

BRUKERINFORMASJON

Altech Vannstopp er et fleksibelt produkt som kan bygges ut etter ulike behov og ønsket sikkerhetsnivå.

Vannstopp Ventil styrer vanntilførselen i boligen, enkelte rom og aktuelle brune-/hvitevarer.

Fungerer sammen med:

- Altech Vannstopp Fuktfølter
- Altech Vannstopp Bevegelsesfølter
- Altech Vannstopp Master On/Off
- Altech Vannstopp Tidsbryter

Ventilen leveres i åpen stilling.

BEVEGELSESFØLER-FUNKSJON

Når bevegelsesfølteren detekterer bevegelse, åpner ventilen for vann.

Justerbar gangtid; setter tid for hvor lenge ventilen er åpen etter siste detektert bevegelse. 1min – 4 timer.

FUKTSENSOR-FUNKSJON

Når fuktensoren detekterer fukt, stenger ventilen.

For å åpne ventilen, avstiller man alarmen på den utløste enheten.

MASTER-FUNKSJON

Lukker og åpner ventilen ved betjening.

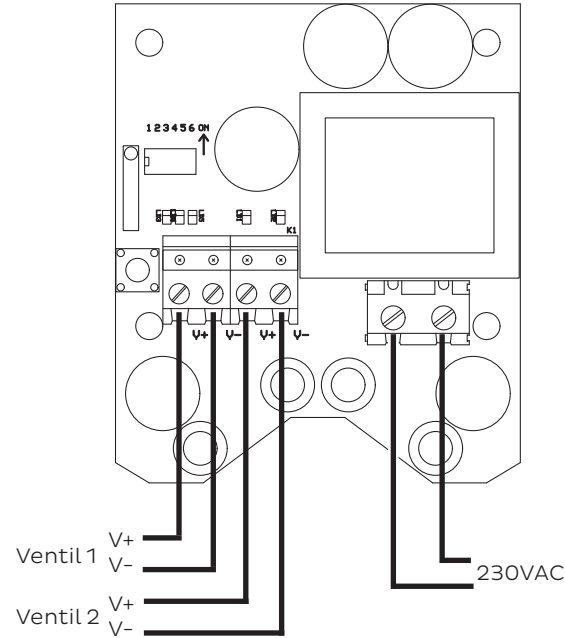
Masterbryteren overstyrrer andre enheter.

Skrur man av en ventil med Master On/Off, må man betjene den samme Masterbryteren for å åpne ventilen igjen.

TIPS

Programmer alle enhetene i et anlegg før de monteres. Dette for enklere testing av utstyret.

TILKOBLINGSOVERSIKT



Koble pluss (V+) til rød kabel til ventil
Koble minus (V-) til svart kabel til ventil

MONTERINGSINSTRUKS

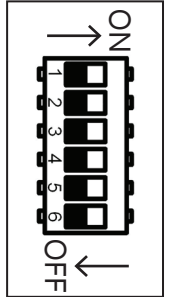
Pil på ventilen indikerer vannretningen.

VENTIL-INFORMASJON

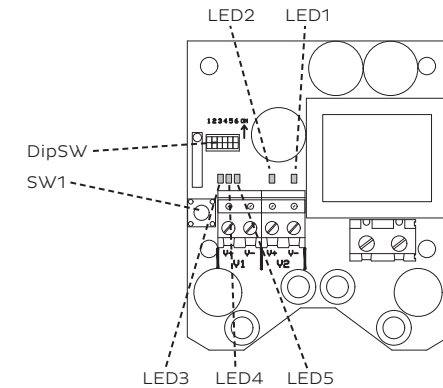
- Leveres i åpen stilling.
- Styres med 12VDC-puls.
- Ventilen blir stående i den stillingen den er satt i, inntil den får en puls med motsatt polaritet.

OVERSIKT DIPSWITCH

1	Ikke i bruk
2	Fastsignal switch ON: Ventil m/ NO-spole OFF: Bistabil ventil
3	Test ON: Toggle åpen/lukket 5 sek.
4	ON / OFF Joggefunksjon Åpner og lukker hvert 2. døgn.
5	Nøddåpning ON: Alltid åpen Off: Lukket
6	ON: Ved bruk av Tidsbryter / Bevegelsesfølter



OVERSIKT LED/SW



LED1	Rød	Lukke-puls til ventil.
LED2	Grønn	Åpne-puls til ventil.
LED3	Grønn	Power (normal drift, 1 blink hvert sekund).
LED4	Gul	Indikerer paremodus/antall parede enheter.
LED5	Rød	Blinker kort ved radiokommunikasjon.
SW1		Paremodus/Antall parede enheter og sletting.

PARING

Alternativ 1

1. Trykk kort på knappen (SW1) i ventildriveren, gul diode (LED4) starter å blinke, hvert 2. sekund. Ventildriveren står nå i paringsmodus, i 60 sekunder.
2. OBS! Betjen enheten du ønsker å pare med, se egen bruksanvisning.

Alternativ 2

1. Kutt strømmen på ventildriveren i 5 sek, ved å ta støpsel ut og inn. Gul diode (LED4) starter å blinke, hvert 2. sekund. Ventildriveren står nå i paringsmodus, i 60 sekunder.
2. OBS! Betjen enheten du ønsker å pare med, se egen bruksanvisning. Kutt på nytt strømmen på ventildriveren i 5 sek, ved å ta støpsel ut og inn. Dette må utføres innen 1 min etter endt paring.

TEST AV VENTIL OG DRIVEREN

1. Åpne kran til vannet drypper.
2. Sett DipSW 3 i ON (illustrasjon side 4).
3. Ventilen veksler på å være åpen/stengt i 5 sek.
4. Sett DipSW 3 i OFF.

Testen er gjennomført.

SLETTING AV PAREDE ENHETER

OBS! Dette sletter alle enheter ventildriveren er pare med.

1. Skru av lokket på ventildriveren.
2. Hold inne knappen (SW1) i ca 10 sekunder, til rød diode (LED5) begynner å blinke.
OBS! Gul diode (LED4) vil lyse og slukke igjen.
Fortsett å holde knappen til rød diode (LED5) begynner å blinke.
3. Når rød diode (LED5) blinker, slipper du knappen (SW1), og rød diode (LED5) kvitterer ved å blinke 6 ganger.

Slettingen er gjennomført.

TIPS

For å sjekke hvor mange enheter ventildriveren er pare med, hold inne knappen (SW1) til gul diode (LED4) lyser fast. Slipp da knappen (SW1). Gul diode (LED4) vil da blinke. Antall blink indikerer hvor mange enheter.

Altech

TEKNISKE DATA DRIVER

Dimensjon: Driftspenning:
HxBxD 95 x 73 x 37 mm 230VAC +10/ -20%

Frekvens: Sendereffekt:
868,100 MHz +5dBm

TEKNISKE DATA VENTIL

Dimensjon: Driftspenning:
HxBxL 63x38,5x87,2mm 12VDC

Spole: Trykk / Flow:
Bistabil 0.2 - 8bar / 28 l/min

Tilkobling:

INN: ½" innvendige gjenger UT: ½" innvendige gjenger

Distributør
Brødrene Dahl
Brynsengveien 5
0667 Oslo

Tlf. sentralbord: 22 72 55 00
www.dahl.no



Altech

Ventil 1/2"

MONTERINGS- OG BRUKSANVISNING

