TOPAS®
ESK 2 / ESW2

INTEGRA METERING

Compteur d'eau statique à ultrasons

Votre chemin vers la numérisation



Multi-applications

Pour l'approvisionnement en eau, ainsi que dans la technique du bâtiment et la construction de logements

Smart Metering

Relevé mobile (walk-by, drive-by), connexion au compteur intelligent ou au réseau fixe

Haute précision de mesure

Suivi précis de la consommation d'eau pour établir des factures précises

Surveillance précise des compteurs

Détection d'alarmes et d'événements pour une analyse complète des données

Grande robustesse

Utilisable en extérieur (IP 68) avec du laiton sans plomb

Longue durée de vie

Durée de vie de la batterie d'au moins 16 ans

TOPAS® ESK 2 / ESW 2

- Technologie moderne à ultrasons avec interface intégrée pour les applications de Smart Metering
- Communication de données réelles : enregistreur de données avec valeurs horaires, journalières, hebdomadaires mensuelles et jours de référence
- Homologation MID avec plage dynamique jusqu'à R 800, plages de mesure selon OIML R49, EN 14154 > L'appareil est paramétré en usine
- Homologation SVGW
- Faible valeur de démarrage (1,4 l/h pour DN 15), réduisant ainsi la part d'eau non facturable
- Radio OMS® sans fil (OMS génération 3)
- Affichage à 9 chiffres (6 chiffres avant la virgule, 3 chiffres après la virgule) avec indication d'erreur & d'alarme



Pour les applications d'eau froide

- Température ambiante en fonctionnement : -10°C à +55°C
- Température du fluide : T30 (+0.1°C à 30°C)
- DN15-50

TOPAS® ESKLO 2 LoRaWAN
TOPAS® ESKR 2 M-Bus wireless
TOPAS® ESKMP 2 M-Bus OC

Pour les applications d'eau chaude

- Température ambiante en fonctionnement : -10°C à +55°C
- Température du fluide : T70 (+0.1°C à 70°C)
- DN15-50

TOPAS® ESWLO 2 LoRaWAN
TOPAS® ESWR 2 M-Bus wireless
TOPAS® ESWMP 2 M-Bus OC

INTEGRA Metering AG
Ringstrasse 75
CH-4106 Therwil
+41 61 725 11 22
info@integra-metering.com
integra-metering.com

INTEGRA Metering AG
Ringstrasse 75
CH-4106 Therwil
+41 61 725 11 22
info@integra-metering.com
integra-metering.ch

INTEGRA Metering SA
Rue de l'Oyonne 1
CH-1800 Vevey
+41 21 926 77 77
info.vevey@integra-metering.com
integra-metering.ch

INTEGRA Metering GmbH
Kurt-Schumacher-Allee 2
DE-28329 Bremen
+49 421 871 64 0
info.de@integra-metering.com
integra-metering.de

TOPAS_ESK_2_ESW_2_1-715-FL-FR-02 / Änderungen vorbehalten / Sous réserve de modifications / Modification rights reserved / Copyright © INTEGRA METERING AG