



FLOW CONTROLS



Kelebihan:

- 1. Lengkap dengan fitur *Anti-Magnetic***
Meteran air merek Flow controls memiliki teknologi anti magnet. Counter reading dari meteran air ini tidak bisa di kontrol secara eksternal untuk menghindari kecurangan dalam total input air.
- 2. Terbuat dari bahan anti karat**
Meteran air ini dibuat dengan bahan anti karat *epoxy* yang akan tahan lama sampai puluhan tahun. Tutup dan bagian counter-pun dibuat dengan bahan *stainless steel 316L* untuk mencegah karat yang dapat menyusahkan pembacaan dari counter
- 3. Dilengkapi dengan *Check Valve***
Setiap meteran air dilengkapi dengan *check valve* untuk mencegah terjadinya *backflow* fenomena dimana air yang sudah melewati meteran air mengalir kembali kebawah dan mempengaruhi akurasi dari total flow dari meter air tersebut.
- 4. *Dry-Type* sebagai pilihan utama**
Setiap meteran air yang kami supply adalah Dry Type untuk mencegah air keruh atau kotor menyusahkan pembacaan counter
- 5. *Multi-Jet Type* sebagai pilihan utama**
Setiap meteran air yang kami supply sudah menggunakan prinsip *Multi-Jet* untuk menjamin produk tetap awet dan akurat sampai berpuluh puluh tahun dengan akurasi sebagai berikut:
Low zone: $\pm 5\%$ from minimum flow rate to transitional flow rate
High zone: $\pm 2\%$ from transitional flow rate to overload flow rate

Working Conditions:

Water temperature : $\leq 40^{\circ}\text{C}$

Water pressure : $\leq 1\text{MPa}$

General Specification

Meter Size	Overload Flow	Nominal Flow	Transitional Flow	Min Flow	Min reading	Max Reading
MM	M3/h			Liter/h	M3	
FCWMV15	3	1.5	0.12	30	0.0001	99999
FCWMV20	5	2.5	0.2	50	0.0001	99999
FCWMV25	7	3.5	0.28	70	0.0001	99999
FCWMV32	12	6	0.48	120	0.0001	99999
FCWMV40	20	10	0.8	200	0.0001	99999
FCWMV50	30	15	3	450	0.0001	99999

For More Information
PT Ferindo Energi Instrumen
www.feitech.id
Call us at : 0882-1077-5661