



NeoVac



NeoVac Superstatic 789

Léger et robuste

Le compteur d'énergie thermique compact à oscillation fluïdique NeoVac Superstatic 789 est particulièrement léger et robuste. Contrairement à la série Superstatic existante, le débitmètre est fabriqué dans un matériau composite. Le poids est ainsi réduit de moitié, et le matériau répond sans problème à toutes les exigences. Le SC 789 fonctionne avec la technologie Superstatic éprouvée. Le principe de l'oscillation fluïdique ne fait pas appel à des pièces en mouvement. Il permet ainsi une exploitation pratiquement sans usure. La communication est assurée par différentes interfaces comme le M-Bus, les ondes radio ou LoRaWAN.

Le compteur d'énergie thermique compact à oscillation fluïdique NeoVac Superstatic 789 est particulièrement léger et robuste. Contrairement à la série Superstatic existante, le débitmètre est fabriqué dans un matériau composite. Le poids est ainsi réduit de moitié, et le matériau répond sans problème à toutes les exigences. Le SC 789 fonctionne avec la technologie Superstatic éprouvée. Le principe de l'oscillation fluïdique ne fait pas appel à des pièces en mouvement. Il permet ainsi une exploitation pratiquement sans usure. Le compteur de chaleur compact SC 789 s'utilise pour mesurer la chaleur et le froid. Le calculateur est équipé d'un grand écran LCD à 8 chiffres, pivote sur 360° et peut aussi être monté séparément du débitmètre. Des compteurs supplémentaires peuvent être branchés via les deux entrées d'impulsion optionnelles. La communication est assurée par différentes interfaces comme le M-Bus, les ondes radio ou LoRaWAN. Le NeoVac Superstatic 789 satisfait aux prescriptions de la directive européenne Instruments de mesure MID 2004/22/CE modules B, D et de la norme EN 1434 classe 2.

Caractéristiques

- Débitmètre en matériau composite High-Tech
- Compteur à oscillateur fluïdique
- Débit 1.5 m³/h
- Calculateur séparable du débitmètre
- Mémoire EEPROM imperdable
- Mémorisation de 18 valeurs mensuelles
- Fonction Heating-cooling
- Communication via M-Bus, radio, LoRaWAN ou optocoupleur
- Appareil M-Bus alimenté par la ligne de donnée Bus
- 2 entrées d'impulsion (selon le modèle)
- Capteur de température Pt 1'000
- Batterie lithium échangeable d'une durée de vie d'env. 10 ans (selon le modèle)
- Classe de protection du boîtier: IP 65
- Conforme à la directive MID 2004/22/CE modules B et D, EN 1434 classe 2

NeoVac Superstatic 789 Comparaison des variantes

	SS 789 B-F	SS 789 B-L	SS 789 BU
Communication	Radio	LoRaWAN	M-Bus
Alimentation	Pile	Pile	M-Bus avec pile backup env. 5 ans
Sondes de température	Sonde de départ externe Ø 5.0 x 27 mm, câble de sonde 1,5 m, sonde de retour intégrée	Sonde de départ externe Ø 5.0 x 27 mm, câble de sonde 1,5 m, sonde de retour intégrée	Sonde de départ externe Ø 5.0 x 27 mm, câble de sonde 1,5 m, sonde de retour intégrée
Position de montage	vertical ou horizontal	vertical ou horizontal	vertical ou horizontal



Plus d'informations



Siège principal
NeoVac ATA SA
Eichaustrasse 1
9463 Oberriet

neovac.ch

Centres de services

Oberriet
Bulle
Dübendorf
Porza
Sissach

Worb
Ruggell / FL
Götzis / A