

FLUSSIMETRI METALLICI SERIE TMO 250

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tubo di misura in AISI 316
- Galleggiante e parti bagnate in AISI 316
- Trasmissione magnetica della lettura
- Cassa in alluminio IP 66
- Montaggio orizzontale
- Campo di misura 1 -10 - scala 100 mm circa
- Precisione: 2,5 % v.f.s.
- Attacchi: flangiati ANSI - UNI
filettati DIN 11851 (ALIMENTARE)
filettati GAS-F/NPT-F
TRI-CLAMP

CONDIZIONI DI ESERCIZIO

- Pressione massima 40 bar
- Temperatura massima 180°C



OPZIONI - ACCESSORI

- Versioni per alta pressione e temperatura
- Trasmettitore elettronico 4÷20 mA
- Trasmettitore a sicurezza intrinseca EExia IIC T6, 4÷20 mA
- Contatto SPDT di minima e/o massima a reed (30 VAC/DC 0,1 A max)
- Contatto di minima e/o massima di tipo induttivo bistabile
- Connessione elettrica PG11
- Custodia in AISI 316 o alluminio presso fuso EExd.

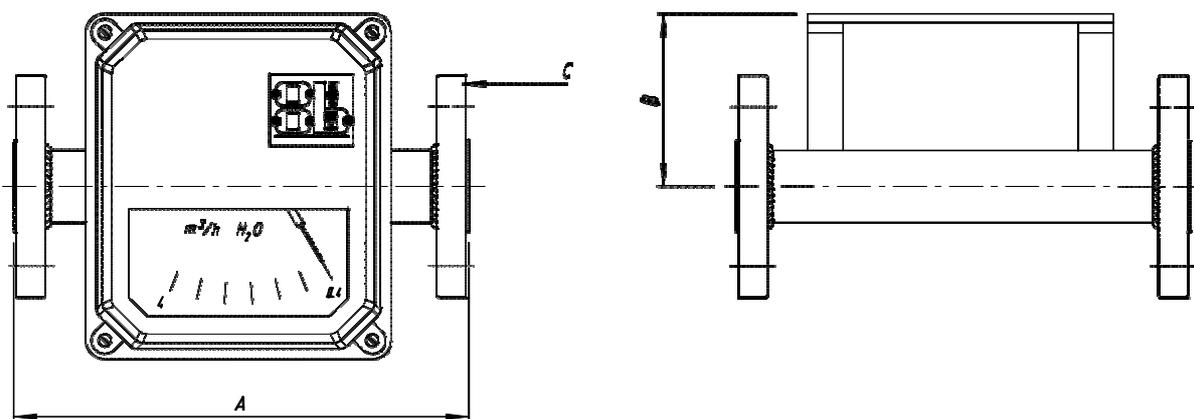


TABELLA INGOMBRI

DN CORPO	B (mm)	FLANGIATO	
		A (mm)	C
1/2	125	250	ANSI 1/2 UNI 15
1	130	250	ANSI 1 UNI 25
2	150	250	ANSI 2 UNI 50

PORTATE DI H2O

DN CORPO	CODICE	PORTATE ACQUA ns= 1 cP= 1 (l/h)
1/2"	A01	10 - 100
1/2"	A02	16 - 160
1/2"	A03	25 - 250
1/2"	A04	40 - 400
1/2"	A05	63 - 630
1/2"	A06	100 - 1000
1"	A07	160 - 1600
1"	A08	250 - 2500
1"	A09	400 - 4000
2"	A10	450 - 4500
2"	A11	750 - 7500
2"	A12	1100 - 11000
2"	A13	1600 - 16000

N.B Versioni speciali per gas sono disponibili su richiesta

COME ORDINARE:

Esempio: TMO250 - A - 15 – A01 - TO - XX

TMO250 modello

A attacchi ANSI
 U attacchi UNI
 D attacchi alimentari DIN
 T attacchi Tri-Clamp
 G filettato GAS-F
 N filettato NPT-F

15 dn 15 o 1/2"
 25 dn 25 o 1"
 50 dn 50 o 2"

A01 portata 10 – 100 l/h acqua

TO senza trasmettitore e senza contatto
 T1 trasmettitore standard 4÷20 mA
 T2 trasmettitore Eexi
 T3 trasmettitore HART®
 T4 trasmettitore HART® EExia
 C1 n°1 contatto a reed
 C2 n°2 contatti a reed
 C3 n°1 contatto induttivo bistabile
 C4 n°2 contatti induttivi bistabili

XX specialità da descrivere a parte (es. custodia inox)

In caso di fluidi diversi da acqua o aria è necessario specificare il tipo di fluido, precisando: peso specifico, viscosità, temperatura, pressione alle condizioni di esercizio