



WaterInspector



WaterInspector

Kompletan merno-regulacioni uređaj sa dizajniranim poklopcem za profesionalnu upotrebu u oblasti pijaće i procesne vode.



WaterInspector – Kompletan merno-regulacioni uređaj za doziranje hlora, hlor-dioksida ili ozona. Temperatura uzorkovane vode 0 - 70°C. Priključak vode, crevo 6/8.

Kompletan uređaj je montiran na zidnoj ploči, i spreman je za priključivanje. Ceo uređaj je prekriven jednostavnim prenosivim poklopcem.

WaterInspector meri, analizira i podešava vrednost hlora, hlor-dioksida ili ozona.

Merni parametri:

- Slobodan hlor, hlor-dioksid, ozon (0.00 – 5.00 mg/l)
- Redox (- 1500 - + 1500 mV)
- pH (opciono) (0.00 – 14.00 pH)
- Temperatura (0.0 – 100.0 °C)

Izlazni relej:

- Doziranje dezinficijensa
- Poruka "Spreman za rad"
- Zajednički alarm
- Regulacija cirkulacione pumpe

Ostale funkcije:

Uređaj waterInspector sadrži merni sistem fm i pruža sledeće prednosti:

- Potenciostatički merni princip
- Sistem elektroda bez membrana
- Visokootpornu elektrodu hlora
- ASR+ automatsko čišćenje elektrode na impulsnom principu (elektroda za dezinfekciju)
- ACS sistem za auto proveru (provera elektrode za dezinfekciju nakon čišćenja)
- Verodostojnost provere izmerenih vrednosti procenom redox potencijala
- Protočno merenje i kompenzaciju
- Automatsku temperaturnu kompenzaciju izmerenih vrednosti
- Integrisani ispus za uzorkovanje
- Poboľšan protok opreme senzora
- Prenosivu mernu ćeliju, jednostavnu za čišćenje
- Kalibraciju elektrode bez demontaže elektrode

Rad merno-regulacione opreme preko tastature.

Kompletno izmontiran na zidnom montažnom držaču sa dizajniranim poklopcem.