



NeoVac



NeoVac Superstatic 789

Besonders leicht und robust

Der Schwingstrahl-Kompaktwärmezähler NeoVac Superstatic 789 ist besonders leicht und robust. Im Gegensatz zur bestehenden Superstatic-Serie ist der Durchflussgeber aus einem High-Tech Verbundwerkstoff. Das Gewicht reduziert sich dadurch um die Hälfte, der Werkstoff erfüllt sämtliche Materialanforderungen problemlos. Der NeoVac Superstatic 789 funktioniert mit der bewährten Superstatic-Technologie. Das Schwingstrahlprinzip arbeitet ohne bewegliche Teile. Dadurch ist ein nahezu verschleissfreier Betrieb möglich. Für die Kommunikation stehen verschiedene Schnittstellen wie M-Bus, Funk oder LoRaWAN zur Verfügung.

Der Schwingstrahl-Kompaktwärmezähler NeoVac Superstatic 789 ist besonders leicht und robust. Im Gegensatz zur bestehenden Superstatic-Serie ist der Durchflussgeber aus einem High-Tech Verbundwerkstoff. Das Gewicht reduziert sich dadurch um die Hälfte, der Werkstoff erfüllt sämtliche Materialanforderungen problemlos. Der SC 789 funktioniert mit der bewährten Superstatic-Technologie. Das Schwingstrahlprinzip arbeitet ohne bewegliche Teile. Dadurch ist ein nahezu verschleissfreier Betrieb möglich. Der Kompaktwärmezähler SC 789 wird für die Energiemessung von Wärme und Kälte eingesetzt. Das Rechenwerk verfügt über eine grosse 8-stellige LCD-Anzeige, lässt sich um 360° drehen und kann auch getrennt vom Volumenmessteil montiert werden. Über die zwei optionalen Impulseingänge sind zusätzliche Zähler aufschaltbar. Für die Kommunikation stehen verschiedene Schnittstellen wie M-Bus, Funk oder LoRaWAN zur Verfügung. Der NeoVac Superstatic 789 entspricht den Anforderungen der europäischen Messgeräte-Richtlinie MID 2004/22/CE Modul B, D und der Norm EN 1434 Klasse 2.

Merkmale

- Durchflussgeber aus High-Tech Verbundwerkstoff
- Schwingstrahldurchfluss Messprinzip
- Durchfluss 1.5 m³/h
- Rechenwerk trennbar vom Volumenmessteil
- Unverlierbarer Speicher EEPROM
- Speicherung von 18 Monatswerten
- Heating-cooling Funktion
- Kommunikation via M-Bus, Funk, LoRaWAN oder Optokoppler
- Speisung M-Bus Gerät über Datenleitung
- 2 Impulseingänge (modellabhängig)
- Temperaturfühler Pt 1'000
- Wechselbare Langzeit-Lithiumbatterie Batterielebensdauer ca. 10 Jahre (modellabhängig)
- Gehäuse Rechenwerk Schutzklasse IP 65
- MID konform 2004/22/CE Modul B und D, EN 1434 Klasse 2

NeoVac Superstatic 789 Ausführungen im Vergleich

	SS 789 B-F	SS 789 B-L	SS 789 BU
Kommunikation	Funk	LoRaWAN	M-Bus
Speisung	Batterie	Batterie	M-Bus mit Backup-Batterie 5 Jahre
Fühler	Vorlauffühler extern Ø 5.0 x 27 mm, Fühlerkabel 1.5 m, Rücklauffühler integriert	Vorlauffühler extern Ø 5.0 x 27 mm, Fühlerkabel 1.5 m, Rücklauffühler integriert	Vorlauffühler extern Ø 5.0 x 27 mm, Fühlerkabel 1.5 m, Rücklauffühler integriert
Einbaulage	vertikal und horizontal	vertikal und horizontal	vertikal und horizontal



Weitere Informationen



Hauptsitz
NeoVac ATA AG
Eichaustrasse 1
9463 Oberriet

neovac.ch

Servicestellen
Oberriet
Bulle
Dübendorf
Porza
Sissach

Worb
Ruggell / FL
Götzis / A