

Retningslinjer for etablering af målerbrønd

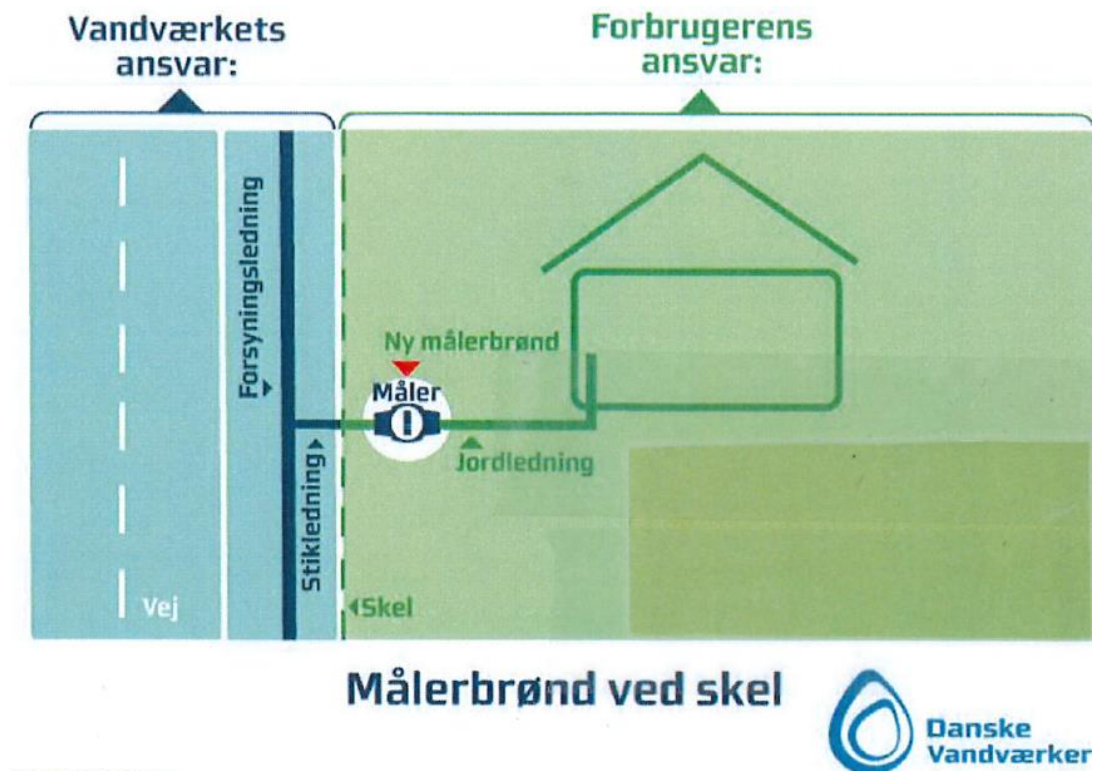
Ved etablering af nye målerbrønde gælder følgende retningslinjer fremadrettet for forbrugere under Svinø Strands Vandværk.

I dag forefindes forskellige brøndkoncepter i forsyningsområdet. Hovedparten af disse målerbrønde er i dimensionen $\varnothing 400$ mm. En del målerbrønde er dog kun udført i $\varnothing 300$ mm, hvilket er uheldigt bl.a. af hensyn til målerinstallationen.

De eksisterende forhold skal dog som udgangspunkt ikke ændres som følge af nærværende ”Retningslinjer for etablering af målerbrønd”.

Såfremt den eksisterende målerbrønd ikke opfylder disse retningslinjer, herunder brøndstørrelse, så skal brønden ændres/udskiftes, når og hvis grundejer planlægger flytning af brønden eller ledningsarbejder i tilknytning til brøden.

Placering og ansvarsfordeling



Kilde: Danske Vandværker

Målerbrønden skal placeres umiddelbart indenfor skel som vist på ovenstående skitse udarbejdet af brancheforeningen Danske Vandværker. Der kan dog være undtagelser til denne infografik, idet forsyningsledningen kan komme fra en nabogrund.

(fortsættes side 2)

Forbrugers ansvar:

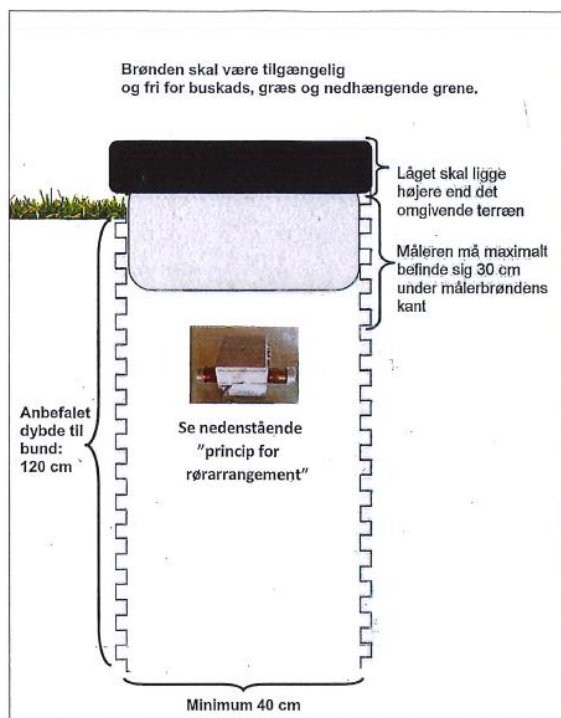
- Forbruger skal anskaffe, bekoste og etablere målerbrønden samt formidle tilslutning af målerbrønden til vandværkets stikledning. Arbejdet skal udføres af autoriseret VVS-firma og alle komponenter i brønden skal være VA-godkendt.
Selv om det er vandværket som leverer og installerer selve måleren, så er det forbruger, der betaler måleren i forbindelse med målerbrøndens etablering. Se gældende takstbånd.
Bemærk dog:
 - Vandværket etablerer gerne målerbrønden på vegne af forbruger, såfremt forbruger skulle ønske dette. Se gældende takstbånd.
- Forbruger skal kontakte vandværket når vandforsyningen ønskes taget i brug, og det er forbrugers ansvar, at der ikke bruges vand før måleren er monteret og opkoblet.
- Forbruger er ansvarlig for vedligehold af målerbrønden, herunder brøndens frostsikring og tilgængelighed. Det er vigtigt, at vandværket til hver en tid har nem og uhindret adgang til målerbrønden. Forbrugers ansvar for vedligehold af målerbrønden dækker også dens installationer, dog undtaget måleren.

Vandværkets ansvar:

- Vandværket godkender målerbrønden og installerer selve vandmåleren.
- Vandværket er ansvarlig for vandmålerens vedligehold herunder udskiftning om nødvendig. Vedligehold og evt. udskiftning sker for vandværkets regning.

Målerbrøndens opbygning og tilgængelighed

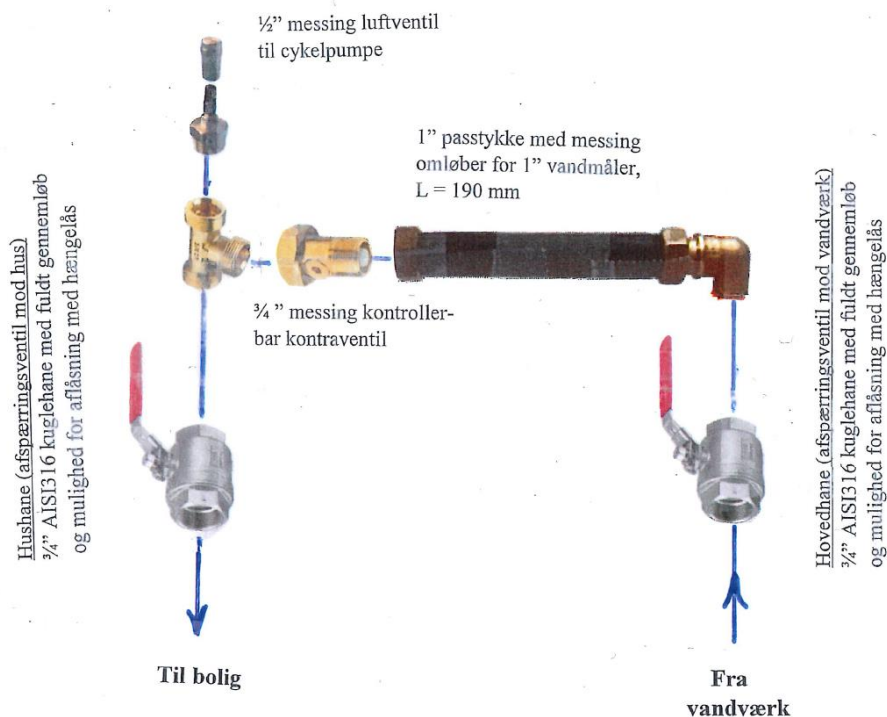
Brønden skal have en diameter på min. 400 mm og brøndens dæksel skal være isoleret og tætsluttende samt aftageligt. Installationen skal til hver en tid være frostsikker.



Såfremt målerbrønden er placeret på en græsplæne må låget dog godt være i niveau med terrænet, så plæneklipperen kan passere uden at beskadige låget. Det forudsætter dog, at målerbrønden ikke er placeret i et hul, hvor den kan blive oversvømmet.

(fortsættes side 3)

Rørarrangementet til målerbrønden udføres efter følgende princip:



Målerbrøndens funktion

Målerbrønden tjener dels for afregning af forbrug og dels for afbrydelse af vandforsyning ved behov. Endvidere er den i målerbrønden installerede kontrapventil en sikring af forsyningsnettet mod returløb af evt. ikke rent vand med risiko for evt. forurening.

De 2 afspærringsventiller er dels til frakobling af forsyning via vandværkets stikledning (Hovedhanen) og dels frakobling af boligen (Hushane)

Såfremt man ønsker at frostsikre boligens vandinstallationer i vinterhalvåret (hvilket typisk er nødvendig for uopvarmede sommerhuse), så skal man lukke af for hovedhanen og åbne alle vandhaner i boligen samt pumpe luft igennem udluftningsventilen. Bemærk at denne foranstaltning ikke tømmer WC kummen og sisternen, hvilket er en særskilt opgave.

Det skal bemærkes, at man ikke bør åbne til målerbrønden, når det er streng frost, idet jordvarmen i brønden så lukkes ud med risiko for frostskeer til følge. Er det alligevel nødvendigt at åbne til målerbrønden under sådanne forhold, så læg en vintermåtte eller lignende over brønden efterfølgende.