

MONTERINGS- OG BRUKSANVISNING

AquaSafe Lekkasje-stoppere med dobbel ventil

Varianter	Høiax art.nr.	NRF-nummer
AquaSafe 1/2" dobbel	5648433	5648433

Om lekkasje-stopperen:

Høiax AquaSafe lekkasje-stopper er en kompakt løsning hvor all elektronikk er plassert samlet i lekkasje-stopperen for direkte montasje i jordet stikkontakt. Denne registrerer lekkasje fra sensortapen og aktiverer magnetventilene som stenger både varmt og kaldt vann. Den vil også kutte strømtilførselen til strømstikket på lekkasje-stopperen.

Lekkasje-stopperen har fabrikkmontert kabel for magnetventilene. Se prinsippskisse. Medfølgende sensortape plugges enkelt til lekkasje-stopperen og legges ut til de steder som skal overvåkes.

Komponenter i pakken:



Magnetventiler med sil
Leverert i størrelse 1/2" fra Danfoss.



Lekkasje-stopper med strømkutt
Lekkasje-stopperen registrerer signal fra sensortapen og forsyner magnetventilene med strøm. Den har eget strømuttak som automatisk kutter strømmen ved en eventuell lekkasje.

NB! Dette uttaket er ikke for tilkobling av varmtvannsbereider jf. NEK 400 – Norsk Elektronisk Komite (NEK)



Splittkabel
Brukes til sammenkobling av to ventiler.



**Jack-
overgang**
Brukes til å koble sensortapen til lekkasje-stopperen.



Sensortape
3 meter sensortape. Sensortapen har lim på baksiden som gjør at den er lettere å legge fra veggadapter til steder som skal overvåkes. Bruk medfølgende jack-overgang.

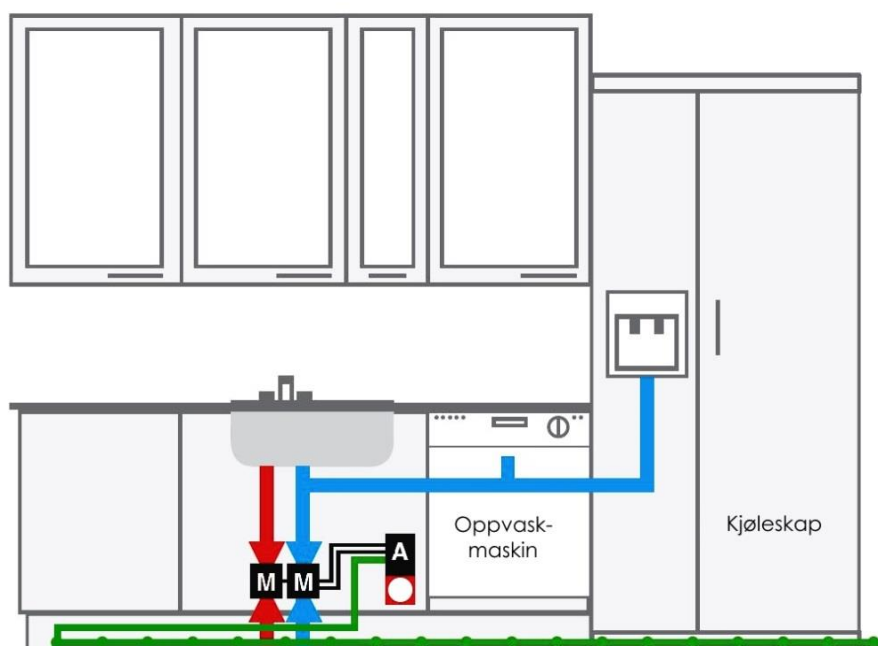
Prinsippskisse:

A Lekkasje-stopper

M Magnetventil

□ 230V

— Sensortape



Monteringsanvisning:

Magnetventil

1. Magnetventilene monteres på varmt- og kaldtvannsledning etter hovedstoppekran. Er det montert brannslange, må magnetventil monteres etter uttak for brannslange.
2. Magnetventil kan monteres horisontalt eller vertikalt, når ventilene monteres horisontalt skal aldri spolen henges nedover.
3. Magnetventilene må monteres i riktig strømmeretning, merket med pil på ventilen.
4. Strømkabel plugges i magnetventilene. Skru kontakten fast i ventilene med medfølgende skrue.

NB: Filter eller vedlagt sil **må** monteres før magnetventil der det er fare for smuss og større partikler i vannet, som kan legge seg i ventiltus.

Lekkasjestopper med sensortape

1. Sensortapen plugges til lekkasjestopperen ved hjelp av jack-overgangen, og festes på steder som skal overvåkes: Under VV-bereder, oppvaskmaskin, vaskemaskin, vanntilkoblet kjøleskap eller andre vanntilkoblede enheter.
2. Lekkasjestopperen plugges i stikkontakt der man ønsker primærovervåking. Elektriske produkter kan plugges i lekkasjestopperens strømuttak slik at strømmen til dette kuttet når lekkasjestopperen aktiveres.

NB: Systemet må alltid testes etter montering. Åpne vannkranen. Fukt et sensorpunkt på sensortapen med en våt klut e.l. og sjekk at ventilene stenger vannet. Tørk sensorpunktet. Trykk RESET på lekkasjestopperen for å åpne ventilen igjen etter test. Vannet skal nå strømme fra kranen. Dette gjøres med både varmt og kaldt vann fra springen.

HUSK Å FESTE INFORMASJONSKLISTREMERKET I NÆRHETEN AV LEKKASJESTOPPEREN!

Mosjonering av magnetventilen / strømkutt

Produktet har en automatisk mosjonering inkludert. Denne starter opp når produktet blir tilkoblet strøm. Mosjoneringen repeteres så hver 24 time. Ventilen går fra åpen til lukket posisjon og tilbake til åpen posisjon. Den bruker 20 ms på hver mosjonering.

Elektrisk utstyr / apparater som kan ta skade av et slikt strømkutt, eller som vil stanse i programmet, må ikke kobles til stikkkontakten i lekkasjestopperen!

Høiax tar ikke ansvar for eventuelle skader som oppstår på slikt utstyr.

Grønn LED «POWER» indikerer normal drift.

Rød LED «ALARM» og lydsignal når lekkasjesensor er aktivert.

Sjekk for eventuell lekkasje, dersom du trenger hjelp til å utbedre denne så ta kontakt med rørlegger.

Vannlekkasjer må utbedres umiddelbart!

Ved behov steng vanntilførselen med manuell hovedkran.

Tørk sensortape med tørr klut.

Trykk deretter på RESET-knappen for å stoppe alarmen.

NB: Minst 2 ganger i året må systemet testes.

Åpne vannkranen i vasken.

Bruk en fuktig klut på et sensorpunkt, og ventilene skal stenge vanntilførselen. Sjekk at vannet stopper. Tørk av sensorpunktet. Trykk på RESET-knappen på lekkasjestopperen for å stoppe alarmen og åpne vannet igjen.

Vannet skal nå strømme fra kranen og i vasken igjen. Steng vannkranen. Dette gjøres med både varmt og kaldt vann fra springen.

Anlegget er montert og testet før bruk:

Dato: _____

Firma: _____

Navn: _____

Telefon: _____

Stempel: _____

