



Valvole di regolazione MICROFINE unidirezionali

FT 1237/5

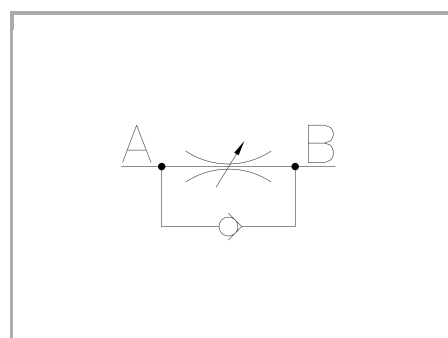
Regolatori di flusso unidirezionali disponibili solo da 1/8" Gas Pressione Massima 210 Bar,
Portate di olio regolate da 0,05 a 2,5 L/min.

Regolazione unidirezionale

Montaggio in linea o a pannello regolazione microfine

Ottone OT58 UNI5705 - Nichelato

Attacchi: F - F Femmina - Femmina



Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

Costituisce la risposta della F.lli Tognella a quelle esigenze che richiedono caratteristiche di regolazione precisa o per piccole portate. Può essere utilizzata sia in impianti oleodinamici che pneumatici e in presenza di portate massime attorno ai 3 litri/min. Si prestano ottimamente per essere utilizzate anche con fluidi diversi dall'olio quali: gas e liquidi in genere. Questa versione riprende lo styling della serie FT 1250 conservandone le principali caratteristiche quali: • la tenuta metallica; • la predisposizione per il montaggio a pannello; • il dispositivo di arresto meccanico contro lo sfilamento dello spillo.

Materiali

| | |
|---|---|
| CORPO VALVOLA / VALVE BODY | OT 58-UNI EN 12165 |
| SPILLO DI REGOLAZIONE / ADJUSTING NEEDLE | Acciaio/Steel X 10 Cr Ni S 1809-UNI EN 10088-1 |
| GUARNIZIONI / GASKETS | Di serie NBR - A richiesta FPM/Standard NBR-on demand FPM |
| ANELLI ANTIESTRUSIONE / ANTIEXTRUSION RINGS | PTFE |
| MOLLA / SPRING | Acciaio/Steel AISI 302 |
| SFERA / BALL | Acciaio/Steel UNI 100-C6 |
| GUIDA SFERA / BALL GUIDE | NYLON 66 + FIBRA CARBONIO / CARBON FIBRE |
| MANOPOLA TIPO MA / KNOB TYPE MA | GD AISi12 - UNI EN AB 46100 |
| MANOPOLA TIPO MP / KNOB TYPE MP | ABS |

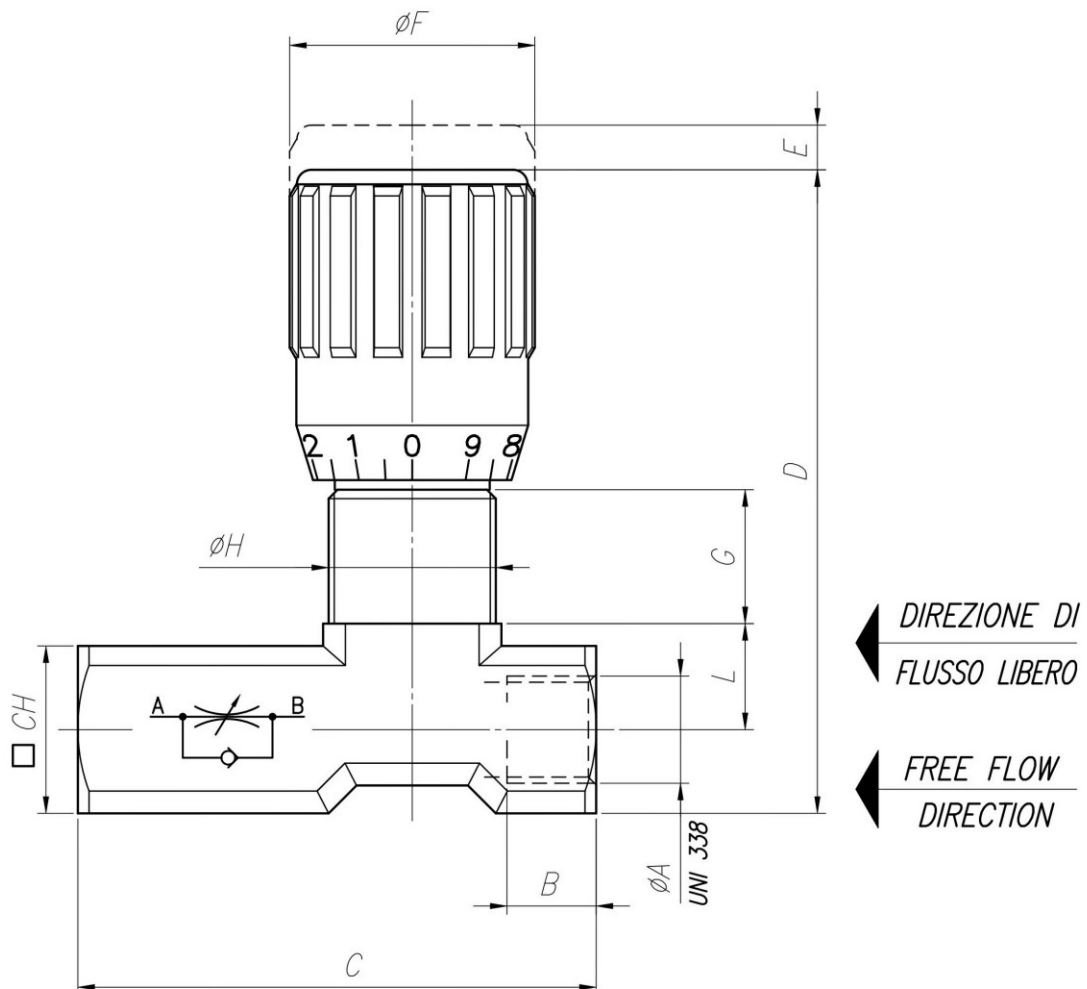


Dati tecnici

| TIPO / TYPE | PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR | TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE | GRADO DI FILTRAZIONE μm / FILTRATION GRADE μm |
|-------------|--|---|---|
| 18 | 210 | -20°C/+100°C | 25 |

Tabelle dimensionali e disegno quotato

| TIPO / TYPE | A UNI 338 | B | C | D | E | ϕF | G | H | L | CH | PESO / WEIGHT KG |
|-------------|--------------|---|------|----|---|----------|----|-------|-----|----|---------------------|
| 18 | 1/8" G | 8 | 46,5 | 55 | 4 | 22 | 12 | M15x1 | 9,5 | 15 | 0,110 |





Curve di portata

