

Aqua Xpress er et sikkerhetsprodukt fra CTM Lyng AS.

Aqua Xpress Fuktføler stenger ventilen når den detekterer fukt.

Fuktføleren monteres der det forventes fukt.

Fungerer sammen med

- Aqua Xpress Ekstern Fuktføler
- Aqua Xpress Ventil

Aqua Xpress er et fleksibelt produkt som kan bygges ut etter ulike behov og ønsket sikkerhetsnivå.

Ved lavt batteri, vil fuktføleren varsle med 2 pip, og blink i rød diode(LED1) hvert femte minutt.

FUKTFØLER-FUNKSJON

Når fuktføleren detekterer fukt, stenges ventilen og fuktføleren går i alarm; Tre pip og 3 blink i rød diode (LED1) hvert 10. sekund.

Forsvinner fukten, går alarmen over til 1 pip, og et blink i rød diode (LED1) hvert 10. sekund.

For å åpne ventilen igjen, avstiller man alarmen ved et kort trykk på knappen (SW1), på den utløste enheten.

EKSTERN FUKTSENSOR-FUNKSJON

Fuktføleren kan suppleres med Ekstern Fuktsensor som fungerer som en forlenger til Fuktføleren.

Ekstern Fuktsensor kobles til Fuktføler og kan skjøtes for større sone med fuktføling, men bør ikke skjøtes mer enn 5 ganger.

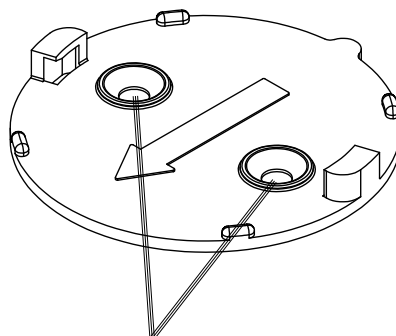


OBS! Gjennomfør paring, og test av fuktføleren før den monteres. Se side 5.

Fuktføleren monteres der det ønskes påvist fukt.

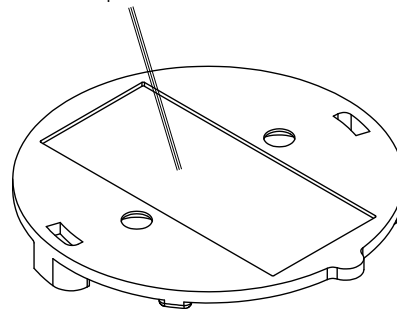
Fest bakplate med teip eller medfølgende skruer.

Monteres med pil på bakplaten, mot batteriholder i fuktføleren. Legg fuktføleren på bakplate, og vri fast, med klokken.

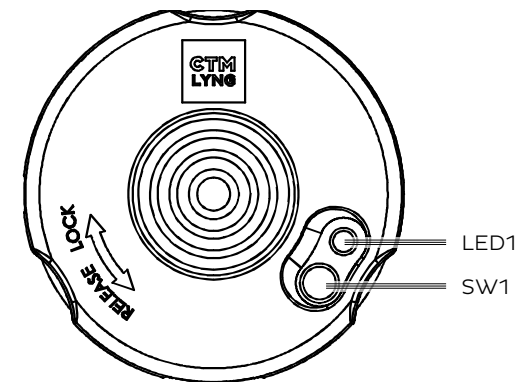


Skruehull

Teipområde



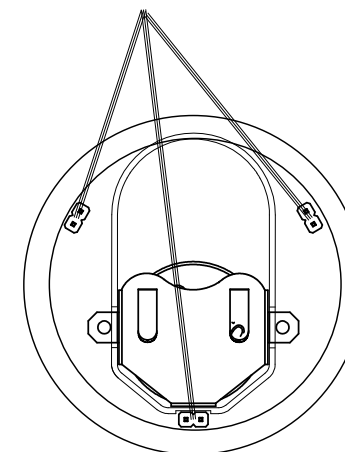
TIPS: Programmer alle enhetene i et anlegg før de monteres. (Master, Fuktføler, Bevegelsesføler). Dette for enklere testing av utstyret.



SW1		Programmeringsknapp, Paring, Alarm
LED1	Rød	Alarm

OVERSIKT FUKTFØLER

Fuktsensorer



PARING

Programmerer fuktføleren til å kommunisere med ventildriveren.

Alternativ 1 (Utføres kun av autorisert personell)

1. Trykk kort på knappen (SW1 i ventildriveren.) Gul diode starter å blinke hvert 2. sekund. Ventildriveren står nå i paringsmodus, i 60 sekunder.
2. Hold inne knappen på fuktføleren (SW1), og sett i batteriet. Fuktføleren kvitterer med 2 korte pip når batteriet er satt i. Fortsett å hold knappen til fuktføleren piper 3 ganger. Enhetene er nå parert.

Alternativ 2 (Kan utføres av alle)

1. Kutt strømmen på ventildriveren ved å ta støpsel ut og inn. Gul diode starter å blinke hvert 2. sekund. Ventildriveren står nå i paringsmodus, i 60 sekunder.
2. Hold inne knappen på fuktføleren (SW1), og sett i batteriet. Fuktføleren kvitterer med 2 korte pip når batteriet er satt i. Fortsett å hold knappen til fuktføleren piper 3 ganger. Enhetene er nå parert.
3. Kutt på nytt strømmen på ventildriveren ved å ta støpsel ut og inn. Dette må utføres innen 1 min etter endt paring.

TEST AV KOMMUNIKASJON

For å teste kommunikasjonen mellom fuktføleren og ventildriveren, kan man trykke gjentatte korte trykk på knappen (SW1) på fuktføleren. Rød diode (LED5) i ventildriveren skal kvittere med et blink, for hvert knappetrykk.

TEST AV FUKTFØLER

1. Åpne kran til vannet drypper.
2. Simuler fukt, ved å kortslutte pinnene. Fuktføleren vil nå gå i alarm, ved 3 pip og 3 blink i rød diode (LED1) hvert 10. sekund.
Ventilen er stengt.
3. For å åpne ventilen igjen, resetter man alarmen med et kort trykk på knappen (SW1) på fuktføleren som står i alarm.

**CTM
LYNG**

4116 art.nr.: 10718

Tekniske data

Dimensjon: HxD 24 x 58 mm	Batteri: 1x CR2450
Frekvens: 868,100 MHz	Sendereffekt: +5dBm
Batteri levetid: Inntil 4 år	

CTM Lyng AS er Norges fremste produsent og leverandør av sikkerhetsprodukter til hjemmet, Velferdsteknologi, Energiøkonomisering, samt lys og varmestyring, for alle typer bygg, kjent under merkevarerne Mkomfy®, VERN, Microsafe® og Centrol®.

Vi distribuerer våre produkter via Elektrogrossister. Vi tilbyr alt fra utvikling av produkt til produksjon og distribusjon. Våre produksjonslokaler i Vanvikan har en av Europas mest moderne maskinparker.

Verkstedvegen 19, 7125 Vanvikan

Tel. +47 72 83 16 11
Faks +47 74 85 55 49

For mer informasjon, besøk oss på
www.aquaxpress.no

Takk til deg som valgte et produkt fra CTM Lyng AS

**CTM
LYNG**

Installasjon- og Brukerveiledning

Gjelder for fuktføler som er produsert før uke 10 2017



Aqua Xpress Fuktføler

Nrf.nr.: 5648535



En verden av muligheter