

Sensus MeiStream RF



Sensus MeiStream RF DN50

Den fleksible vannmåleren med stort måleområde.

Vannmålere for kaldtvann DN 40...300

Bruksområder:

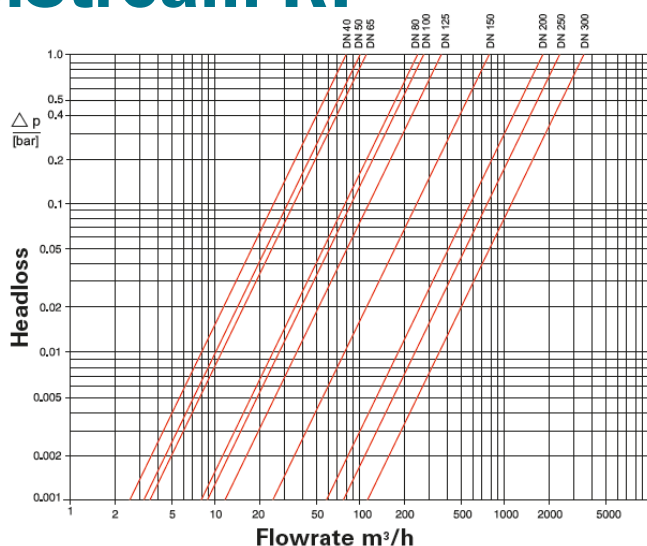
- For kaldt vann inntil til 50 °C
- Radio utstyrt vannmåler for walk-by / drive-by avlesning
- LCD display for avlesning av forbruk og målerstatus
- For lekkasjekontroll.
- For nøyaktig registrering av små og store vannmengder.

Opsjoner:

- Høytrykksversjon inntil PN 40.
- Versjon uten kobberlegering for surt vann
- Radiokommunikasjon med annen frekvens (433 MHz)
- ¼" uttak for manometertilknytning.


Bestillingsinformasjon:

NRF nr.: 4021095	- DN50 x 200	50 °C / PN16
NRF nr.: 4021096	- DN65 x 200	50 °C / PN16
NRF nr.: 4021097	- DN80 x 225	50 °C / PN16
NRF nr.: 4021098	- DN100 x 250	50 °C / PN16
NRF nr.: 4021099	- DN125 x 250	50 °C / PN16
NRF nr.: 4021101	- DN150 x 300	50 °C / PN16



Trykktapskurve for MeiStream RF







Egenskaper og fordeler

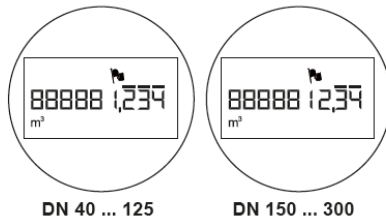
- Telleverk med integrert radio (868 MHz) og data logger.
- Måler med MID-typegodkjenning i samsvar med MI001.
- Rett innløp ikke påkrevd (i samsvar med OIML R49 og EN 14154).
- Kan monteres horisontalt, vertikalt eller skråstilt med telleverk rett opp eller sideveis
- Kapslingsgrad: IP68
- Utskiftbar målerinnsats med MID-typegodkjenning i samsvar med MI001
- Målerhuset fås i kort (WP) og lang (WS) utførelse i samsvar med DIN 19625 og EN 14154.
- Kryptert dataoverføring
- Unikt måleområde; $Q_3/Q_1 \geq 100$
-  kompatibel

Ytelsesdata

Dimensjon		DN	40*	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Q _S	Maks flow	m ³ /h	60	90	120	200	300	350	600	1200	1600	2000
Q ₃ '	Kontinuerlig flow	m ³ /h	40	50	70	120	230	250	450	800	1250	1400
Q _{2h}	Minimal flow horisontal	m ³ /h	0,32	0,4	0,63	0,51	0,81	1,02	1,6	4	6,3	16
Q _{1h} '	Minimal flow vertikal	m ³ /h	0,2	0,15	0,2	0,2	0,3	0,5	0,8	2,0	3,5	9,0
Q _{2v}	Minimum flow horisontal	m ³ /h	0,4	0,51	0,81	0,8	1,28	1,6	3,2	4,0	10,1	25,4
Q _{1v} '	Minimum flow vertikal	m ³ /h	0,25	0,28	0,4	0,5	0,5	1	1,6	2,5	6,3	15,9
	Startmengde	m ³ /h	0,05	0,05	0,07	0,1	0,11	0,15	0	1,5	3	8

Telleverk

-  Alarm utløst
-  Lavt batteri nivå
-  Radio er aktivert
-  Test modus
-  Indikerer flow retning
-  Indikerer enhet



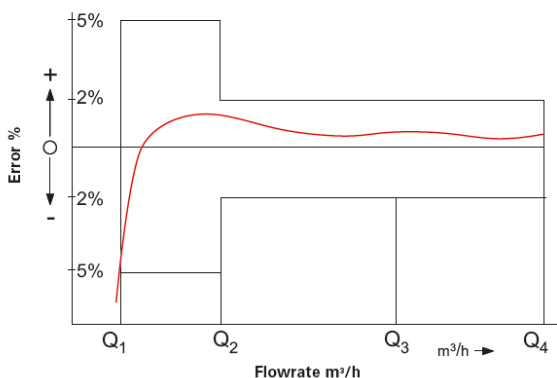
Dim.	DN	40 - 125	150 - 300
Minimum avlesning	m ³	0,001	0,01
Maks avlesning	m ³	999 999.999	9 999 999.99

Mål og vekt

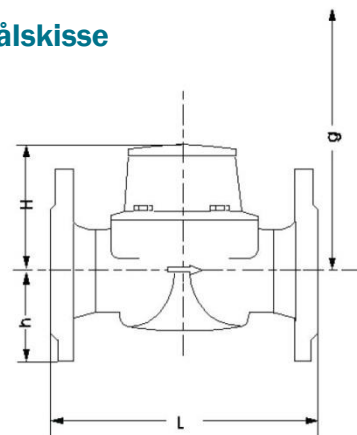
Dimensjon			40*	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Mål	Samlet lengde	L mm	220	200	200	225	250	250	300	350	450	500
	Høyde	H mm	120	120	120	150	150	160	177	214	238	264
		h mm	69	73	85	95	105	118	135	162	194	226
	Monteringshøyde	g mm	200	200	200	270	270	280	356	449	474	499
Vekt	Måler komplett	Kg.	7,5	7,8	10,1	14,2	18,2	20,7	35,9	56,9	79,4	103,8
	Måler innsats	Kg.	1,5	1,5	1,5	3,2	3,2	3,2	5,9	9,6	9,6	9,6
	Hus	Kg.	6,0	6,3	8,6	11	15	17,5	30	47,3	69,8	94,2

* Ikke lagerført

Typisk målenøyaktighetskurve



Målskisse



fluidity.nonstop® er vårt løfte til deg om at AxFlow vil benytte all sin kompetanse, produkter og tjenester for sikre deg at den prosessen du er ansvarlig for fungerer optimalt.