

FLOWX3



Technologie měření pomocí ponorných průtokoměrů

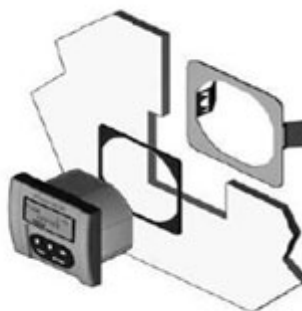
- měření průtoku založené na průtočné rychlosti
- instalace vyžadují pouze malý otvor v potrubí
- průtokoměry jsou nezávislé na průměru potrubí

Typy ponorných průtokoměrů:

- Lopátkové
 - jsou založeny na využití energie průtokové rychlosti, která točí vrtulkou kolem pevně usazené hřídelky
 - pro čistá média
- Elektromagnetické
 - funkce založená na Faradayově zákonu o elektromagnetické indukci
 - k měření nevyužívají pohyblivé části
 - pro znečištěná média

Instalace zobrazovací jednotky - snadně a jednoduše

- Instalační tvarovkou přímo na potrubí
- Závěsnou konzolou na zeď
- Na řídicí panel



Technická data

- měření průtoků od 0,05 m/s - 8 m/s
- materiál: PVC-C, PVD F, nerezová ocel, mosaz
- těsnění: EPDM
- krytí monitoru: IP65
- krytí průtokoměru: IP65, IP68
- zdroj napětí: 12 - 24 VDC nebo 230 VAC
- výstup: 420 mA

Oblasti použití

- distribuce vody
- systémy dopravy kapalin
- filtrační systémy
- čištění a regenerace vody
- dávkovací čerpadla
- zavlažování

Podrobnější technické informace a ceny na vyžádání.
