



## Valvole di regolazione bidirezionali a 90°

### FT 252/2-01

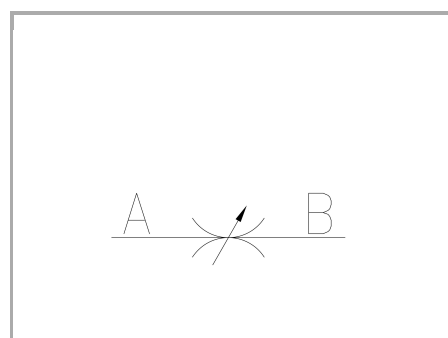
Regolatori di flusso bidirezionali disponibili da 1/8" a 1/2" Gas Pressione Massima 350 Bar,  
Portate di olio regolate da 0,5 a 60 L/min. (a seconda della misura)

**Regolazione bidirezionale**

**Montaggio in linea o a pannello configurazione a 90°**

**Acciaio al carbonio**

**Attacchi: F - F Femmina - Femmina**



## Informazioni tecniche

### Descrizione tecnica

Le valvole FT 252/2-01, a differenza della precedente serie 258/2, sono ricavate da corpo stampato per pressioni di esercizio fino a 350 Bar. 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 sedgio, 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

<b>CORPO VALVOLA / VALVE BODY</b>	<b>Acciaio/Steel 11 S Mn Pb 37-UNI EN 10087</b>
<b>SPILLO DI REGOLAZIONE / ADJUSTING NEEDLE</b>	<b>Acciaio legato/Alloy steel</b>
<b>GUARNIZIONI / GASKETS</b>	<b>Di serie NBR - A richiesta FPM/Standard NBR-on demand FPM</b>
<b>ANELLI ANTIESTRUSIONE / ANTIEXTRUSION RINGS</b>	<b>PTFE</b>
<b>MANOPOLA TIPO MA - RA / KNOB TYPE MA - RA</b>	<b>Alluminio / Aluminium GD AISi12 - UNI EN AB 46100</b>
<b>MANOPOLA TIPO MP / KNOB TYPE MP</b>	<b>ABS</b>

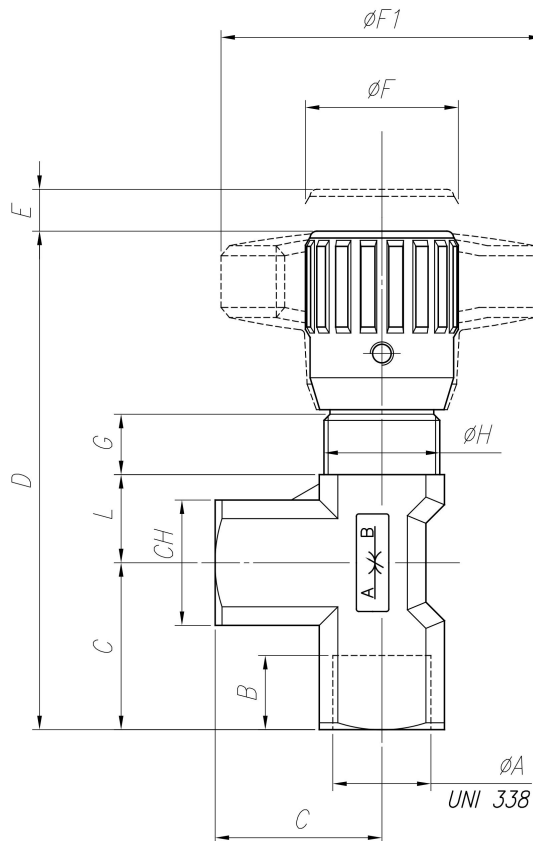


## Dati tecnici

TIPO / TYPE	PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR	MIN. PRESSIONE SCOPPIO BAR / MIN. BURSTING PRESSURE BAR	TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE	GRADO DI FILTRAZIONE $\mu\text{m}$ / FILTRATION GRADE $\mu\text{m}$
14	350	1600	-20°C/+100°C	25
38	350	1600	-20°C/+100°C	25
12	350	1600	-20°C/+100°C	25

## Tablelle dimensionali e disegno quotato

TIPO / TYPE	A UNI 338	B	C	D	E	$\varnothing F$	$\varnothing F1$	G	H	L	CH	PESO / WEIGHT KG
14	1/4" G	12	25	74.5	4.5	22	40	12	M17x1	11	18	0.125
38	3/8" G	13	29.5	88	7	27	50	11.5	M20x1	15	22	0.228
12	1/2" G	16	36	105	10	33	70	13	M25x1,5	19	27	0.418





## Curve di portata

