

## FlowStop Lekkasjestopper med aktuatorventil

Forsikringsgodkjente Lekkasjestoppere -**1026/16**

Gjelder for: FlowStop Winner-FlowStop Easy-FlowStop Light-FlowStop Powercut.

SINTEF Certification nummer **20520**

Gjelder for: FlowStop Winner-FlowStop Easy-FlowStop Light-FlowStop Powercut.



Behandlingsmåte for avfall: Produkt merket med symbolet må ikke kastes sammen med husholdningsavfall.

Skal avleveres til avfallsinnsamling IHT. lokale bestemmelser.

Aktuatorventil: Gjenvinningsstasjoner for metall.



FlowStop Easy 1"  
m/innvendige gjenger  
FSE-2502IG - NRF 5648491

Produktansvarlig:

**Watercontrol AS**  
FlowStop Lekkasjesikring

Vestsideveien 311. 3535 Krøderen. Tlf. Telefon: +47 22 06 07 00. E-mail: [firma@watercontrol.no](mailto:firma@watercontrol.no)

**Består av:**

2 Aktuatorventil

1 Hovedsentral m/ledning og stikkontakt

2 sensorkabler

1 Trådløs sensor

1 Batteri

**MONTERING:**

Monter ventilen på vannledningen (NB! ventilen skal alltid monteres etter hovedstoppekran og brannvannuttak)

Monter hovedsentral

Koble ledning fra aktuatorventil inn i hovedsentral, ventil tilkobles der hvor det er merket ventil 1.

Ved montering av to ventiler "dobbel" tilkobles denne der hvor det er merket ventil 2.

Sett inn stikkontakt fra hovedsentral.

Trykk "on/set" knappen. Lys på hovedsentral lyser grønn, og ventil er i åpen posisjon

**MONTERING AV SENSORKABLER:**

VIKTIG!! Sensorkabler må ikke limes direkte på metall inne i fordeleskap. Det blir krepstrøm og FlowStop slår ut.

Sensorkabel limes oppå annen tape/trebit etc.

Sensorkabel kan ikke brettes eller være borte i metall, FlowStop vil kunne slå ut.

Sensorkabel limes ned og kuttet i ønsket lengde. Kapp sensorkabel så kort som mulig. 10-20 cm ut på laves punkt der vann kan inntreffe.

Sensorkabel bør ikke legges under en oppvaskmaskin pga. damputslipp etc.

**TILKOBLING AV TRÅDLØS SENSOR:**

Før tilkobling av sensor skal lys på hovedsentral være grønt.

Ved rødt lys på hovedsentral - Trykk på ON/SET knapp en gang til det lyser grønt.

Når det lyser grønt på hovedsentral - Hold inne ON/SET knapp, slipp knappen når det lyser rødt og grønt i to lamper.

Trykk så inn SET knapp en gang på sensoren i løpet av 8 sek.

Det vil varsles med to signaler som tilsier at sensoren er tilkoblet.

Gjenta for å koble til neste sensor.

Max tilkobling av trådløse sensorer på Easy er 5 stk. inkludert eventuell dørbryter.

#### **UTKOBLING AV SENSOR:**

Ved å trykke inn OFF/DEL knappen på hovedsentral vil det komme signal.

Hold OFF/DEL knappen inne til signalet stopper (5-10 sek)

Alle sensorer blir slettet.

#### **VANNTILFØRSELEN STENGES AUTOMATISK**

##### **VED FØLGENDE FEIL:**

VED LEKKASJE:

Rødt lys på hovedsentral vises, og signaler vil høres når det oppstår lekkasje. De samme signaler sendes fra sensoren.

Vanntilførselen stenges automatisk.

Den sensor som gir signal må kontrolleres og eventuell lekkasje må utbedres før anlegget resettes.

##### **FEILMONTERING AV SENSORKABEL:**

Ved feilmontering av sensorkabel - eks.kabelen er i kontakt med metall, at sensorkabelen ligger slik til at de uisolerte punkter er i kontakt med hverandre vil de samme signaler komme.

Vanntilførselen blir automatisk stengt.

##### **MISTET KONTAKT TIL SENSOR:**

Hvis hovedsentral har mistet signalene fra sensor i 24 timer vil høyre lampe på hovedsentral blinke rødt og venstre lampe lyse rødt,i tillegg varsles det med signal.

Sensorene må kontrolleres til feilen er utbedret.

Vanntilførsel blir automatisk stengt

### **LAVT BATTERINIVÅ:**

Ved lavt batterinivå i sensor vil det bli gitt signal til hovedsentral, sensoren gir også signaler i intervaller inntil batteriet er tomt.

NB! Varslingen viser ikke hvilken sensor som har lavt batterinivå.

Vanntilførselen stenges automatisk.

Det anbefales og bytte batteri en gang hvert år.

### **RESET AV SYSTEMET:**

Har det vært lekkasje må årsaken være utbedret av autorisert fagmann.

Trykk SET knapp på sensor en gang, Sensor kvitterer med to pip, feilmelding er da slettet.

Trykk ON/SET knapp på hovedsentralen.

Ventilen åpnes og signalene blir borte.

### **OPPKOBLING AV PUCK FSD-90031 TIL FLOWSTOP EASY**

Skru av lokk. Sett inn batteri Trykk ON/SET knapp på hovedsentral. Høyre lampe lyser grønt.

Hold ON/SET knapp inne på hovedsentral til det lyser rødt i venstre lampe. Slipp knappen. Klikk en gang på SORT knapp på puck. Sensor vil blinke rødt og gi to ydsignaler som bekrefter at den er oppkoblet. Skru på lokk.

Gjenta ved oppkobling av flere sensorer

### **MONTERING AV PUCK:**

Legges på egnet sted, påse at puck ikke ligger i nærheten av metall

### **RESETT AV SYSTEMET ETTER TESTING:**

Trykk en gang på SORT knapp puck, trykk så en gang på hovedenhet ON/SET.

### **NULLSTILLE HOVEDSENTRAL:**

Hold OFF/DEL knapp inne på hovedsentral til det piper, hold knappen inne til det slutter å pipe.

Alle sensorer er nå utkoblet

Ved spørsmål kontakt 22 06 07 00