

Contaltri elettronico inox a turbina

SERIE CLSS

Contaltri elettronico autoalimentato e resettabile con turbina assiale, serie INOX



• Descrizione

Strumenti con elevato standard di qualità e precisione. Realizzati con corpo interamente in acciaio inox 304 convogliatori in PVDF e supporti in ceramica altamente resistenti alle usure. Indicato principalmente per liquidi poco viscosi riescono a raggiungere delle ottime prestazioni sulle portate nominali grazie alla turbina assiale. Facile da installare, in linea o alle estremità delle tubazioni, sono dotati di display digitale LCD per una veloce e semplice lettura dell'operatore in tempo reale. Durata minima garantita 1000 ore di lavoro grazie alla doppia batteria da 1,5V formato stilo AA facilmente reperibile in commercio. La robusta scocca in PVC atossico e la chiusura con cassa in acciaio inox rendono questi articoli in tenuta IP65. Calibrabili facilmente mediante la modifica del valore della costante chiamato fattore K. Realizzati dando la possibilità di azzeramento dopo ogni passaggio per una semplice lettura dei diversi utilizzi, prevede anche la funzione di flussimetro, mediante un semplice ed intuitivo passaggio, per controllare in tempo reale la portata della pompa in quel preciso istante in lt/min.

www.thtecheu.com

Le specifiche tecniche riportate in questo documento rappresentano lo stato dell'arte al momento della pubblicazione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle specifiche tecniche ed ai materiali.

Th Tech Engineering srl Strada Ovidiu Cotrus, 21 - 300514 Timisoara - RO - Tel. +40 356 113400 - email office@thtecheu.com



Specifiche tecniche					
	CL 10 SS	CL 15 SS	CL 21 SS	CL 25 SS	CL 30 SS
DN passaggio fluido	3/4"	1"	1" 1/2	2"	3"
RP racc. idraul.	1" M gas	1" 1/4 M gas	1" 1/2 M gas	2" M gas	3" M gas
Portata nominale	35 l/min	50 l/min	175 l/min	375 l/min	750 l/min
Portata minima	7 l/min	10 l/min	35 l/min	75 l/min	150 l/min
Portata massima	70 l/min	100 l/min	350 l/min	750 l/min	1.500 l/min
Risoluzione	0.1 l.	0.1/1 l.	1 l.	1 l.	1 l.
Precisione	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%
Ripetibilità	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%	± 0,5%
Press. max.	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Temp. di lavoro	10 ÷ 90°C *	10 ÷ 90°C *	10 ÷ 90°C *	10 ÷ 90°C *	10 ÷ 90°C *
Display	LCD 6 cifre, h. 13mm.	LCD 6 cifre, h. 13mm.	LCD 6 cifre, h. 13mm.	LCD 6 cifre, h. 13mm.	LCD 6 cifre, h. 13mm.
Alimentazione	2 pile 1.5V stilo, AA**	2 pile 1.5V stilo, AA**	2 pile 1.5V stilo, AA**	2 pile 1.5V stilo, AA**	2 pile 1.5V stilo, AA**
Dimensione (mm.)	Ø 33 x 80	Ø 42 x 120	Ø 48 x 135	Ø 60 x 175	Ø 88 x 264
Peso	Kg. 1	Kg. 1,5	Kg. 1,4	Kg. 2	Kg. 5

* no shock termico

** durata minima: 1.000 ore di lavoro

● Applicazioni

- Acqua
- Liquidi poco viscosi come Vino
- Tarature speciali anche per olio di oliva a 15 o 20°
- Liquidi chimici

● Caratteristiche principali

- Possibilità di azzeramento del totale dopo ogni passaggio
- Funzione di flussimetro
- Tenuta IP 65
- Alimentazione 2 batterie da 1,5V di tipo stilo AA
- Attacchi filettati GAS Maschio
- Classe di precisione 1% sul range dichiarato