

Installation-vejledning

Tempomatic med sensor - 452565

Vejledning - Tempomatic

Installation af Tempomatic:

HUSK AT GENNEMSKYLLE RØRSYSTEMET FØR INSTALLATION !!!

Fastgør elektronikboxen med tilslutningerne nedad i et ikke fugtigt/vådt område. Tilslut magnetventilen til forsyningsrøret. Tjek at vandflowet er i pilens retning. Tilslut kablet fra magnetventilen til boxen i **EV**-stikket. HUSK at montere filter foran magnetventil.

Tilslut sensor-kablet til ledningsstikket (**BMR**): (hvid ledning = B, kobber ledning = M, rød ledning = R) Sensor-kablet (DET) må IKKE forlænges eller afkortes.

Strømforsyningen tilsluttes i boxen med et 230 volt standardkabel i **"220-240"**- stikket.

- Driftstryk: 1-5 bar
- Temperatur: Max. anbefalet temperatur 40°C.
- Fabriksindstilling **program 0** - fungerer som aktiveringssensor.

Ved anvendelse som brusesystem: FLYT programvælger til program 9.

VIGTIGT:

Tempomatic brusesystemer MÅ IKKE installeres overfor hinanden, da de infrarøde stråler kan reflektere, så bruseren starter unødigt.

Ligeledes kan spejle, direkte lys indfald og lignende blanke flader påvirke aktivering unødigt.

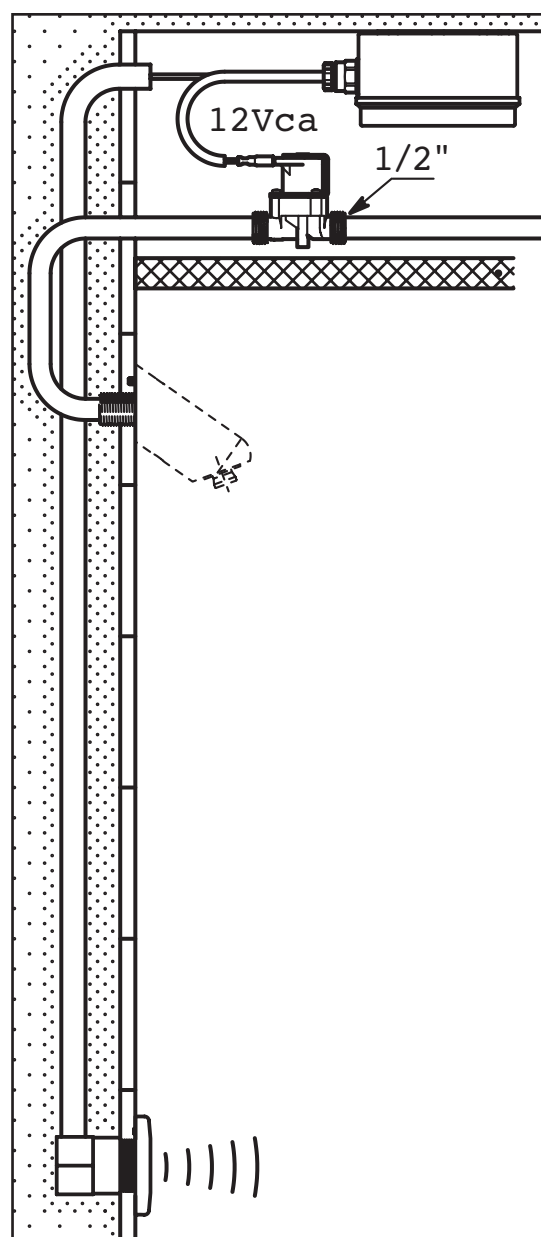
Justering:

Detektionsafstand kan justeres 10-25 cm - **"GAIN"**. I program 9 kan afstanden dog ændres til 25-60 cm såfremt "lus" flyttes fra position "PC" til "PL". Ligeledes kan skylletiden i dette program justeres mellem 30-100 sekunder - **"TEMPO"**.

Potensiometre må ikke IKKE stilles i yder-positioner.

Programmering af legionella-skyl - "OFF" eller aut. skyl hver "12" eller "24" time.

Infrarødt sensor-styret brusesystem til 230/12volt



CMA
ARMATUR

Programindstillinger Tempomatic

Programindstilling:

Manuel bruger-aktivering (On/Off):

Indstil "PROG" i position 3.

Brugeren kan aktivere bruseren ved at føre hånden hen foran sensoren, og der kan **deaktiveres** ved påny at føre hånden hen foran sensoren (On/Off).

Såfremt brugeren ikke selv deaktiverer sensoren, vil bruseren automatisk lukke ved udløb af den forudindstillede skylletid (30-100 sekunder).

Tidsindstilling:

Skylletiden kan justeres mellem 30-100 sekunder via "TEMPO"-potensiometeret.

Længere tid: Drej med ur - Kortere tid: Drej mod ur

Detektionsafstand:

Detektionsafstanden kan justeres via "GAIN" potentiometeret mellem 10 og 25 cm.

Længere afst. Drej med ur - Kortere afst: Drej mod ur

Automatisk Legionella-skyllfunktion:

Såfremt en bruser ikke har været aktiveret indenfor 12 eller 24 timer - kan igangsættes en automatisk sikkerhedsskyllning m.h.p. at reducere bakteriedannelse (varighed 60 sekunder).

Denne funktion kan også indstilles i OFF-position.

Programmering af legionella-skyll - "OFF" eller aut. skyl hver "12" eller "24" time (i boksens øverste højre hjørne).

Funktion:

Vandet vil automatisk stoppe ved udløb af den forudindstillede skylletid, såfremt der ikke forinden deaktiveres (Rød LED i boksen vil lyse).

For at indikere at strømforsyningen er korrekt tilsluttet, vil den gule LED i boksen lyse.

Når vandet løber vil den grønne LED lyse.

Efter endt skylletid vil programmet indstille sig i sikkerhedsposition og den røde LED-lampe vil lyse. Herefter er systemet klar til en ny cyklus.

Ved strømafbrydelse vil brusesystemet forblive i den allerede indstillede position, når strømforsyningen genetableres.

Programindstilling:

Aktivering ved bevægelse foran sensor:

Indstil "PROG" i position 9.

Brugeren går ind i det forudindstillede detektionsfelt og bruseren starter. Ved udløbet af den indstillede skylletid vil bruseren lukke. For at genaktivere bruseren, skal man bevæge sig ud af detektionsfeltet og ind igen. (Standard: 10 - 25 cm, kan ændres til 25-60 cm.)

Tidsindstilling:

Skylletiden kan justeres mellem 30-100 sekunder via "TEMPO"-potensiometeret placeret i boksens øverste højre hjørne.

Detektionsafstand:

Detektionsafstanden kan justeres via "GAIN" potentiometeret - 10-25 cm eller 25-60 cm såfremt "lus" flyttes fra position "PC" til position "PL". (placeret i højre side af boksen over tilslutningsstik til sensor.)

Automatisk Legionella-skyllfunktion:

Såfremt en bruser ikke har været aktiveret indenfor 12 eller 24 timer - kan igangsættes en automatisk sikkerhedsskyllning m.h.p. at reducere bakteriedannelse (varighed 60 sekunder).

Denne funktion kan også indstilles i OFF-position.

Programmering af legionella-skyll - "OFF" eller aut. skyl hver "12" eller "24" time (i boksens øverste højre hjørne).

Funktion:

Vandet vil automatisk stoppe ved udløb af den forudindstillede skylletid. Forlades zonen inden udløb af forudindstillet skylletid lukkes aut. efter 2 sek.

For at indikere at strømforsyningen er korrekt tilsluttet, vil den gule LED-lampe i boksen lyse.

Når vandet løber vil den grønne LED-lampe lyse.

Efter endt skylletid vil programmet indstille sig i sikkerhedsposition og den røde LED-lampe vil lyse. Herefter er systemet klar til en ny cyklus.



Program-indstilling Tempomatic - 452565

Vejledning - Tempomatic

TEMPO-potentiometer
- indstilling af tid

PROGRAM-kontakter
- indstilling af programmer
0, 1, 3 og 9

EV - tilslutning
- tilkobling af magnetventil

LEGIONELLA-SKYL
- "Off", "12" og "24"

GAIN-potentiometer
- indstilling af afstand

RMB - tilslutning
- tilkobling af sensor
R = rød ledning
M = kobberfarvet ledn.
B = hvid ledning

Sensorkabel MÅ IKKE
forlænges eller af-
kortes

