

Ultraäänivesimittari Hydrus 2.0 Komposiitti M-Bus tai LoRaWAN



Hydrus 2.0 on ultraäänitoiminen vesimittari, joka on suunniteltu erittäin tarkkaan mittaamiseen myös hyvin vaikeissa olosuhteissa. Mittari voidaan asentaa kaikkiin asennusasentoihin sekä sisä- että ulkotiloihin. Paristokäyttöinen mittari on MID-hyväksytty ja sen kotelointiluokka on IP68. Ei vaadi rauhoitusalueita kytkettävään putkeen.

Nimellis- koko	Nimellis- virtaus Q3 (m ³ /h)	Pituus L (mm)	Ylikuormitus Q4 (m ³ /h)	Välirajan virtaus Q2 (l/h)	Minimivirtaus Q1 (l/h)	Käyntiinlähtö (l/h)	Painehäviö virtaamalla Q3 (bar)
DN15	2,5	110 mm	3,125	5	3,13	1,4	0,46

Tekniset tiedot	
Väliaineen lämpötila	Kylmävesi +0.1 ... +30 °C / Lämminvesi +0.1 ... +90 °C
Ympäristön käyttölämpötila	-10 ... +55 °C
Varastointilämpötila	-10 ... +70 °C (yli 35 °C max. 4 viikkoa)
Nimellispaine	16 PN
Virtalähde	Kaksi 3,6 VDC-litiumparistoa
Paristojen elinikä	Jopa 16 vuotta
Liitännät	Langaton LoRaWAN tai Langallinen M-Bus (eri tuotteet)
Kotelointiluokka	IP68



Saint-Gobain PAM Finland Oy

Merstolantie 16, 29200 Harjavalta • Finland
Tel. +358 (0)207 424 600 • info.pamline@saint-gobain.com • www.pamline.fi
VAT FI3298511