

Monteringsanvisning for WaterStop WS 200 / WS 200L

Introduksjon

WaterStop WS 200 / WS 200L er et trådløst system som beskytter mot vannskader. Systemet består av en hovedsentral, en veggbryter, en stengeventil, sensorer og sensorkabler.

Oversikt over deler

- **Hovedsentral**
- **Veggbryter***
- **Strømadapter**
- **Stengeventil**
- **Sensorer***
- **Sensorkabler***

*Veggbryter følger ikke med WS 200L og har kun én sensor og kabel.

Alle enhetene kommer **FERDIG «PARRET»**. Hvis du har flere enheter enn standardpakken, se "Parring av enheter" nedenfor.

Installasjon

Hovedsentral

Plasser hovedsentralen høyt oppe med god avstand fra betong og metall for å sikre sterke signaler. Hovedsentralen kobles til strømadapter, men har også backup-batterier som holder systemet i drift ved strømbrytning.

Veggbryter

Veggbryteren bør monteres der det er lett tilgjengelig, for eksempel ved utgangsdøren. Den er batteridrevet (CR2477), og systemet vil fortsatt fungere normalt om batteriene går tomme, men de må skiftes for full funksjonalitet.

Stengeventil

Installer stengeventilen på vannrøret etter hovedstoppekranen. Ventilen kan åpnes og lukkes manuelt ved å trekke ut og dreie det hvite hjulet. Ventilen er laget av rustfritt stål og er syrefast (¾-tommers kuleventil).

Sensorer

Plasser sensorene der det er fare for vannlekkasje, f.eks. under kjøkkenbenken, ved varmtvannstanken, kaffemaskinen eller isbitmaskinen. Sensorene har et batteri som varer i minst 5 år og vil pipe ved deteksjon av vann. Lyden stopper når de er tørre og resetter seg deretter automatisk. Sensorer bør installeres lett tilgjengelig for å forenkle testing.

Sensorkabler

Kablene brukes for å utvide dekningsområdet til sensorene. De kobles enkelt til de trådløse sensorene, og det er ingen risiko for feil montering da det ikke er pluss eller minus på kablene.

Moduser

Produktet har flere funksjoner; strømløst åpent, strømløst stengt, samt åpne- og stengefunksjon. Vi har valgt å kalle de for hus-modus og hytte-modus.

I hus-modus vil systemet fungere helt som normalt, ved hjelp av nettstrøm/backup-batterier.

I hyttemodus, blir ventilen stengt av backup-batteriene i hovedenheten. Så dersom rør skulle fryse og sprekke under strømrubdet, er vannet stengt.

Vannet slås på via veggbryter/hovedsentral, eller ved å manuelt dra ut og dreie på det hvite hjulet på ventilen.

Produktets «åpne- og stengefunksjon» fungerer ved at man trykker på modusknappen én gang (vannet stenges, lyser rødt) eller to ganger (vannet åpnes, lyser grønt).

Du bytter mellom de to modusene, ved å holde inne modusknappen til det blinker grønt eller gult. Grønn er hus-modus, og gul er hytte modus.

For å bytte modus, trykker du en gang slik at lyset endres. Vent noen sekunder. Når lyset slukker, er modusen satt.

NB! For at hyttemodus skal bli aktivert, må man etter at modusen er satt, trekke strømadapteret ut av hovedsentralen, og sette strømadapteret tilbake.

Parring av sensorer/veggbrytere

Trykk på «parre»-knappen på hovedsentralen. Trykk deretter på knappen på sensor/veggbryter - en kvitteringslyd vil bekrefte vellykket parring.

Dekningskontroll

Når hovedsentral er i operativ funksjon og alle sensorer er parret, test avstandsbegrensning på sensor ved å trykke på sensorknappen for å få bekreftet at avstanden er OK.

Feilsøking

Se bruksanvisning.

Reset

Se bruksanvisning.

Vedlikehold

Se bruksanvisning.

Etter vannlekkasje

Kontakt en rørlegger for å bytte eventuelle defekte sensorer etter en vannlekkasje.