

HYDROSONIS-ULC

Ultraäänitoiminen energiamittari



EN 1434

M-Bus

M-Bus
wireless

Hydrosonis-ULC on ultraäänitoiminen energiamittari lämmitys- ja jäähdytysenergian mittaamiseen asuin- ja toimistorakennuksissa, energialaitoksissa ja vastaavissa.

- DN 15 – DN 20
- Kulutushistorian tallennus
- Saatavana langallisena ja langattomana M-BUS-versiona
- Paristotoiminen (litium-paristo, kesto vähintään 10 vuotta)
- Sisältää lämpötila- anturit sekä sulkuventtiilin anturitaskulla

Myynti

myynti@koka.fi

☎ 010 286 2000

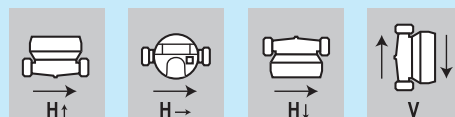
Suunnittelijan tuki

suunnittelija@koka.fi

☎ 010 286 2012

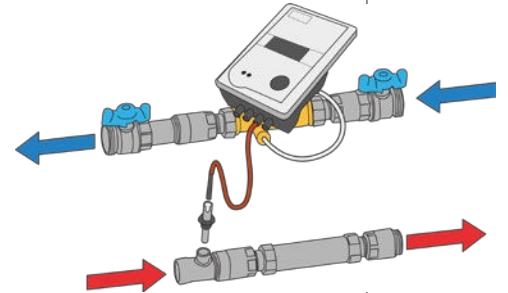


Sertifioidut asennusasennot:



Tekniset tiedot (Hydrosonis-ULC)

Lämpötilan mittausalue (lämmitys)	0-105 °C
Lämpötilaeroalue (lämmitys)	3-80 K
Lämpötilan mittausalue (jäähdytys)	0-105 °C
Lämpötilaeroalue (jäähdytys)	3-80 K
Lämpötila-anturin kaapeli	1,5 m
Virtalähde	Litium paristo (11 vuotta)
Suojausluokka	IP 54
Näyttö	LCD, 7 numeroa
Kulutuslukemien tallennus	24 kk
Energiayksiköt	KWh / MWh tai MJ /GJ
Virtausmittarin sijainti	Paluuputkessa



LVI-koodi	Nimellis-koko	Liittimen kierre	Rakennepituus, mm	Nimellisvirtaus Q_p , m ³ /h	Max virtaus Q_s , m ³ /h	Min virtaus Q_i , m ³ /h	Painehäviö Q_p , bar	Max paine, bar
Langaton M-Bus								
4464 504	DN 15	½"	110	0,6	1,2	0,006	< 0,075	16
4464 505	DN 15	½"	110	1,5	3,1	0,015	< 0,135	16
4464 506	DN 20	¾"	130	2,5	5	0,025	< 0,165	16
Langallinen M-Bus								
4464 507	DN 15	½"	110	0,6	1,2	0,006	< 0,075	16
4464 508	DN 15	½"	110	1,5	3,1	0,015	< 0,135	16
4464 509	DN 20	¾"	130	2,5	5	0,025	< 0,165	16