

Valvole di non ritorno in linea in acciaio al carbonio con tenuta a sfera

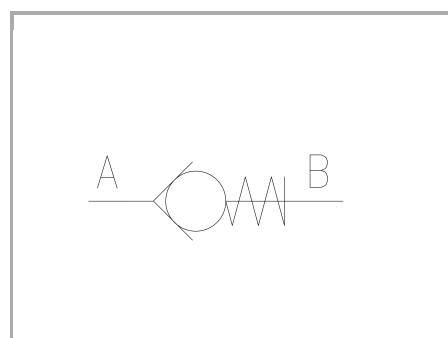
FT 260/6

Valvole di non ritorno in linea disponibili da 1/8" a 1" gas Pressione Massima 400/320 Bar, Portate di olio fino a 160 L/min. (a seconda della misura)

In linea

Azionamento diretto

Acciaio al carbonio



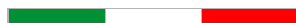
Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

Sono inserite in rami del circuito ove si voglia realizzare libera circolazione di flusso in una direzione e impedirne il passaggio in quello opposto. Le valvole unidirezionali di linea sono del tipo a sfera con guida di allineamento realizzata in materiale composito ad alta resistenza meccanica, che consente un passaggio totale e una eccezionale resistenza all'uso e alla rottura, confermato da numerosi e impegnativi test ai quali sono state sottoposte. Possono essere fornite con due diverse tarature della pressione di apertura (0,35 standard e 4.5 bar).

Materiali

| | |
|----------------------------|--|
| CORPO VALVOLA / BODY VALVE | Acciaio / Steel 11 S Mn Pb 37-UNI EN 10087 |
| MOLLA / SPRING | Acciaio / Steel AISI 302 |
| SFERA / BALL | UNI 100 C6- EN ISO 683-17 |
| GUIDA SFERA / BALL GUIDE | Nylon 66 + Fibra carbonio / Carbon Fiber |

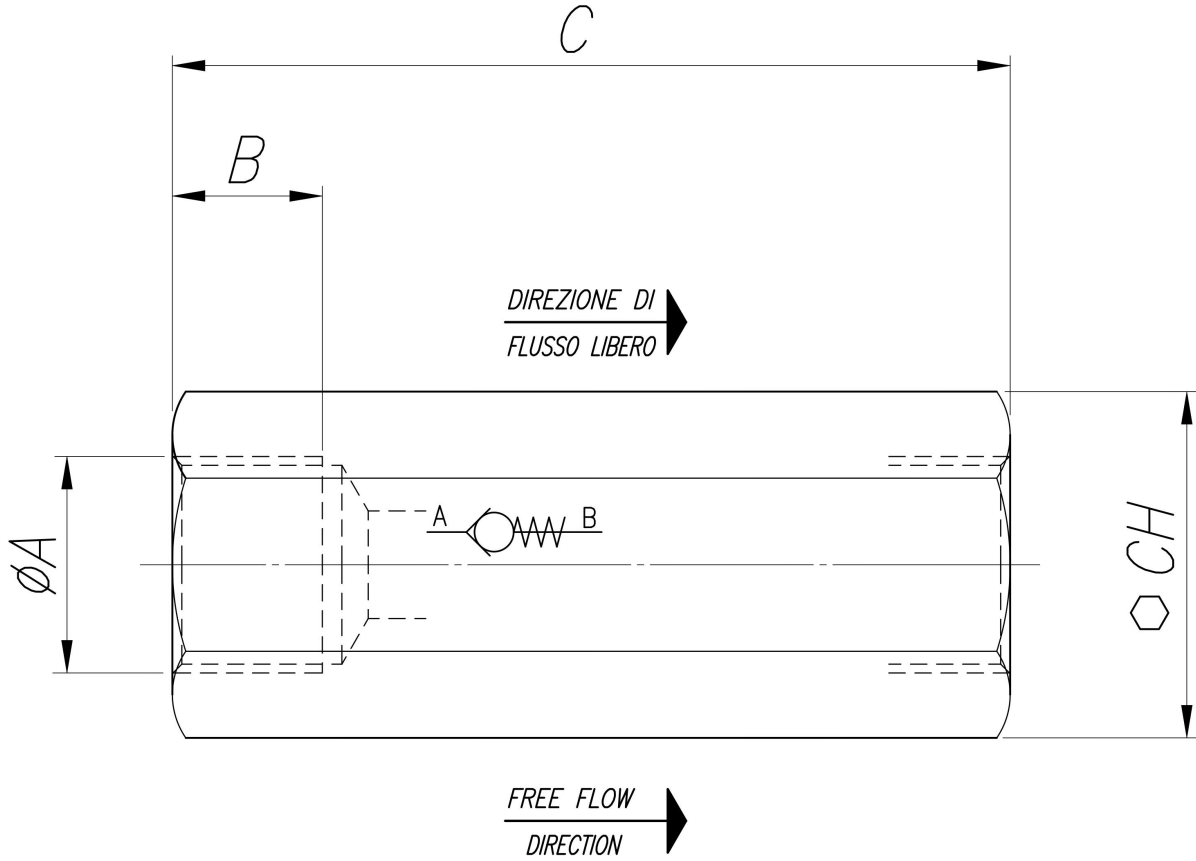


Dati tecnici

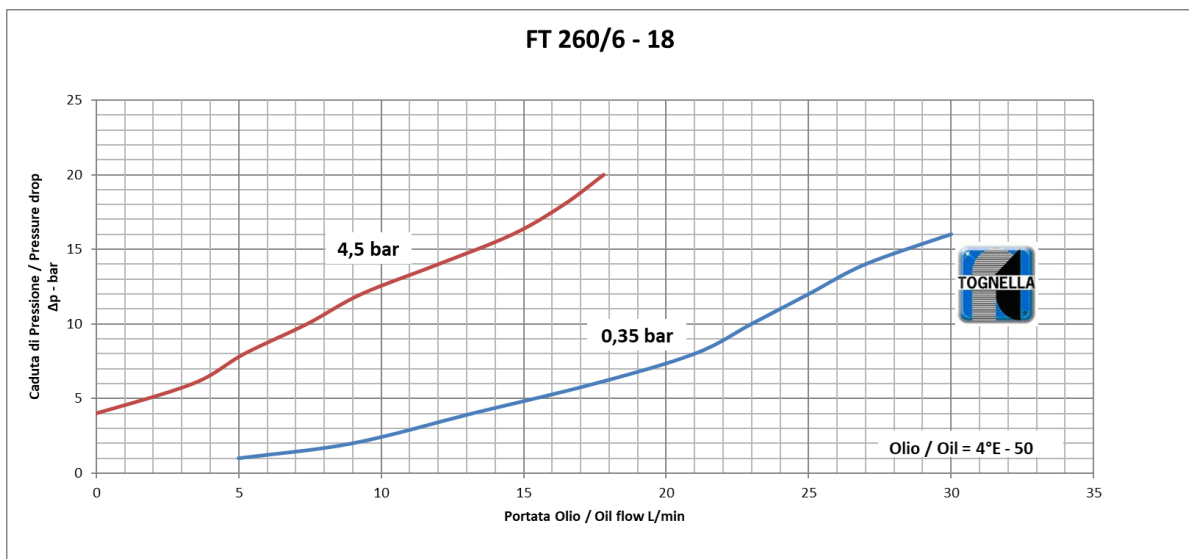
| TIPO / TYPE | PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR | MIN. PRESSIONE SCOPPIO BAR / MIN. BURSTING PRESSURE BAR | TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE | GRADO DI FILTRAZIONE μm / FILTRATION GRADE μm |
|-------------|--|---|---|---|
| 18 | 400 | 1600 | -20°C/+100°C | 25 |
| 14 | 400 | 1600 | -20°C/+100°C | 25 |
| 38 | 400 | 1600 | -20°C/+100°C | 25 |
| 12 | 400 | 1600 | -20°C/+100°C | 25 |
| 34 | 400 | 1600 | -20°C/+100°C | 25 |
| 100 | 320 | 1300 | -20°C/+100°C | 25 |

Tablelle dimensionali e disegno quotato

| TIPO / TYPE | A UNI 338 | B | C | CH | PESO / WEIGHT KG |
|-------------|--------------|------|-------|----|---------------------|
| 18 | 1/8" G | 8,5 | 41 | 16 | 0,054 |
| 14 | 1/4" G | 12,5 | 54 | 19 | 0,089 |
| 38 | 3/8" G | 13 | 65 | 24 | 0,175 |
| 12 | 1/2" G | 16 | 77 | 30 | 0,310 |
| 34 | 3/4" G | 20 | 88 | 36 | 0,450 |
| 100 | 1" G | 23 | 108,5 | 46 | 0,965 |

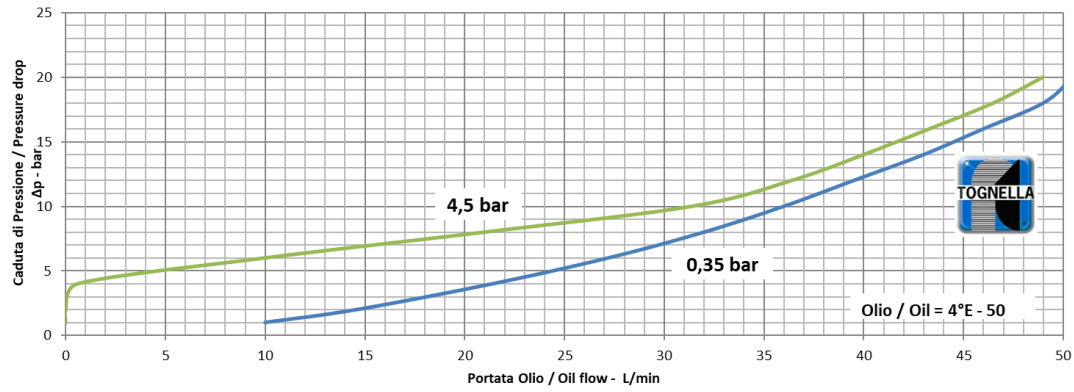


Curve di portata

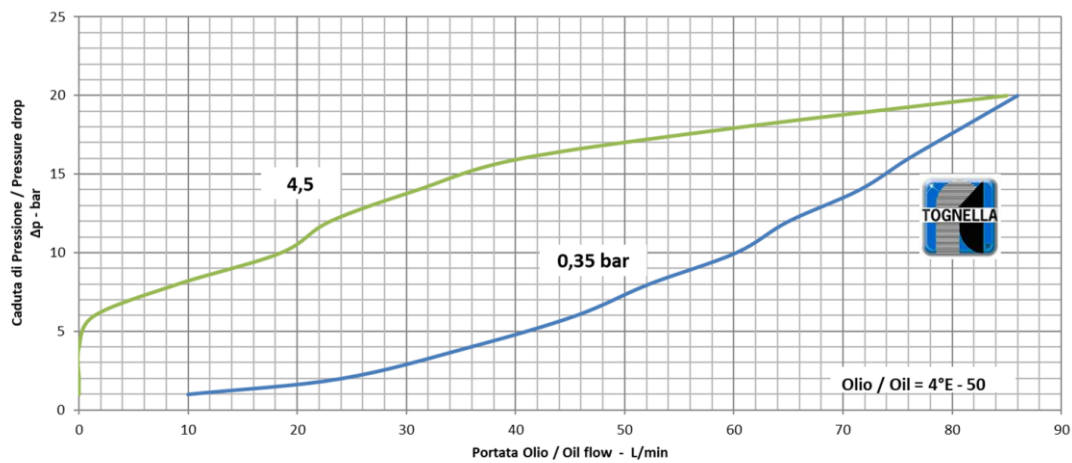




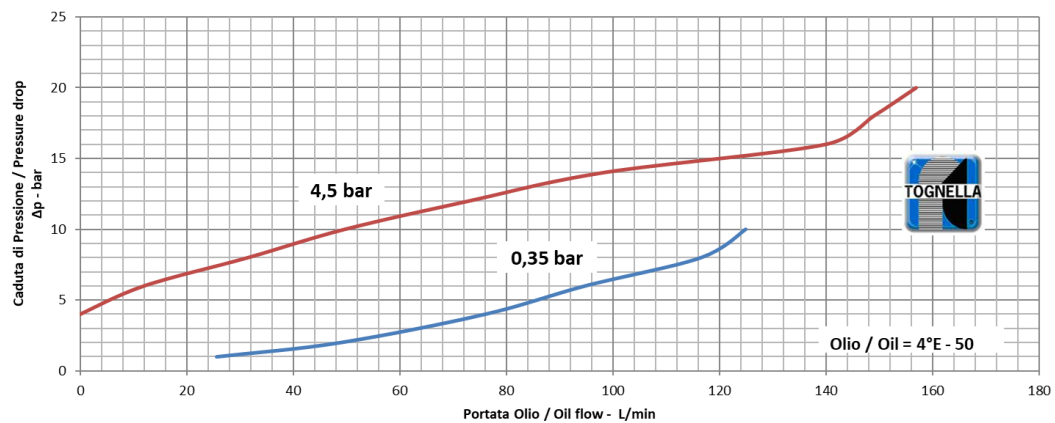
FT 260/6 - 14



FT 260/6 - 38

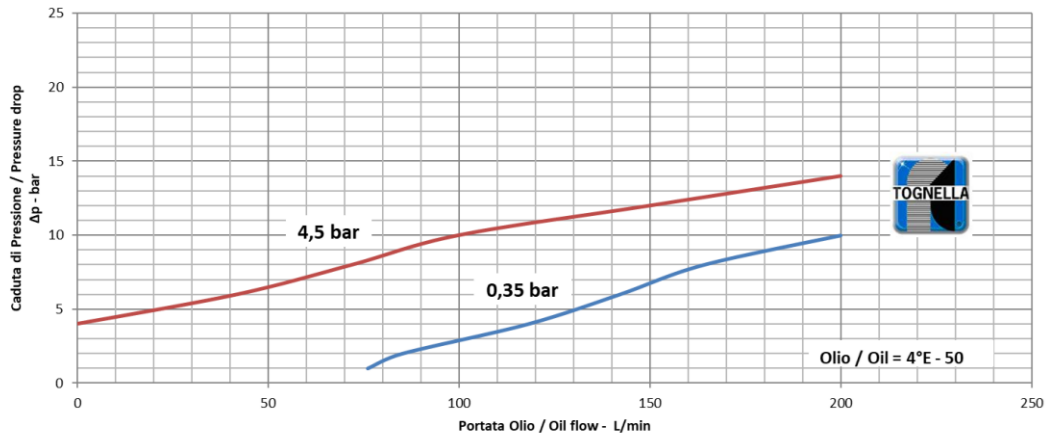


FT 260/6 12





FT 260/6 - 34



FT 260/6 - 100

