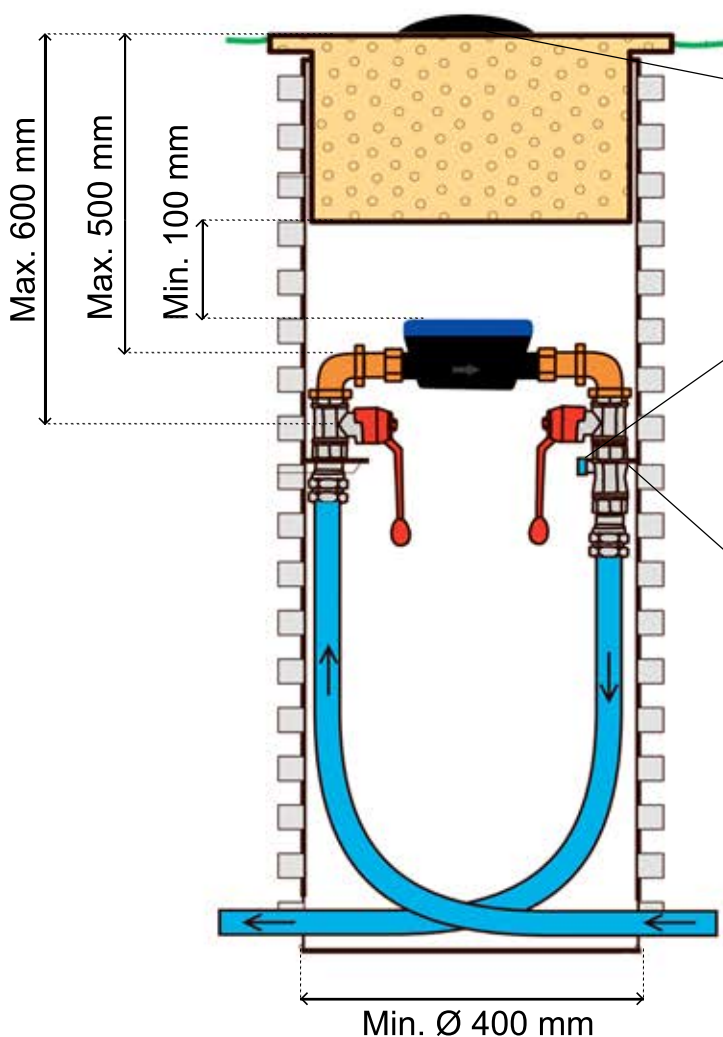


Princip for vandinstallationer i målerbrønd

For alle vandinstallationer i målerbrønde gælder følgende principper:

- Der monteres kun én måler til afregning af ejendomens samlede vandforbrug med mindre betingelserne i BEK nr 837 af 27/11/1998 er opfyldt.
- Målerbrønd placeres maks 4 meter fra skel.
- Målerbrønd skal forsynes med letvægtsdæksel, må ikke opfyldes og skal holdes frostfri.
- Der må ikke være aftap før måler. Eventuelle ventiler eller propper - f.eks. til aftap i forbindelse med frostsikring - skal placeres efter tilbagestrømssikring.
- Måler skal kunne aflæses og udskiftes fra toppen af brønd.



Det skal være muligt at montere antenne på dæksel til målerbrønd. Alternativt skal der etableres kabelrør til anden placering hvor antenne kan opsættes.

Tilbagestrømssikring jf. kravene i Bygningsreglementet, hvor der i vejledningen henvises til DS 439 (Norm for vandinstallationer) og til DS/EN 1717 (Tilbagestrømningssikring af vandforsyningssystemer). Der må ikke være aftap før tilbagestrømssikring. **Der skal som minimum installeres en kontrollerbar kontraventil.**

Styring eller andet monteringsbeslag.

Måler gevind og indbygningslængde:

4,0 m ³ /h:	190 mm, 1"RG
6,3 m ³ /h:	260 mm, 1 1/4"RG
10 m ³ /h:	260 mm, 1 1/4"RG
16 m ³ /h:	300 mm, 2"RG

Installation skal udformes så måler altid står vandfyldt og så der sikres et modtryk på min. 0,3 bar efter måler.

Ved ønske om målerstørrelse større end 4,0 m³/h skal beregningsgrundlag indsendes.