



NeoVac



NeoVac Modularis

Der Hauswasserzähler für jeden Einsatz

Der Hauswasserzähler NeoVac Modularis ist ein Mehrstrahl-Trockenläufer aus Messing, bei dem nur das Flügelrad im Nassraum arbeitet. Störungen durch verunreinigtes Wasser können das gekapselte und drehbare Zählwerk somit nicht beeinträchtigen. Die eingesetzten Materialien garantieren eine lange Lebensdauer und hohe Messqualität. Der NeoVac Modularis ist standardmässig für die Aufnahme eines Kommunikationsmodules vorbereitet (Impuls, Funk, M-Bus). Sämtliche Modelle verfügen über die Zulassung des Schweizerischen Verbandes des Gas- und Wasserfaches SVGW und entsprechen der europäischen Messgeräte-richtlinie MID.

Ablesung am Zähler, über eine Fernanzeige oder drahtlos per Funk? Der NeoVac Modularis passt sich Ihren Bedürfnissen an. Das NeoTel-Funksystem erlaubt die drahtlose Übermittlung der Verbrauchsdaten, ohne Zutritt zu den Liegenschaften. Das Funkmodul SX 880F ist mit «bidirektionaler», das FAW mit «unidirektionaler» Technologie ausgestattet. Dabei werden die Messdaten während der Ablesung über die Funkfrequenz von 433 MHz respektive 868 MHz mit max. 10 mW Leistung gesendet. Die Funkemissionen werden auf ein absolutes Minimum reduziert und die Batteriekapazität geschont. Die Installation der Module ist schnell und unkompliziert. Dank Plug and Play können sie einfach auf den Zähler gesteckt werden. Sämtliche Modelle des NeoVac Modularis sind mit den verschiedenen Modulen aus- und nachrüstbar. Das NeoTel Funk-Modul FAW unterstützt den für Wireless M-Bus üblichen, offenen, OMS-Standard. Das sichere Datenprotokoll (Funkverschlüsselung) schützt ihre Daten zuverlässig vor Fremdzugriff. Das System NeoTel sorgt für die drahtlose Datenübermittlung. Das spart Zeit, Kosten und macht unabhängig.

Merkmale

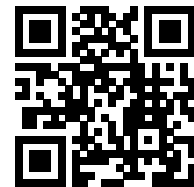
- Mehrstrahl-Trockenläufer
- Drehbares, 8-stelliges Rollenzählwerk
- Wassertemperatur kalt bis 30 °C
- Wassertemperatur warm bis 90 °C
- Für Durchflüsse Q_3 2,5 – 25 m³/h
- Manipulationssicher
- Einfach und jederzeit nachrüstbar mit: M-Bus, Funk, Impuls oder LoRaWAN
- Impulswertigkeit: 1 Liter/Impuls, 10 Liter/Impuls auf Anfrage
- Fließrichtungserkennung (mit Modulen möglich)
- SVGW und MID zugelassen

NeoVac Modularis Ausführungen im Vergleich

	Modularis MTKF-M	Modularis MTK-M	Modularis MTKS-M	Modularis MTWF-M	Modularis MTW-M	Modularis MTWS-M
Kalt-/Warmwasser	Kaltwasser max. 30°C	Kaltwasser max. 30°C	Kaltwasser max. 30°C	Warmwasser max. 90°C	Warmwasser max. 90°C	Warmwasser max. 90°C
Einbaulage	vertikal fallend	horizontal	vertikal steigend	vertikal fallend	horizontal	vertikal steigend



Weitere Informationen



Hauptsitz
NeoVac ATA AG
Eichaustrasse 1
9463 Oberriet

neovac.ch

Servicestellen
Oberriet
Bulle
Dübendorf
Porza
Sissach

Worb
Ruggell / FL
Götzis / A