

Q water 5.5^R

Compteurs d'eau électroniques de 3e génération. Faciles à monter, robustes et fiables.

Avec les **nouveaux compteurs d'eau à capsule de mesure radio-intégrée Q water 5.5^R**, nous présentons déjà la 3e génération de compteurs d'eau électroniques QUNDIS. La dernière génération convainc également avec une **forte performance radio** en mode C pour un relevé à distance fiable de la consommation d'eau froide et chaude. Ainsi, outre le relevé Q AMR selon la norme OMS, le relevé Q walk-by est également possible 365 jours par an. La compatibilité avec les systèmes radio QUNDIS connus est bien sûr assurée.

Mais le Q water 5.5^R peut faire encore plus : les compteurs **détectent une fuite** dans la tuyauterie et contribuent ainsi au fonctionnement sûr et hygiénique de l'installation domestique.

La construction du Q water 5.5^R a encore été optimisée sur la base des expériences existantes pour le montage et le fonctionnement. Les compteurs sont encore plus **résistants au calcaire et à la saleté**. Et ils sont plus compacts.

L'étendue et la taille, par exemple du boîtier du calculateur, ont ainsi pu être adaptées de manière à garantir une **haute compatibilité avec de nombreuses pièces chromées existantes**. Pour encore plus d'efficacité et de durabilité.

Le grand écran LCD bien lisible indique directement, entre autres, le mauvais sens d'écoulement en cas de montage incorrect. Les erreurs de montage peuvent ainsi être corrigées directement sur place.

Le **paramétrage de l'appareil** s'effectue de manière conviviale via l'interface IR **au moyen de Q app et Q tool**.

Si vous le souhaitez, tous les compteurs d'eau peuvent être commandés en option avec un **codage selon Security Mode 5 ou Security Mode 7**.

Les Q water 5.5^R sont également homologués MID, évalués en termes de conformité et conformes à la réglementation sur l'eau potable.



L'illustration montre des compteurs avec interface de raccordement **A34**, avec robuste **bague de tête en laiton** ainsi que **Concept d'étanchéité original**

Actuellement, les variantes de capsules de mesure sont disponibles pour les interfaces de raccordement les plus courantes IST (Ista), TE1 (Techem) et A34 (Allmess). Les compteurs à vis ainsi que d'autres variantes de capsules suivront.

VARIANTES ACTUELLEMENT DISPONIBLES :	
Interface de connexion IST	G2
Interface de connexion TE1	M62x2
Interface de connexion A34	M77x1,5 6H

Court & compact

Fiabilité et précision

- › Détection des fuites
- › Montage facile grâce au plombage en plastique et à l'activation radio automatique
- › Inviolable grâce au balayage électronique
- › Faible perte de pression pour les capsules de mesure A34 et IST pour un fonctionnement fiable avec les chauffe-eau instantanés à commande hydraulique et les installations avec compteurs à vanne

Connexion au système

- › Communication radio intégrée en mode C (Q AMR +Q walk-by ou Q AMR only) pour l'intégration dans le système radio QUNDIS.

Affichage

- › Écran LCD à 8 chiffres avec affichage amélioré
- › Affichage de la valeur actuelle de la consommation et du jour de référence, du jour de référence, du sens d'écoulement, des avertissements de batterie ainsi que de nombreux paramètres de service et de fonctionnement

- › Enregistrement de la quantité totale de flux inversé ainsi que du débit maximal
- › Enregistrement de 13 valeurs mensuelles

Pression de service maximale autorisée
Température maximale de l'eau
Étendue de mesure (MID) Q₃/Q₁

- › 16 bar
- › 30 °C / 90 °C
- › R80 H / R40 V