



Valvole di regolazione bidirezionali a 90°

FT 2252/2-01

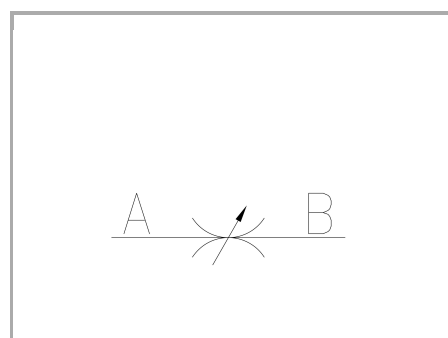
Regolatori di flusso bidirezionali disponibili da 1/8" a 1/2" Gas Pressione Massima 350 Bar,
Portate di olio regolate da 0,5 a 60 L/min. (a seconda della misura)

Regolazione bidirezionale

Montaggio in linea o a pannello configurazione a 90°

Acciaio Inox Aisi 316

Attacchi: F - F Femmina - Femmina



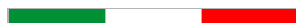
Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

Le valvole della nuova serie FT 2252/2-01, ricavate da corpo stampato, sono la versione a 90° della apprezzata serie 2251/2-01. Consentono la regolazione del flusso in entrambi i sensi. Sono equipaggiate di uno spillo adeguatamente configurato così da ottenere: • efficace tenuta metallica; • linearità di flusso nell'apertura; • regolazione accurata in un vasto campo della portata caratteristica. Un doppio sistema di riferimento costituito da una scala decimale sulla manopola e da un anello metallico calettato sul seggio, con scala numerica graduata, e suddiviso in settori, permette di identificare facilmente le condizioni di flusso. Una vite di blocco, inserita nella manopola, garantisce la stabilità dei valori di portata desiderati contro vibrazioni, involontarie manovre e possibili urti. Per il montaggio a pannello è sufficiente prevedere l'inserimento di una ghiera (G), fornibile a richiesta.

Materiali

| | |
|--|--|
| CORPO VALVOLA / VALVE BODY | Acciaio INOX / Stainless Steel AISI 316 |
| SPILLO DI REGOLAZIONE / ADJUSTING NEEDLE | Acciaio INOX / Stainless Steel AISI 630 |
| GUARNIZIONI / GASKETS | FPM |
| ANELLI ANTIESTRUSIONE / ANTIEXTRUSION RINGS | PTFE |
| MANOPOLA TIPO MA - RA / KNOB TYPE MA - RA | Alluminio/Aluminum GD AISi12- UNI EN AB 46100 |
| MANOPOLA TIPO MP / KNOB TYPE MP | ABS |



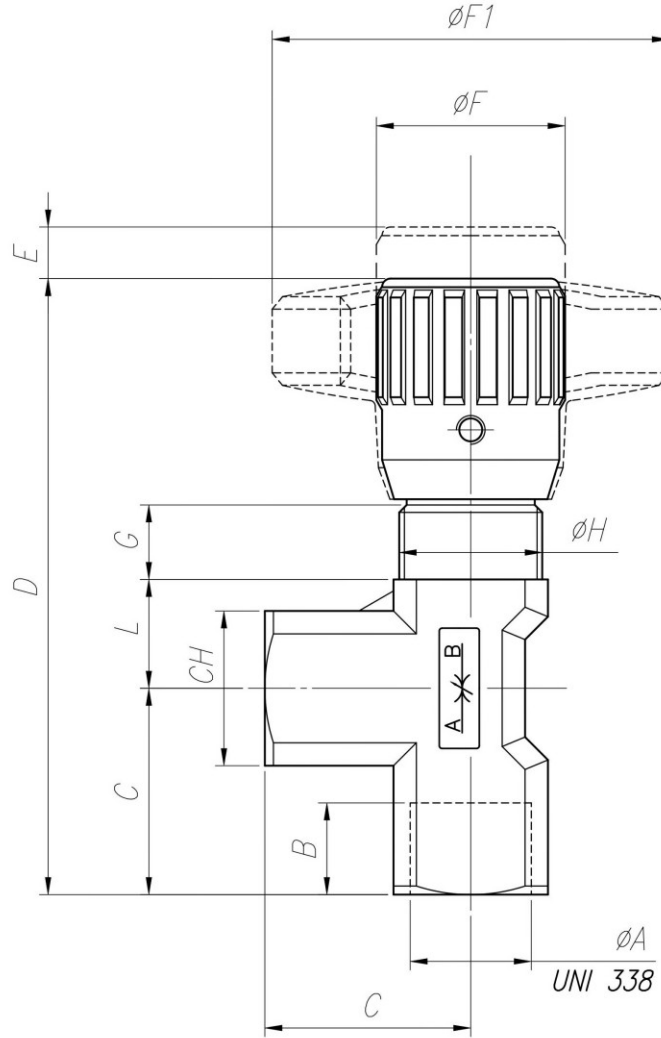
Dati tecnici

| 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 |
|-------------|--|---|---|---|
| 14 | 350 | 1600 | -20°C/+130°C | 25 |
| 38 | 350 | 1600 | -20°C/+130°C | 25 |
| 12 | 350 | 1600 | -20°C/+130°C | 25 |

Tablelle dimensionali e disegno quotato

| TIPO / TYPE | A UNI 338 | B | C | D | E | \varnothing F |
|-------------|--------------|----|------|------|-----|-----------------|
| 14 | 1/4" G | 12 | 25 | 74.5 | 4.5 | 22 |
| 38 | 3/8" G | 13 | 29.5 | 88 | 7 | 27 |
| 12 | 1/2" G | 16 | 36 | 105 | 10 | 33 |

| TIPO / TYPE | \varnothing F1 | G | H | CH | PESO / WEIGHT KG |
|-------------|------------------|------|---------|----|---------------------|
| 14 | 40 | 12 | M17x1 | 18 | 0,125 |
| 38 | 50 | 11.5 | M20x1 | 22 | 0,228 |
| 12 | 70 | 13 | M25x1,5 | 27 | 0,418 |





Curve di portata

