

Høyt vannforbruk

For å unngå uønskede kostnader på vann- og avløpsgebyrer, er det viktig å påse at det ikke er lekkasjer på rørinstallasjonene i boligen/bygningen.

For å unngå dette er det viktig å kontrollere at:

- Toaletter ikke står og renner. Dette kan forkomme dersom vanntrykket i boligen er for høyt. Sjekk vanntrykket. Også trykket om natta.
- Sikkerhetsventiler på varmtvannsberedere ikke lekker. Sett beger under, slik at det er lettere å se om det kommer ut vann.
- Reduksjonsventilen fungerer som den skal - vanntrykket må ikke overstige 6 bar. Her er det viktig at det er montert trykkmanometer på reduksjonsventilen som viser vanntrykket.
- Vannkraner ikke drypper.
- Øvrige rørinstallasjoner for vann ikke lekker.

Relativt små lekkasjer kan medføre uønskede høye vann- og avløpskostnader.

Hvordan sjekke toalettet:

Fest toalettspapir i bakkant av skålen (se bildet), for å se om det er forbruk/lekkasje på natten. Dersom papiret er vått på morgenen, tyder dette på lekkasje i sisternen. Se pil på bildet for å se hvor papiret skal plasseres.



Det kan også tilsettes konditorfarge i sisternen på toalettet om kvelden. Hvis vannet i skålen blir farget, tyder dette på lekkasje.

Testen bør gjøres i en periode på en uke for å være sikker på resultatet av testen.

Hvorfor skjer det:

En av årsakene til lekkasje i toalett, kan være at reduksjonsventilen ikke fungerer. Reduksjonsventilen bremser ned trykket til ønsket trykk i boligen, anbefalt trykk 4-5 bar ikke høyere enn max. 6 bar.

Sikkerhetsventilen:

Sikkerhetsventilen er plassert på varmtvannsberederen og skal sikre mot høyt trykk i tanken. Den slår ut ofte etter bruk av mye varmtvann, og når nytt vann kommer inn i berederen og varmes opp.

Hvordan sjekke sikkerhetsventilen:

Benkebereder er normalt montert på kjøkkenet. Sjekk om det er vann i slangen fra sikkerhetsventil (se bilde).

Hvis det er vann i slangen, kan dette tyde på at sikkerhetsventilen lekker.

Ved mistanke om lekkasje på sikkerhetsventilen ta kontakt med en rørlegger.



Bilde av benkebereder med sikkerhetsventil

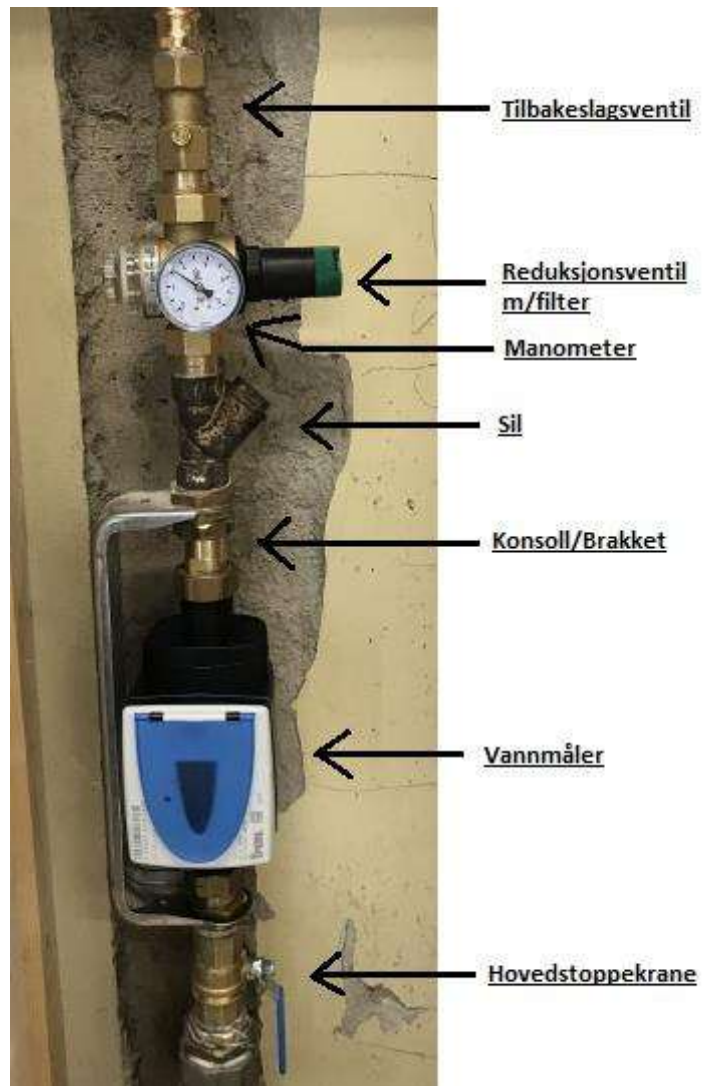
Stående varmtvannsbereder: Sett for eksempel en kopp under, for å se hvor mye vann som kommer ut.



Har man koblet sikkerhetsventilen til rør/slange direkte til sluk/avløpsrør, er det vanskelig å oppdage lekkasje. Påse derfor at avløp fra sikkerhetsventiler er synlige.

Hvordan sjekke reduksjonsventilen:

Koble et manometer på dusjslangen for å måle trykket inn i huset (dette må utføres av en rørlegger). Det anbefales å ha manometer på reduksjonsventilen for å vise eksakt trykk i boligen/bygningen.



Annet:

Utekraner: HUSK alltid å fjerne kuplinger og slanger før vinteren, og at vanntilførselen er avstengt for å unngå frostskafer. Anbefaler heller ikke å ha trykk på slangen når den ikke er i bruk om sommeren.

Testing av kraner:

Sett for eksempel en kopp/desilitermåler under kranen for eventuelt å oppdage lekkasjer.

Har du spørsmål om lekkasjer, ta kontakt med kommunalteknikk.