

ResidiaJet



Hovedtrekk

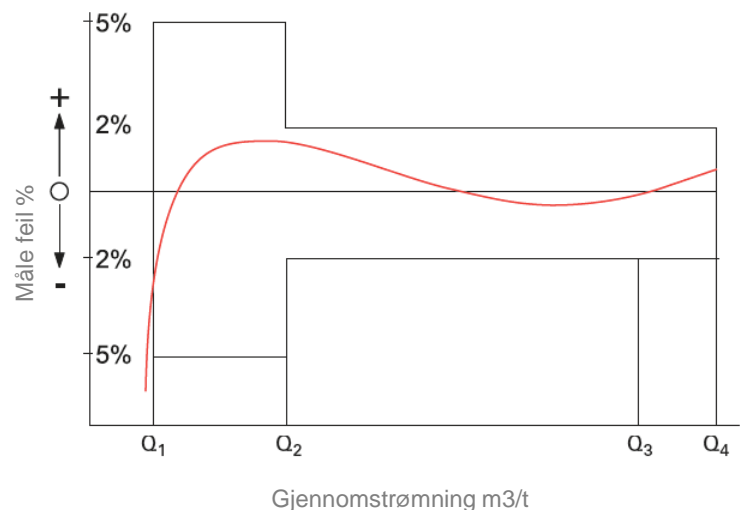
Sensus Residia, én-stråle vingehjuls vannmåler for horisontal eller vertikal montering.

Kan leveres for varmtvann inntil 90 °C.

Leveres i 80 mm eller 110 mm byggelengde.

MID godkjent iht. 2014/32/EU (Q₃ 2.5) DE-12-MI001-PTB013

Typisk nøyaktighetskurve:



Forberedt for fjernavlesning ved bruk av puls eller m-bus moduler.

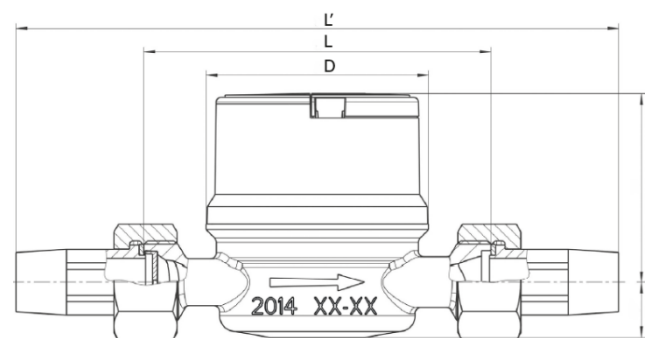
Residia-P: Pulsmodul for digitale pulser

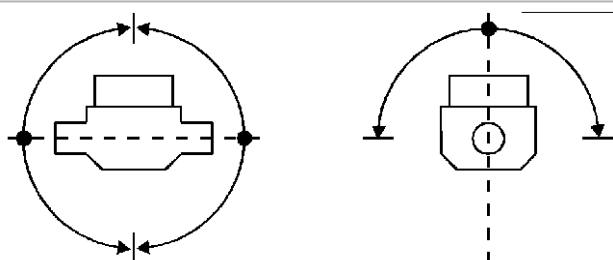
Residia-M: M-bus modul iht. EN13757-3 (IEC 870/EN 1434-3)

Teknisk målerdata

NRF nr.			-	4021242
Maks kontinuerlig gjennomstrømning	Q_3	m^3/h	2,5	
Maks midlertidig gjennomstrømning	Q_4	m^3/h	3,125	
Min. gjennomstrømning, horisontal (toleranse $\pm 2\%$)	Q_{2h}	m^3/h	0,04	
Min. gjennomstrømning, vertikal (toleranse $\pm 2\%$)	Q_{2v}	m^3/h	0,1	
Min. gjennomstrømning, horisontal (toleranse $\pm 5\%$)	Q_{1h}	l/h	0,025	
Min. gjennomstrømning, vertikal (toleranse $\pm 5\%$)	Q_{1v}	l/h	0,063	
Nøyaktighetsklasse Ratio Q_3/Q_1	Horisontal		80	
	Vertikal		40	
Temperatur klasse	T	$^{\circ}C$	T 0.1/50	T 30/90
Trykk klasse	PN	Bar	16	
Trykktap ved Q_3	ΔP	Bar	0,63	

Teknisk målerdata

	Byggelengde	mm	80	110
	Anslutning måler		G 3/4"	
	Anslutning kupling		R 1/2"	
	D	mm	70	
	L	mm	80	110
	H	mm	60	
	h	mm	17,5	
	L'	mm	159	189
	Vekt	Kg	0,41	0,45


Montering:

Kan monteres horisontalt og vertikalt. Etter montasje kan overdel dreies for lettere avlesning.

Ratio: $Q_3/Q_1 = 80$ ved horisontal montering

Ratio: $Q_3/Q_1 = 40$ ved vertikal montering