

INDHOLD

- Ensemble vanddisplay
- 230V strømforsyning



HVORDAN VIRKER DISPLAYET?

Når du modtager dit vanddisplay, er det forudindstillet til at hente data fra din vandmåler. Displayet opdateres med forbrugsdata hvert 2. minut. Data overføres trådløst og vises døgnnet rundt.

HVAD VISES I DISPLAYET?

- Dagligt, ugentligt og månedligt vandforbrug i kroner/øre og liter
- Estimat af dit fremtidige vandforbrug
- Samlet vandforbrug (som også vises på vandmåleren)
- Information om eventuelle problemer i installationen (lækager og rørsprængninger)

OPSTART AF DISPLAYET

- Tilslut dit vanddisplay til stikkontakten
- Vanddisplayet tænder herefter automatisk

TRIN 1 Indstil tid og dato

Indstil tid og dato. Brug venstre ◀ og højre ▶ tast til at indstille tiden. Når displayet viser det korrekte tidspunkt, bekræftes på den midterste ⏻ tast.

Samme procedure gennemføres for indstilling af år, måned, dato og antal personer i husstanden.



Bemærk: Hvis dato og klokkeslæt er indstillet fra leverandørens side, behøver du ikke at indstille yderligere. Ønsker du at ændre dato & tid, f. eks. ved sommer-/vintertid, holdes den midterste tast inde i 4 sek. Tryk dernæst på højre piletast indtil display viser "dato/tid" og bekræft med midterste taste. Nu kan du indstille som beskrevet ovenfor. Når indstillingerne er ændret, trykkes på højre piletast indtil displayet viser "Forlad indst". Tryk midterste tast for at afslutte.

TRIN 2 Tjek signalstyrken

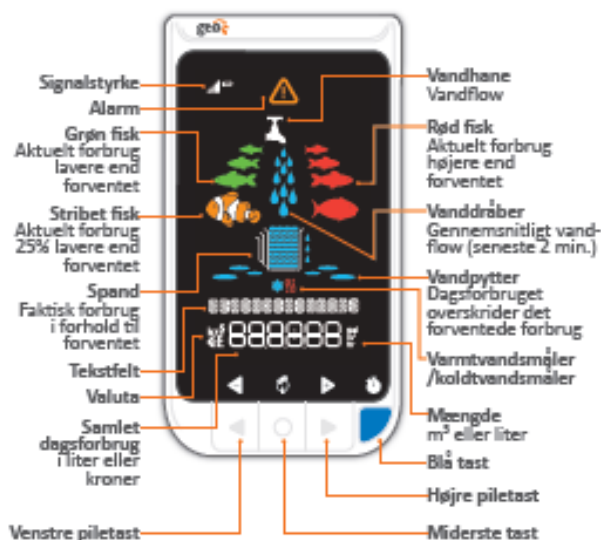
Kontroller signalstyrken for det trådløse signal i displayets øverste venstre hjørne. Signalstyrken skal være god. Har du ikke mindst to streger i signalstyrke, skal du flytte dit vanddisplay tættere på vandmåleren



Signalstyrke

Signalstyrken afhænger af installationsforholdene. Hvis vandmåleren er monteret langt væk eller i en brønd med metaldæksel, vil det påvirke signalstyrken.

DISPLAY



Venstre pileknap:
Bladrer gennem forbrugsdata for dagen i dag, dagen i går, indeværende uge, sidste uge, indeværende måned, sidste måned.

Bemærk: En uge går fra mandag til søndag. En måned er en kalendermåned.

Miderste knap:
Bladrer gennem forbrugsdata i kr./øre, mængde og samlet forbrug (målervisning).

Højre pileknap:
Bladrer gennem samme visninger som venstre pileknap, men i omvendt rækkefølge.

Blå knap (stopur):
Giver dig mulighed for at måle vandforbruget i en bestemt tidsperiode, som f.eks. et brusebad eller en havevanding. Stopuret aktiveres ved at holde tasten nede i 3 sek., når aktiviteten påbegyndes og afsluttes igen, når displayet viser igen det målte vandforbrug i kr./øre og liter.

DISPLAYVISNINGER

Vandhane og vanddråber



Indikerer, hvor meget vand du har brugt over de seneste 2 min.

- 1 dråbe = 1-60 l/timen
- 3 dråber = 61-180 l/timen
- 5 dråber = 301-540 l/timen
- 7 dråber = 541-780 l/timen
- 9 dråber = 781-1260 l/timen
- 10 dråber = Over 1260 l/timen

Fisk



Viser, hvordan dit vandforbrug forventes at udvikle sig. Visningen bygger på en sammenligning med det forbrug, som blev registreret i forrige periode. Røde fisk viser, at du bruger mere vand end i forrige periode. Grønne fisk viser, at du bruger mindre. Ligger dit vandforbrug mere end 25 % under forrige periodes forbrug, vises en stribet fisk i displayet.

Eks: Mandag kl. 12:00 viser vanddisplayet, hvor meget vand du indtil videre har forbrugt mandag. Forbruget sammenholdes med de sidste mandages typiske forbrug og fiskenes farve viser om du forventes at komme over eller under dagens budget.

NB! Når du tilslutter dit vanddisplay første gang, begynder det at indsamle data til sammenligningsgrundlag. Først efter en uge er der indsamlet tilstrækkelig data og så vil fiskene vises i displayet.

Spand og vandpytter



Spanden repræsenterer dit budget. (For indstilling af budget se INDSTILLINGER AF BUDGET.) Spanden fyldes op i takt med, at du bruger vand.

Hver streg svarer til 10 % af det forventede forbrug. Bruger du mere end forventet, vil spanden løbe over.

Alarmer



Alarm indikeres i displayet ved:

- Intet signal
- Reverse flow
- Burst
- Leak
- Intet flow
- Dry

INDSTILLINGER AF BUDGET

BUDGET og PRISER

BUDGET

Indtastning af pris er pr. måned og indtastning af volumenbudget er pr. dag. De indtastede budgetværdier danner grundlag for visningen af spændens indhold og fiskene (rød, grøn og stribet).

Indstilling af prisbudget:

Hold den midterste tast inde i min. 4 sekunder. Displayet vil vise "BUDGET". Tryk igen på den midterste tast og displayet viser nu "BUDGET PRIS". Tryk igen på den midterste tast og displayet viser nu "PRIS MAANED" og en pris på f. eks. 300 kr. Tryk igen på den midterste tast og prisen vil begynde at blinke. Nu kan prisen justeres med de 2 piletaster ▶ og ◀. Når den rette pris er fremkommet, bekræftes prisen med tryk på midterste tast. Indstillingen afsluttes ved tryk på højre piletast indtil displayet viser "FORLAD INDST". Tryk på den midterste tast for at bekræfte og afslutte.

Indstilling af volumenbudget:

Hold den midterste tast inde i min. 4 sekunder. Displayet vil vise "BUDGET". Tryk igen på den midterste tast, og displayet viser nu "BUDGET PRIS". Tryk på højre piletast til displayet viser "BUDGET VOLUMEN". Tryk på den midterste tast, og displayet viser nu "I HUSSTANDEN" og et antal på 3 personer. Tryk igen på den midterste tast, og antallet vil begynde at blinke. Nu kan du justere antallet af beboere med de 2 piletaster ▶ og ◀.

Når det rette antal er angivet, bekræftes antallet ved tryk på midterste tast. Tryk dernæst på højre piletast til displayet viser "GNS FORBRUG". Tryk derefter på midterste tast og "GNS FORBRUG" vil blinke. Brug piletasterne til at vælge dit daglige forbrug med en af de 3 prædefinerede forbrugsmønstre. GNS FORBRUG (Gennemsnitlig forbrug):

342 liter/dag (med 3 personer i husstanden)

HØJT FORBRUG: 559 liter/dag (med 3 personer i husstanden)

LAVT FORBRUG: 205 liter/dag (med 3 personer i husstanden)

BRUGERDEF: Her kan et kendt dagligt forbrug indtastes.

Når "BRUGERDEF" er valgt trykkes på højretasten for at skifte til "Daglig volumen". Tryk på midterstasten og indtaste et kendt forbrug med de 2 piletaster ▶ og ◀. Indtastningen bekræftes ved at trykke på den midterste tast. Indstillingen afsluttes ved tryk på højre piletast ▶ indtil displayet viser "FORLAD INDST". Tryk på den midterste tast for at bekræfte og afslutte.

INDSTILLINGER AF PRISER

PRISER

- er typisk opgivet på regningen fra vandværket, som vandforbrug pr. kubikmeter og vandafledning pr. kubikmeter.

Indstilling af priser på vand /vandafledning:

Hold den midterste tast inde i min. 4 sekunder. Displayet vil vise "BUDGET". Tryk på højre piletast ▶ 3 gange og displayet viser "PRISER". Tryk på den midterste tast og den prædefinerede pris for vand står nu i displayet. Tryk igen på den midterste tast og prisen vil begynde at blinke. Du kan nu justere prisen med de 2 piletaster ▶ og ◀. Når prisen er, som angivet på fakturaen fra vandværket, bekræftes med et tryk på den midterste tast. Tryk dernæst på højre piletast ▶ og displayet viser nu "PRIS AFLEDNING". Den prædefinerede pris for vandafledning ses i displayet. Tryk igen på den midterste tast og prisen for vandafledning vil begynde at blinke. Du kan nu justere prisen med de 2 piletaster ▶ og ◀. Når prisen er, som angivet på fakturaen fra vandværket, bekræftes med et tryk på den midterste tast.

Når alle indstillinger er gennemført, trykkes på højre piletast til displayet viser "FORLAD INDST". Tryk på midterste tast for at bekræfte og afslutte.

NB! Displayet skifter selv tilbage til normal visning 60 sekunder efter sidste indtastning.

SPØRGSMÅL OG SVAR

HVOR MEGET STRØM BRUGER MIT VANDDISPLAY?

Displayet bruger mindre end 2 kWh årligt.

HAR ANDRE ADGANG TIL MINE DATA PÅ VANDDISPLAYET?

Nej. Dine data er kun tilgængelige for dig.

MIT VANDDISPLAY VISER EN ALARM. HVAD SKAL JEG GØRE?

Leak - indikerer en læk i dit rørsystem. Det kan f.eks. være en dryppende vandhane eller en løbende cisterne. Kan du ikke ordne det selv, bør du kontakte en autoriseret VVS-installør.







No signal - indikerer, at displayet er udenfor vandmålerens trådløse rækkevidde. Prøv at placere dit vanddisplay tættere på vandmåleren.

MIT VANDDISPLAY SLUKKER OM NATTEN - VIRKER DET STADIG?

Baggrundsbelysningen i dit display slukkes om natten for at spare strøm (22:00-06:00). Displayet virker stadig. Trykker du på en tilfældig tast, lyser displayet straks op igen.

SIKKERHED

Bemærk: Du er selv ansvarlig for din sikkerhed, når du anvender Ensemble vanddisplay. Vi anbefaler, at du læser sikkerhedsanvisningerne, inden produktet tages i brug.


-  Sikker anvendelse forudsætter, at vanddisplayet anvendes som foreskrevet af producenten.
-  Hold displayet væk fra vand og andre væsker. Tag stikket ud af stikkontakten før rengøring og rengør med en blød, tør klud. Vanddisplayet må ikke nedsænkes i vand eller andre væsker. Kontakt din leverandør, hvis dele viser tegn på beskadigelse eller defekt.
-  Ensemble Vanddisplay er beregnet til indendørs anvendelse.
-  For at beskytte miljøet, skal dette produkt bortskaffes korrekt ved slutningen af dets levetid.
-  Dette produkt overholder RoHS regler.
-  Dette produkt er CE godkendt.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Dette produkt er alene beregnet til indendørs brug. Uden-dørs brug frarådes.

Netspænding	230 Vac, 50Hz
Indgangseffekt	0,5W
Driftstemperaturområde:	0 til 40°C
Relativ luftfugtighed	85%, ikke-kondenserende

Designet og produceret af: Green Energy Options. 3 St. Mary's Court, Main Street, Hardwick, Cambridge CB23 7QS UK

 Denne enhed er testet og overholder følgende standarder:

EN300 220-1
EN301 489-3
EN61010-1, EN60950

For yderligere teknisk information kontakt dit lokale vandværk



5512-1277 DK/02.2013/Rev. A1



Ensemble | vanddisplay QUICK GUIDE



Følg dit vandforbrug – og undgå
overraskelser ved afregningen