



Produktinformasjon

LoRa-vannmåler for IoT-nettverk. Kan leses trådløst f.eks. via HYDRONET-tjenesten eller fra tredjepartsserver. Digital skjerm. Ultralydmåling.

Dimensjonsområde (DN)	15 - 40
Trykkklasse (PN)	- 16
Temperatur (°C)	0 - 30
Hovedmateriale	Messing

Bruksområde

Måling av vannforbruk.

Varsler: Tilbakestrøm, overstrøm, rørbrudd, lekkasje, feil installasjonsretning, batteri, frost (vanntemperatur faller under 2 °C), vannmangel.

Kvalitetssikring

2014/32/EU (MID)

Produktet er CE-merket

Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 15 - 40

Dimensjonsområde (liter): 16 - 20000

Mål

Navn	Vannmåler Hydrosonic LoRa Ultra DN15 QP2.5 L=110	Vannmåler Hydrosonic LoRa Ultra DN20 QP4 L=130	Vannmåler Hydrosonic LoRa Ultra DN20" QP4 L=190	Vannmåler Hydrosonic LoRa Ultra DN25 QP6.3 L=260	Vannmåler Hydrosonic LoRa Ultra DN32 QP10 L=260	Vannmåler Hydrosonic LoRa Ultra DN40 QP16 L=300
L	110	130	190	260	260	300
I	190	228	288	360	380	440
H	90	93	93	107	107	114
h	20	21	21	30	28	33
B	98	98	98	98	98	98
D	20	25	25	32	40	50

Funksjon og design

- › For kaldt vann 0,1–50 °C
- › Statisk vannmåler basert på ultralydteknologi
- › Direkte avlesning på 8-sifret LCD-display
- › Kapslingsgrad IP68
- › Maksimal batterilevetid: 13 år**
- › Historisk forbruksarkiv
- › Alarmer (tilbakestrøm, lekkasjer osv.)
- › Digital skive
- › Umulig å manipulere magnetisk
- › Integrerte kommunikasjonsmoduler: WMBus og/eller LoRa
- › NFC-konfigurerbar
- › Kan tilkobles PC via IR-probe iht. IEC 62056-21
- › Lukk

Tekniske data

Hovedmateriale: Messing

Inngående materialer: Sammensatt enhet

Temperatur (°C): 0 - 30

Trykkklasse (PN): - 16

Forbindelse/Tilkobling: Utvendige gjenger ISO 228-1 (G, BSPP)

IP-klassifisering: IP68

Installasjon og vedlikehold

Strømningsretning: Medstrøms

Mulig monteringsposisjon: Vertikal, Horisontal

Mulige monteringsposisjonsnotater: Se for øvrig installasjonsmanual

I henhold til brukerveildning

Get into the flow

Vi besvarer dine spørsmål via e-post og telefon. Ingen spørsmål er for små, ingen utfordringer er for store. Du er alltid velkommen hos Armatec.

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no

SELSKAPETS STYRINGSSYSTEM
ER CERTIFISERT AV KIWA
ISO 9001 • ISO 14001