



Beskrivelse af vandmåleren



De elektroniske Kamstrup-målere, som er installeret i vores forsyningsområde, er elektroniske vandmålere uden bevægelige dele. Måleren kræver ikke vedligehold og kan fjernaflæses af vandforsyningsselskabet.

Målerens display viser vandforbruget. De store cifre angiver kubikmeter vand, og de små cifre angiver liter (i eksemplet til højre er målerstanden 587,263 m³).

Den grafiske flowindikator i venstre side angiver med fem små trekanter, om der løber vand gennem måleren. Når vandet står stille, er trekanterne slukkede.

Nederst til højre i displayet blinker to små firkanter skiftevis, hvilket betyder, at måleren er aktiv.

Via en række infokoder kan måleren også nederst i displayet informere om usædvanlige forhold i vandforbruget.

En aktiv infokode blinker med et af ordene: '**LEAK**', '**BURST**', '**DRY**', '**REVERSE**', '**TAMPER**'.

Koderne har følgende betydning:

LEAK Vandet har ikke stået stille i måleren i mindst én sammenhængende time i løbet af de sidste 24 timer. Det kan være tegn på en utæt vandhane eller toiletcisterne.

BURST Vandstrømmen har overskredet en forprogrammeret grænse i mindst 30 minutter, hvilket kan være tegn på et sprængt rør.

DRY Måleren er ikke vandfyldt.

REVERSE Vandet løber den forkerte vej gennem måleren.

TAMPER Forsøg på snyd. Måleren er ikke længere gyldig til afregningsformål.



Infokoderne 'LEAK', 'BURST', 'DRY' og 'REVERSE' slukker automatisk, når betingelserne for aktiveringen ikke længere er til stede. Med andre ord, 'LEAK' forsvinder, når vandet har stået stille i en time, 'BURST' forsvinder, når forbruget falder til normalt forbrug, 'REVERSE' forsvinder, når vandet løber den rigtige vej og 'DRY' slukker, når måleren er vandfyldt. 'TAMPER' vil dog forblive tændt, hvis der har været forsøg på snyd.

Vandmålerne fjernaflæses af vandværket. Ved hjælp af flowmåling med ultralyd sendes data om vandgennemstrømning med korte intervaller via en antenne til fjernaflæsningssystemet. De nye målere kan også aflæses manuelt.

Fordele ved fjernaflæste målere for dig som forbruger:

- Hvis du har målerbrønd, så slipper du fremover for at skulle ned i brønden for at aflæse dit vandforbrug ved årsskiftet.
- Du slipper for selv at indberette årligt vandforbrug, da dette gøres automatisk via fjernaflæsningen.
- Teknikken i de elektroniske målere medfører en meget præcis beregning af vandforbruget
- Måleren vil registrere et unormalt forbrug, så lækager, brud og andre uregelmæssigheder bliver registreret hurtigt og effektivt.
- Måleren er brugervenlig og har et stort digitalt display, hvor man kan aflæse vandforbruget helt ned til 1 liter

Vær opmærksom på:

- At du som forbruger stadig, skal holde øje med dit forbrug selvom det er automatiseret og digitaliseret.
- At alt vandspild inden for din matrikel stadig er dit ansvar, jf. regulativet