

Brugsanvisning til vandmåler Multical 21



- Flow** Indikerer at der løber vand gennem måleren. Hvis alle forbrugssteder er lukkede betyder det, at der kan være en utæthed. (det kan være et toilet der løber eller en vandhane der drypper). Måleren er så følsom, at den kan registrere selv et meget lille forbrug.
- LEAK** Vandet har ikke stået stille 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, kan være tegn på et sprængt rør.
- DRY** Måleren er ikke vandfyldt.
- REVERSE** Vandet løber den forkerte vej gennem måleren. I forbindelse med måleren er der monteret en kontraventil. Den er defekt og skal skiftes.
- TAMPER** Forsøg på snyd. Måleren er ikke længere gyldig til afregningsformål.

Infokoderne "LEAK", "BUST", "DRY" OG "REVERSE" slukker automatisk, når betingelserne for aktivering 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.

Erfaringsmæssig er det toilettet og vandvarmeren der er de hyppigste grunde til vandspild.

I toilettet sieder der en gummipakning i bunden af cisternen. Når den bliver gammel har den ikke den samme elasticitet og lukker derfor ikke helt for vandet. Hvis der siver lidt vand ud (så lidt at det ikke kan ses i kummen) vil der være et spild på ca. 100 m³ om året. Hvis der løber så meget vand at det kan ses i kummen som små bølger løber der 200 m³ eller mere om året.

I forbindelse med vandvarmeren sidder der en overtryks ventil. Den sidder der for at undgå at beholderen sprænges når vandet opvarmes og derfor udvider sig. Denne ventil kan, når der bliver gammel, blive utæt, og stå og sende lidt vand ud i kloakken. De fleste vandvarmere er tilsluttet afløbet via et afløbsrør, så det ikke er muligt umiddelbart at se at vandet løber.

Den bedste måde at kontrollere om der skulle være en utæthed, er at se på den grafiske flowindikator.



Løber der pile og alle forbrugssteder er lukkede tyder det på en utæthed. Har der været en utæthed i mere end 24 timer vil der også være en indikation i **LEAK**.