ET-EAX Vízmérő

Általános leírás

Az egysugaras szárazon futó vízmérő precíz és pontos mérési eredményeket garantál. A nedves és száraz részek teljes elkülönítése óvja a vízmérőt az esetleges meghibásodásoktól, ezzel is garantálva a mérési minőséget hosszú éveken keresztül.

- Bármilyen AMR rendszerbe integrálható
- Hőmérséklet-tartomány 50 °C-tól (hideg) 90 °C-ig (meleg)
- Névleges áramlás Q3 2,5-tól Q3 4-ig
- Névleges méret DN13-tól DN20-ig
- Hossz 80 mm-től 130 mm-ig
- MID hitelesítés (Q3/Q1 R250-ig horizontálisan, R80-ig vertikálisan
- 360°-kal forgatható 8-számjegyű kijelző
- anyaga nikkelezett sárgaréz

+36-20/229-5874
www.sontex.hu
2100 Gödöllő, Kossuth Lajos u. 31-33.

- Maximum nyomásterhelés 1,6 MPa
- IP64 szabvány

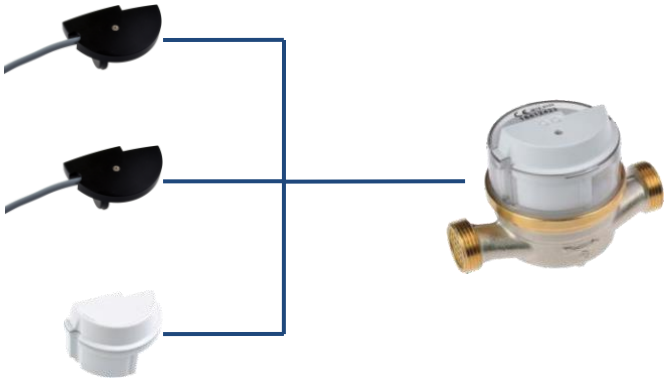
Távoli kiolvasási lehetőségek

Modulok
Impulzus kábel, S0, DIN 43864
alternatívák - 1l/impulzus
- 10l/impulzus
- 100l/impulzus

M-Bus modul

Radio modul, frekvenciatartomány

433 MHz vagy 868 MHz (OMS)



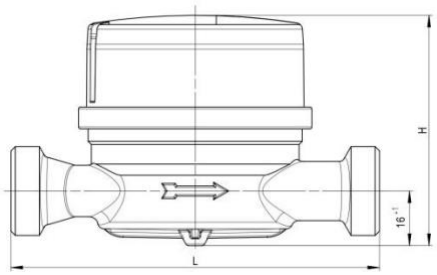
Utólag felszerelhető rádió modul

- Egy- vagy kétirányú adatközlés
- Önállóan paraméterezhető
- Adatrögzítés walk-by / drive-by technológiával
- Folyamatosan tárolt fogyasztási adatok
- 12 éves elemmel
- Forgásirány érzékelés
- Manipuláció elleni védelem

+36-20/229-5874
www.sontex.hu
2100 Gödöllő, Kossuth Lajos u. 31-33.

Technikai adatok

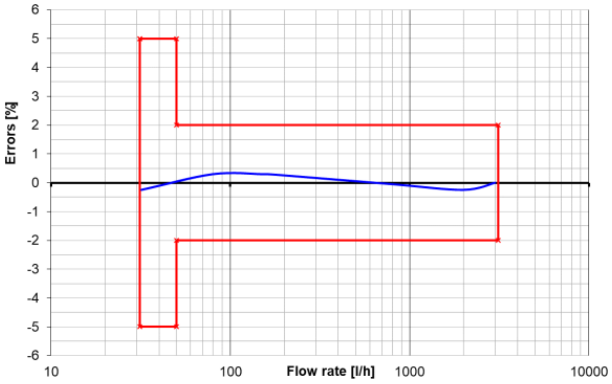
Modell
ETK-EAX = Hideg víz mérésére +0,1 °C - +50 °C
ETW-EAX = Meleg víz mérésére +0,1 °C - +90 °C



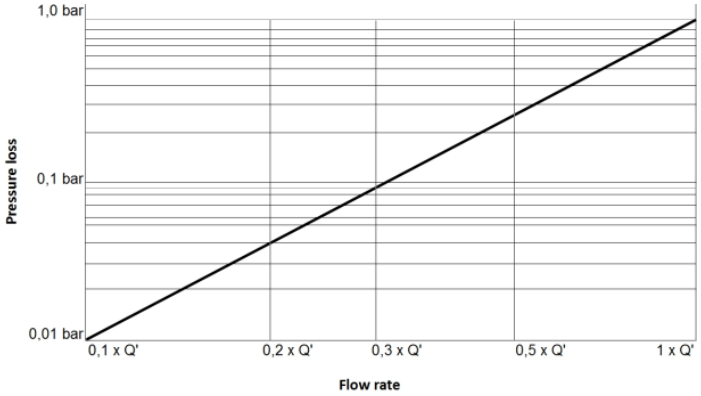
Installation position	Length * L in mm	Height H in mm (ca.)	Nominal flow Q3 in m3/h	Nominal width DN in mm	Thread in inch	Starting flow** in l/h	Flow rate Q' at 1 bar pressure loss in l/h (ca.)	Weight in kg (ca.)
horizontal	80	69	2,5	15	G ¾ B	8	3300	**0,4**
	100	69	2,5	15	22x14 h	8	3300	**0,4**
	110	69	2,5	15	G ¾ B	8	3300	**0,4**
	115	69	2,5	13	G 7/8 - 3/4 B	8	3300	**0,4**
	115	69	2,5	15	G ¾ B	8	3300	**0,4**
	130	69	2,5	15	G ¾ B	8	3300	**0,6**
	130	69	2,5	20	G 1 B	8	3300	**0,6**
	130	**69**	**4**	**20**	**G 1 B**	**15**	**5500**	**0,6**

* Additional lengths available on request ** Typical values in horizontal installation position

+36-20/229-5874
www.sontex.hu
2100 Gödöllő, Kossuth Lajos u. 31-33.



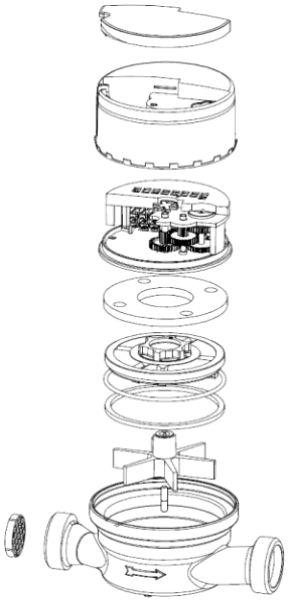
Typical error curve Q3 2,5 R80H



Typical pressure loss graph

Tanúsítvány

- EU-hitelesítéssel 2014/32/EU (MID)
- OIML R49
- EN 14154
- KTW / W270 (D)
- ACS (F)



SONTEX HUNGÁRIA Kft
2100 Gödöllő, Kossuth Lajos u. 31-33.
Tel: +36-20/229-5874
E-mail: kapcsolat@sontex.hu