

Flerstrålet vandmålere

4 vandmålere til enhver lejlighed: let montage, stabile og præcise vandmålere

Produktbeskrivelse

Techems veludbyggede tilbehørsprogram, kan imødekomme enhver montageudfordring i både nybyggeri og renoveringsprojekter.

MK Radio 4

Trådløs fjernaflæsningsmåler

Radiomodulet i vandmåleren opsamler alle forbrugsdata fra det mekaniske tællerværk og overfører, via radiosignaler, data til Techem server center. Radiomodulet sender forbrugsdata videre på skæringsdatoen samt midt og slut hver måned. Aflæsningen foretages således uden adgang til lejemålet.

MK Vario 4

Mulighed for opgradering til fjernaflæsningsmåler via et tillægsmodul

Denne basis vandmåler er forberedt til fjernaflæsning. Et radiomodul kan efterfølgende kobles på vandmåleren. Vandmåleren er tørløber med magnetkobling og mekanisk rulletællerværk.

MK Vario S puls

CTS Systemer

Vandmåleren kan bruges ved skjulte installationer og man kan aflæse forbruget via eksternt tællerværk (DUX) eller CTS. Leveres i 2 puls-varianter 10 l/Imp eller 100 l/Imp med eller uden NAMUR godkendt standard interface.

MK Vario S M-bus

Centralsystem med M-bus

Vandmåleren har en præcis måling vha. berørings- og magnetfrie sensorer. Vandmåleren kan programmeres med skæringsdato og viser volumen, flow og forbrug i liter i LC-displayet. Der er mulighed for kablet fjernoverførsel via det integrerede interface for M-Bus system.

Fordele

- Stabil og præcis vandmåler vha. flerstråle-princippet
- Varianterne MK Radio 4 og MK Vario S M-bus er med optisk interface og flowretningsindikator
- Driftssikker tørløber med drejeligt tællerværk for koldt vand op til 30°C eller varmt vand op til 90°C
- Let montage
- Egnede ved både synlige og skjulte installationer samt måling af forbruget ved blandingsbatterier
- Varianterne MK Radio 4, MK Vario 4 og MK Vario S M-Bus tillader tillige montage med tællerværket nedad.

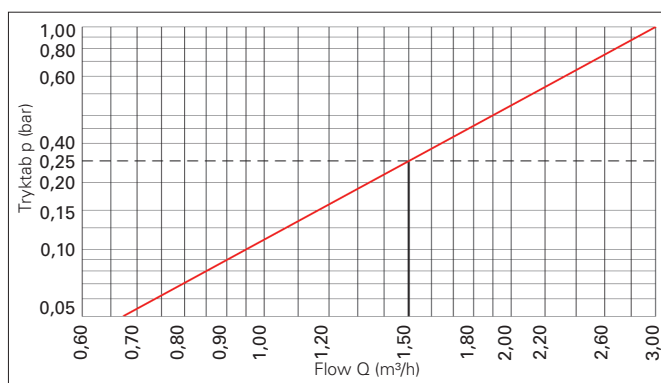


Teknisk Data

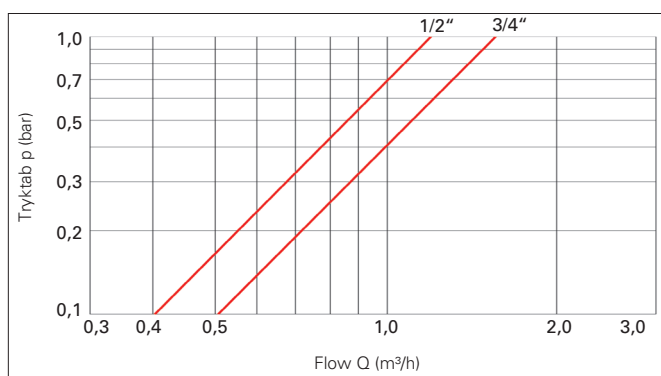
	MK Radio 4	MK Vario 4	MK Vario S Puls	MK Vario S M-bus
Normtemperatur:	30/90	30/90	30/90	30/90
Normalt flow Qn:	1.500	1.500	1.500	1.500
Max. flow:	3.000	3.000	3.000	3.000
Startvisning:	ca. 15	ca. 15	ca. 15	ca. 4
min. flow	30/60	30/60	30/60	15/15
horis./vert. Qmin:				
Tryktab ved Qn:	0,25	0,25	0,25	0,25
Målerklasse	B/A	B/A	B/A	C/C
horis./vert.:				
Tryktrin PN:	10	10	10	10
Display vidde:		0,1l-9.999 m ³		1l-9.999 m ³
Dataoverførsel:	Radio		Puls udgang	M-bus EN 1434
Service-Interface:	optisk			optisk
Data:				
Frekvens:	868,95	868,95	868,95	868,95
Sendeydelse:	ca. 12	ca. 12	ca. 12	ca. 12
Beskyttelsesklasse:	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65



Vi tager forbehold for trykfejl og tekniske ændringer (07.07.2020)



Tryktabskurve incl. vandmåler og tilslutningsstykke UP-/AP



Tryktabskurve incl. vandmåler og ventil-tilslutningsstykke