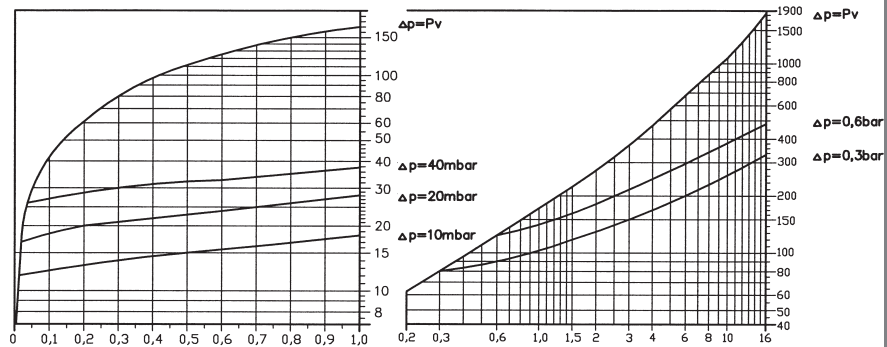
600-ES / 338-ES / 339-ES

600-ES

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



Flusso di volume standard [Nm^3/h]
(1013 mbar, 0 °C)

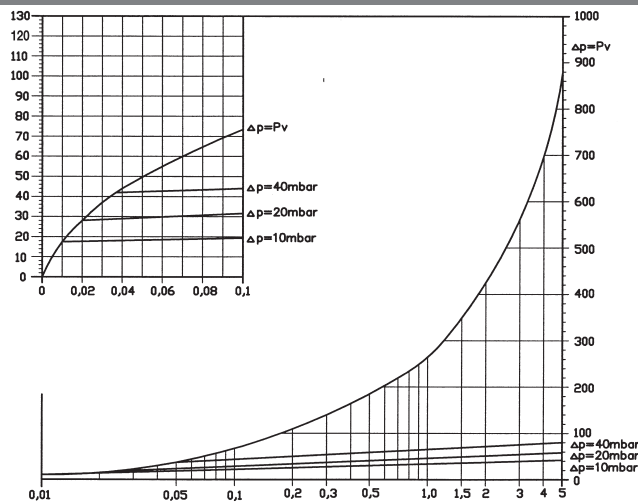
Pressione ingresso: P_v [bar] Pressione apertura: 4 mbar

338-ES

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



Flusso di volume standard [Nm^3/h]
(1013 mbar, 0 °C)

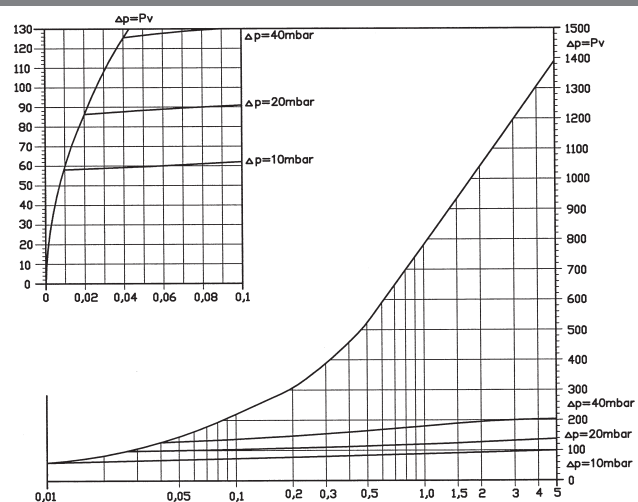
Pressione ingresso: P_v [bar] Pressione apertura: 6 mbar

339-ES

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



Flusso di volume standard [Nm^3/h]
(1013 mbar, 0 °C)

Pressione ingresso: P_v [bar] Pressione apertura: 5 mbar