

I misuratori di portata della serie TZ

Sono robusti strumenti di misura specialmente dedicati per il controllo di liquidi. Un pistone, alloggiato all'interno del corpo, munito di magneti primari, viene sollevato dal liquido in movimento. Ciò fa sì che l'elemento di comando dell'indicatore



venga azionato mediante un magnete antagonista posto all'esterno della camera di flusso, indicando il valore della portata su una scala calibrata di 270° di ampiezza.

Caratteristiche/Impieghi

- ◆ Montaggio preferibilmente orizzontale. Strumento indicatore verso l'alto.
- ◆ Funzionamento meccanico svincolato dalla pressione.
- ◆ Buona risoluzione della scala di lettura.
- ◆ Ampi campi di misura.

Data la loro robustezza questi strumenti trovano largo impiego soprattutto in campo industriale, ad es. nelle acciaierie, laminatoi o impianti affini.

Gas	Type	H mm	L mm	Kg
1/4	TZ 8 RI	212	67	1,3
3/8	TZ 10 RI	212	67	1,3
1/2	TZ 15 RI	212	67	1,3
3/4	TZ 20 RI	212	73	1,4
1	TZ 25 RI	214	87	1,7
1 1/4	TZ 32 RI	226	98	2,3
1 1/2	TZ 40 RI	226	114	2,8
2	TZ 50 RI	234	138	6,1

Materiali	TZ..RI
Corpo	Bronzo RG 5
Pistone	Ottone MS 58
Molla	INOX 1.4310
Guarnizioni	NBR

Attacchi: filettati femmina

Gas	Tipo	P max. bar	t max. °C	Campo l/min	Q max. l/min	Δp Q max. bar	Nr. d'ordine
1/4	TZ 8 RI	100	90	2 - 6	7	0,25	931900
3/8	TZ 10 RI	100	90	3 - 12	15	0,25	931901
1/2	TZ 15 RI	100	90	4 - 20	20	0,25	931902
3/4	TZ 20 RI	25	90	10 - 40	40	0,25	931903
1	TZ 25 RI	25	90	10 - 60	60	0,25	931904
1 1/4	TZ 32 RI	16	90	10 - 100	100	0,25	931905
1 1/2	TZ 40 RI	16	90	10 - 150	150	0,25	931906
2	TZ 50 RI	16	90	20 - 250	250	0,25	931907

Per direzione del flusso da destra verso sinistra aggiungere al numero d'ordine il suffisso .01

VEDI LISTINO PREZZI AGGIORNATO

Precisione ± 3%; fondoscala; compensazione viscosità fino a 100 cst.