

Vienstrūklas sausā tipa MODULARIS



Attēls. augšskats ETK-EAX

Mūsu Wehrle vienstrūklas sausā tipa skaitītāji nodrošina precīzus mērījumu rezultātus un izcilu uzticamību. Pilnīga mitro un sauso daļu atdalīšana aizsargā skaitītāju un garantē vērtību salasāmību pat pēc daudziem gadiem.

- Gatavs integrācijai jebkurā AMR sistēmā
- Temperatūras diapazons līdz 50 °C (auksts) un līdz 90 °C (silts)
- Nominālais plūsmas daudzums Q3 2,5 m³/h līdz Q3 4 m³/h
- Nominālais izmērs DN13 līdz DN20
- Garums no 80 mm līdz 130 mm
- MID mērījumu precizitātes klase (Q3/Q1) līdz R250 horizontāli un līdz R80 vertikāli
- 360° rotējošs 8 ciparu kopskaitītājs
- Niķelēta misiņa korpuss
- Maksimālais spiediena slodzes līmenis 1,6 MPa
- Aizsardzības kods IP64

Vienstrūklas sausā tipa skaitītājs MODULARIS

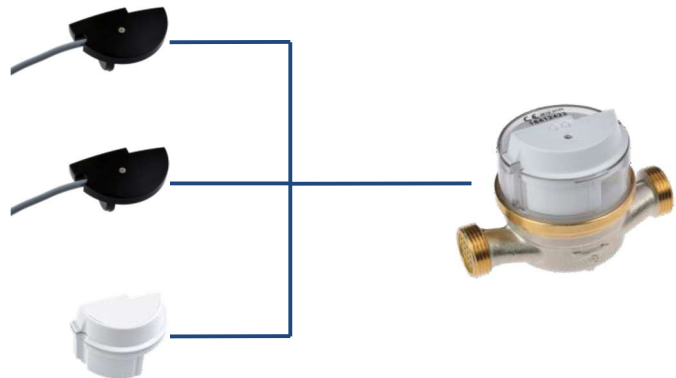
ATTĀLINĀTĀ NOLASĪŠANA AMR (Automātiskā skaitītāju nolasīšana)

MODULARIS moduļi:

MODULARIS impulsa ģenerators, S0, DIN 43864, alternatīvi ar:- 1 litrs par impulsu
- 10 litri par impulsu
- 100 litri par impulsu

MODULARIS M-Bus modulis
atbilstoši EN 1434-3 standartam

MODULARIS radio modulis, frekvenču
diapazons 433 MHz vai 868 MHz (OMS)



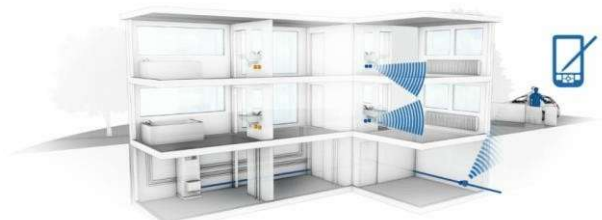
Pārbūve ar Modularis radio moduli

- Individuāli parametrizējams
- Datu reģistrācija, izmantojot walk-by / drive-by metodi
- Patēriņa dati tiek pastāvīgi glabāti
- Akumulatora darbības laiks līdz 12 gadiem
- Rotācijas virziena noteikšana
- Manipulācijas atklāšana



Maksimāla ērtība ar AMR walk-by / drive-by risinājumu

- Patēriņa datu reģistrēšana un glabāšana radio modulī
- Saglabāto datu nolasīšana, izmantojot mobilu nolasīšanas ierīci

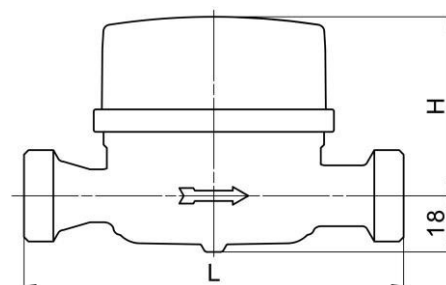


Vienstrūklas sausā tipa skaitītājs MODULARIS

TEHNISKIE DATI

Modelis

ETK-EAX = Auksts ūdens no 0,1 °C līdz 50 °C
 ETW-EAX = Silts ūdens no 0,1 °C līdz 90 °C

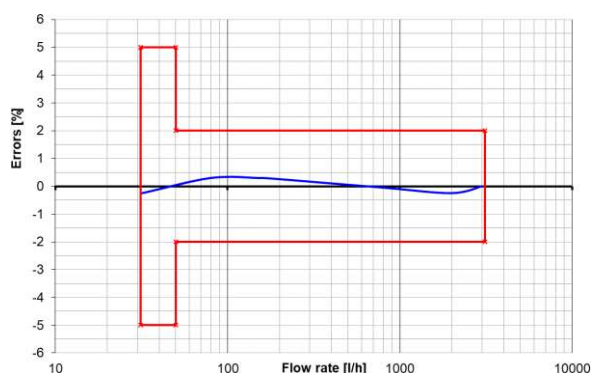


Uzstādīšanas pozīcija	Garums * Lin mm	Augstums H mm (aptuveni)	Nominālais plūsmas daudzums Q3 m³/h	Nominālais diametrs DN mm	Vītne collās	Sākuma plūsma** litros stundā (l/h)	Plūsmas ātrums Q' pie 1 bāra spiediena zuduma litros stundā (aptuveni)	Svars kilogramos (aptuveni)
horizontāls	80	52	2,5	15	G 3/8	8	3300	0,4
	110	52	2,5	15	G 3/8	8	3300	0,4
	115	52	2,5	13	G 7/8 - 3/4 B	8	3300	0,4
	115	52	2,5	15	G 3/8	8	3300	0,4
	130	52	2,5	15	G 3/8	8	3300	0,6
	130	52	2,5	20	G 1 B	8	3300	0,6
	130	52	4	20	G 1 B	15	5500	0,6

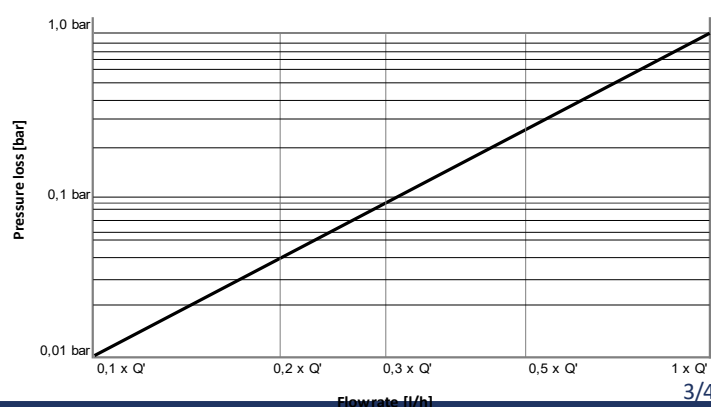
* Papildu garumi pieejami pēc pieprasījuma ** Tipiskas vērtības horizontālā uzstādīšanas pozīcijā

Skaitītājam nav nepieciešams ne pirms, ne pēc taisns posms (U0/D0).

Kļūdas līkne Q3 2,5 R80H



Tipiskā spiediena zuduma grafiks



Vienstrūklas sausā tipa skaitītājs MODULARIS

SERTIFIKĀTI / ATBILSTĪBAS

- Eiropas veida pārbaudes sertifikāts saskaņā ar 2014/32/EU (MID)
- OIML R49
- EN 14154
- KTW-BWGL / W270 (Vācija)
- ACS (Francija)
- PZH (Polija)

PAPILDU IESPĒJAS

- Individuāls dizains un/vai aizsargvāka marķēšana (pēc klienta pieprasījuma)
- Aizsargvāks zilā krāsā (aukstum ūdenim) vai sarkanā krāsā (siltam ūdenim) → Sk. att. ①
- Caurspīdīgs vāks ar skatu logu litru rādītājam → Sk. att. ②
- Individuāls klienta sērijas numurs (līdz 14 cipariem)



Attēls ①



Attēls ②

VARIANTI



Attēls ETW-EAX (siltais ūdens)