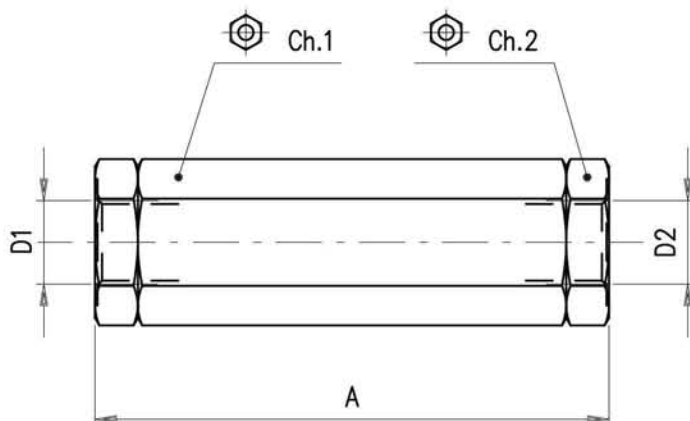
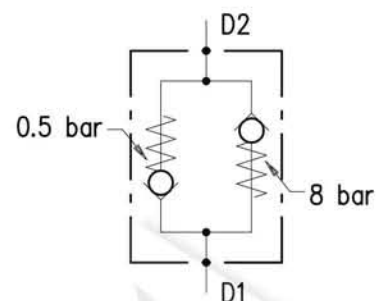
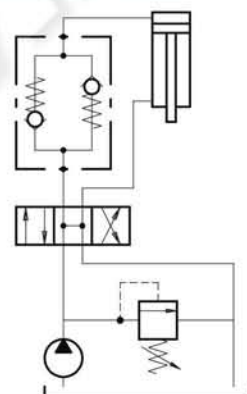


**UNIDIREZIONALI**

VBD 38 VBD 12

**• DIMENSIONI (mm)**

VBD	A	Ch.1	Ch.2	D1-D2
38	102	30	30	G 3/8
12	129	30	27	G 1/2

**• SIMBOLO OLEODINAMICO****• ESEMPIO DI INSTALLAZIONE****• DESCRIZIONE**

Valvola bidirezionale, tenuta a cono

**• FUNZIONAMENTO**

La valvola permette il passaggio dell'olio da D1 a D2 con pressione di 0,5 bar, mentre il passaggio da D2 a D1 avviene ad una pressione di 8 bar.

**• PRESTAZIONI**

**Portata massima:**

- VBD 38=25 l/min.
- VBD 12=40 l/min.

**Pressione massima:** 350 bar.

**Pressioni di apertura:**

- flusso libero da D1 a D2=0,5 bar
- flusso controllato da D2 a D1=8 bar (a richiesta è possibile verificare la fattibilità di tarature speciali)

**Trafilamenti:** 0,25 cc./1' (5 gocce)

**Temperature d'utilizzo:**

- min. -25°C max. 90°C con guarnizioni BUNA N di serie
- min. -20°C max. 120°C con guarnizioni VITON su richiesta

**• INFORMAZIONI GENERALI**

**Fluidi:** è raccomandato l'utilizzo di olio minerale avente una viscosità da 10 cSt a 200 cSt.

**Filtraggio:** vedi pagina Z.9000.000.

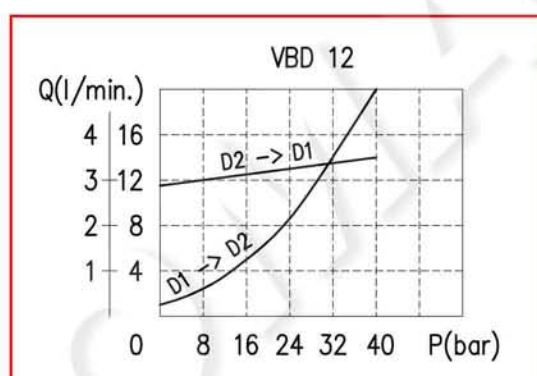
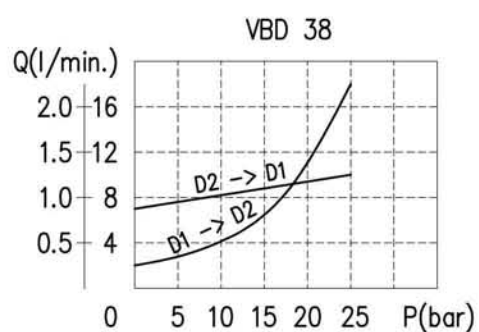
**Peso:**

- VBD 38=0,46 kg
- VBD 12=0,53 kg

**Materiale:** acciai ad alto grado di resistenza opportunamente trattati e lavorati.

Per ulteriori informazioni contattare il nostro Ufficio Tecnico.

## • DIAGRAMMI PRESTAZIONI



## • CODICE D' ORDINAZIONE

VBD □□ / Pa 0,5 - 8

Attacchi valvola

38) 3/8" BSP

12) 1/2" BSP