

COMPTEUR D'EAU À ULTRASONS NEOVAC ULTRIMIS W LE COMPTEUR D'EAU REPENSÉ.

Plage de mesures jusqu'à R800

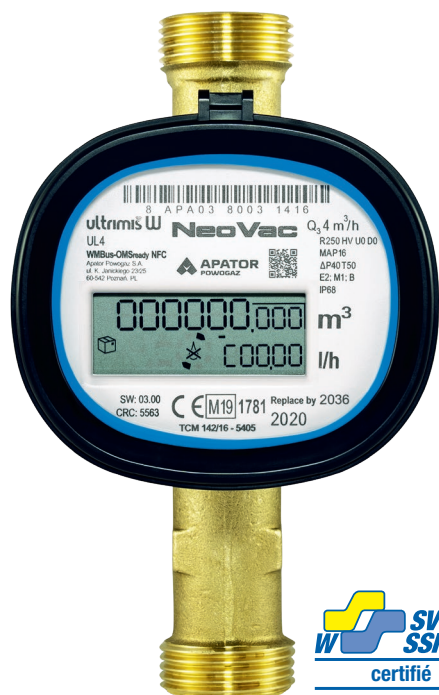
L'Ultrimis W est un compteur d'eau à ultrasons moderne faisant appel à toute une série de procédés de construction brevetés parmi lesquels la mesure par ultrasons W-Sonic Technology. Cette technologie permet un affichage précis dans la plage R800, pour un débit de démarrage dès 0.75 litres par heure (pour le diamètre nominal DN15).

Le compteur d'eau à ultrasons répond aux normes de qualité strictes de la technique de mesure. Il peut également être utilisé comme compteur de puits, car il est doté du type de protection IP 68. Le compteur résiste aux secousses hydrodynamiques grâce à la construction de sa chambre de mesure. La technologie à ultrasons employée assure une compatibilité électromagnétique complète.



Caractéristiques

- Pour eau froide jusqu'à 50°C
- Diamètre nominal DN 15, 20, 25, 32 ou 40
- Q₃ 2.5 – 10.0 m³/h
- Pression nominale PN 16 (1.6 MPa)
- Stabilité de mesure constante indépendamment de la saleté
- wM-Bus / OMS[®] intégré (chiffrement au niveau de l'appareil individuel selon l'OMS[®])
- Système Walk-by-Sytem ou Drive-by
- Alarme lors de températures d'alimentation de plus de 25°C ou de moins de 5°C
- Consultation des données du compteur d'eau par NFC (Android uniquement)
- Agréé selon la directive MID 2014/32/EC et SSIGE (Q3/Q1 à R800 pour DN 15)
- Débitmètre en laiton
- Durée de vie ca. 16 ans



VOICI LES DIFFÉRENTES POSSIBILITÉS DE COMMUNICATION PAR MODULE RADIO.



Le M-Bus sans fil est la version sans fil avec technologie radio du M-Bus filaire. Il répond à la norme européenne EN 13757-4 et convient aux appareils fonctionnant sur batterie. Les liaisons radio sont unidirectionnelles et ne génèrent aucune impulsion.



OMS[®] est une norme de communication ouverte et orientée vers l'avenir qui est destinée aux systèmes de mesure numériques. La spécification Open Metering System est une norme non propriétaire pour les interfaces de communication qui répond aux exigences de base de tous les compteurs disponibles dans le commerce.



Les compteurs d'eau de la gamme Ultrimis W sont équipés de la technologie de communication à courte portée NFC. Le mode d'exploitation du compteur d'eau permet de consulter les paramètres actuels de l'appareil ainsi que les archives des statuts et des messages d'erreur (également en cas de problème ou de déchargement de la batterie).

Siège principale NeoVac ATA SA

Eichaustrasse 1, 9463 Oberriet, Téléphone +41 58 715 50 50
www.neovac.ch, info@neovac.ch

Succursales

- Bâle** Netzenstrasse 4, 4450 Sissach, Téléphone +41 58 715 55 60
- Berne** Bollstrasse 61, 3076 Worb, Téléphone +41 58 715 55 80
- Fribourg** Rue de l'Étang 11, 1630 Bulle, Téléphone +41 58 715 56 00
- Tessin** Piazza Soldati 3, 6948 Porza, Téléphone +41 58 715 56 20
- Vaud** Chemin de l'Esparcette 4, 1023 Crissier, Téléphone +41 58 715 52 30
- Zurich** Im Schossacher 13, 8600 Dübendorf, Téléphone +41 58 715 55 4
- Liechtenstein** Habrüti 1, 9491 Ruggell, Téléphone +423 373 28 44
- Autriche** Steinbux 2, 6840 Götzis, Téléphone +43 5523 537 33