

Vattenmätare

CW-3051-15
HW-3051-15



Vattenmätare



Produktinformation

Ultraljudsvattenmätare med trådlös M-Bus-kommunikation. Ultraljudstekniken gör att mätaren helt saknar rörliga delar vilket borgar för lång hållbarhet och hög noggrannhet även vid mätning av kalkhaltigt vatten. Mätarhuset är tillverkat i hållbart och lätt kompositmaterial. Förbrukningsdata skickas via trådlös M-Bus till insamlingsenheten.

Teknisk data

| | |
|--|---|
| Artikelnr | CW-3051-15 (kallvatten) HW-3051-15 (varmvatten) |
| Längd | 110 mm |
| Höjd | 80 mm |
| Bredd | 81 mm |
| Dimension | DN 15 |
| Material | Komposit |
| Åtdragningsmoment | Maximalt 25 Nm (använd medföljande EPDM packning) |
| Vikt | <0,3 kg |
| Livslängd | Upp till 16 år |
| Kapslingsklass | IP68 |
| Monteringslägen | Samtliga (horisontellt/vertikalt/upp och ner) |
| Gänga | G $\frac{3}{4}$ B tum |
| Startflöde | 1 l/tim |
| Minsta flöde Q₁ | 10 l/tim |
| Nominellt flöde Q₃ | 2,5 m ³ /tim |
| Maximalt flöde Q₄ | 3,125 m ³ /tim |
| Maximalt vattentryck | 16 bar |
| Temperaturområde | Kall: +0,1°C upp till 30°C |
| Temperaturområde | Varm: +0,1°C upp till 90°C |
| Metrologisk klass R (Q₃/Q₁) | R250 |
| Kommunikation | Wireless M-Bus, OMS T1 |
| Kryptering | AES 128 |
| Standarder | 2014/32/EU (MID) 2014/30/EU (EMC) 2011/35/EU (LVD) 2014/53/EU (RED) 2011/65/EU (RoHS) 2006/66/EC (BD) 2012/19/EU (WEEE) OIML R49-1 WELMEC 7.2 |
| Godkännanden | CE |



Produktens förpackning skall sorteras som wellpapp i enlighet med landets rådande regler. Produkten i sig skall efter användande sorteras som elektroniskrot och kasseras i enlighet med landets gällande regler. Enheten kan även returneras till EcoGuard.

EcoGuard AB är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001



EcoGuard AB
Klerkgatan 18
702 44 Örebro
SWEDEN
www.ecoguard.se