NeoVac



Contatore d’acqua a ultrasuoni NeoVac Utrimis W

Il preciso contatore d’acqua a ultrasuoni con LoRaWAN o Wireless M-Bus

Il contatore d’acqua a ultrasuoni NeoVac Ultrimis W è un moderno strumento che utilizza una serie di soluzioni di progettazione brevettate, tra cui il metodo di misurazione a ultrasuoni esclusivo W-Sonic Technology. Questa tecnologia consente misurazioni precise fino all’intervallo R800 con un valore di avviamento di 0,75 litri all’ora (per DN 15).

Il contatore d’acqua a ultrasuoni soddisfa i massimi standard di qualità nella tecnologia di misurazione e può essere utilizzato anche come contatore da pozzetto grazie al grado di protezione IP 68. Grazie alla particolare struttura della camera di misurazione, il contatore è particolarmente resistente alle vibrazioni idrodinamiche. La tecnologia a ultrasuoni utilizzata garantisce piena compatibilità elettromagnetica. Il NeoVac Ultrimis W è dotato di un modulo di comunicazione radio integrato, che supporta Wireless M-Bus e anche LoRaWAN.

Maggiori informazioni

Caratteristiche

- Per temperature fino a 50 °C
- Protezione corpo IP 68, adatto per l'installazione in pozzi
- DN 15-50
- Q_3 2,5-25 m^3/h
- Pressione nominale PN 16 (1.6 MPa)
- Stabilità di misurazione costante e insensibilità allo sporco
- Wireless M-Bus e LoRaWAN
- Sistema Walk-by/Drive-by
- Richiesta dei dati del contatore dell’acqua tramite NFC
- Allarme per temperature di mandata superiori a 25 °C e inferiori a 2 °C
- Approvazione secondo la direttiva relativa agli strumenti di misura 2014/32/CE e SSIGA (Q3/Q1 fino a R800 per DN 15-50)
- Contatore volumetrico in ottone
- 16 anni di autonomia della batteria
- Altre dimensioni e lunghezze disponibili su richiesta