

Vingehjulsmålere ARTIST MNR (M100)

Artist MNR-KN (M100)

Artist husvannmåler er en flerstråle våtløpende vingehjulsmåler, som er utviklet for å fungere like godt i horisontal og vertikal montasjeposisjon. Telleverket kan også ligge på siden og den kan benyttes for fallende strømningsretning. Artist leveres i følgende målerstørrelser:

- ½"	- Q _n 1,5	- Lengde 165mm	NRF-nummer 4023912
- ¾"	- Q _n 2,5	- Lengde 190mm	NRF-nummer 4022833
- 1"	- Q _n 6	- Lengde 260mm	NRF-nummer 4022835
- 1¼"	- Q _n 6	- Lengde 260mm	NRF-nummer 4022839
- 1½"	- Q _n 10	- Lengde 300mm	NRF-nummer 4022837
- 2"	- Q _n 15	- Lengde 270mm	NRF-nummer 4022838

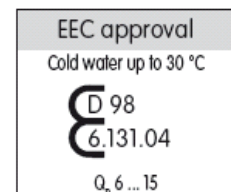
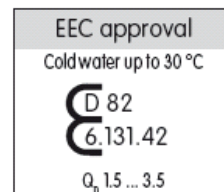
Tilleggsbetegnelse -KN betyr at måleren har integrert magnetviser og flatt glass, noe som betyr at den er klargjort for fjernavlesning. Man kan derfor når som helst senere enkelt montere på en Reed Disc puls-/kontaktgiver utenpå målerglasset, under lokket.

Lagerførte Artist målere tilfredsstillir kravene til nøyaktighetsklasse (metrologisk klasse) B-H (opsjon C-H) og B-V iht. ISO 4064-1.

Målerens rulletelleverk (TELLEREGISTER) har visning i hele m³ – med fem (5) siffer.

Tekniske data for målerstørrelse R½" - Q_n 1,5 - C-H / B-V iht. ISO 4064-1:

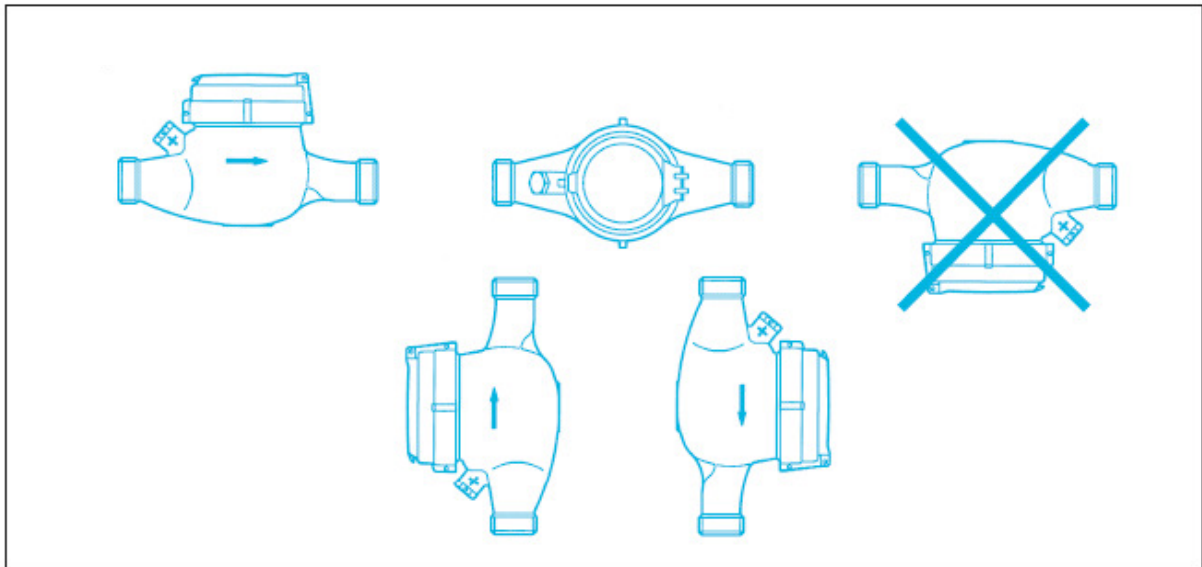
Nominell størrelse Q _n	: 1,5 m ³ /h
Byggelengde	: 165mm
Høyeste gjennomstrømningsmengde Q _{max}	: 3 m ³ /h
Gjennomstrømningsmengde ved 1 bar DP	: 4,4 m ³ /h*
Skillegrense for målenøyaktighet 2 -> 5% Q _t	: 18 l/h
Minste gjennomstrømning (+/- 5%) Q _{min}	: 10 l/h
Måleren starter ved gjennomstrømning	: 3,5 l/h



Vingehjulsmålere ARTIST MNR (M100)

Installasjon av Artist MNR-KN

Måleren kan monteres i horisontal og vertikal montasjeposisjon. Telleverket kan også tiltes opptil 90° sideveis. Måleren kan også monteres i vertikal posisjon med fallende strømningsretning.



Måleren krever ingen rettstrekk (med samme dimensjon) på innløps- eller utløpsiden.

Ved montasje anbefales det å bruke et kplingssett/unioner med tilhørende pakninger.

Vannmåleren kan også monteres i et såkalt vannmålerkonsoll/brakett som er tilpasset den aktuelle byggelengden på måleren.

Som nevnt kan man meget enkelt montere på en Reed Disc puls/-kontaktgiver utenpå selve målerglasset, under lokket.

Giveren har skalering $K=1000$ liter – som betyr 1 puls pr 1000 liter (1 m^3) akkumulert vannmengde. Se eget datablad.

