

Bruksanvisning

HomEvap Luftfuktare



flooré

Bruksanvisning till den trådlösa manöverpanelen HEDIS

Manöverpanelen anger värdet för relativ luftfuktighet (RH) och temperaturen i rummet där den är befinner sig.

Den anger också styrenhetens aktiva program.

- Luftfuktning, kylning eller båda A, beroende på ansluten utrustning.
- Indikation om batteriernas status, RF-anslutningen och den uppmätta relativa luftfuktigheten och temperaturen.



Drift:

Den trådlösa manöverpanelen kommunicerar med enheten med hjälp av en RF-signal (902 Mhz). På grundval av de inställda värdena sänder den en signal till enheten för att slå på eller av strömmen. Dessa inställda värden kan justeras. Om displayen inte används kommer den att slockna för att optimera batteriets livslängd. Manöverpanelen kopplar till HomEvap 3 gånger per timme för att uppdatera de uppmätta värdena och justera kontrollen.

Förklaring av symbolerna på kontrollpanelen

Symboler som är relevanta för HomEvap luftfuktare:

- Humidity fuktighetsfunktion
- Värme värmarens funktion. Det betyder inte att den faktiskt är på.

Symboler som är relevanta för HomEvap kylare:

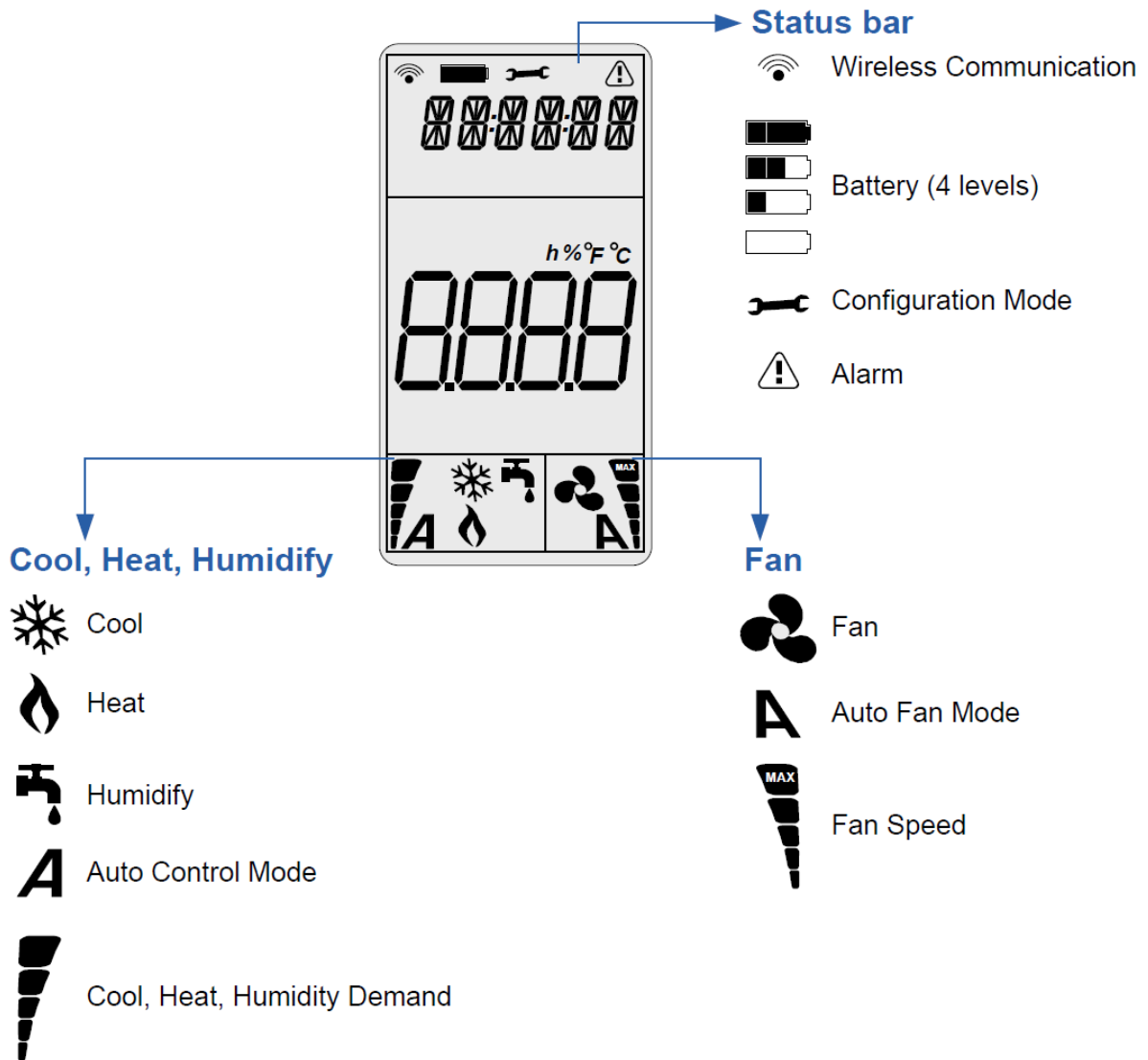
- Cool kylfunktion

Symboler som är relevanta för HomEvap Combi Comfort:

- A; helautomatisk funktion
- Värme värmarens funktion. Det betyder inte att den faktiskt är på.

Symboler som är relevanta för HomEvap Direct:

- Humidity fuktighetsfunktion.
- Värme värmarens funktion. Det betyder inte att den faktiskt är på.
- Fläkt fläktfunktion
- A; automatisk driftfläkt
- Fläkthastighet fläkthastighet Ju längre fråga, desto mer bindestreck.




Första start:

Alla inställningar är som standard inställda på manöverpanelen. Manöverpanelen kommer i kontakt med enheten när pluggen sitter i uttaget. Symbolen för trådlös kommunikation visas. När testcykeln har slutförts, kommer manöverpanelen att svara på eventuella ändringar av börvärdena.

Aktivera kontrollpanelen:

- Tryck på **mode**


Växling mellan temperatur och relativ fuktighet (endast Combi Comfort)

- Tryck på: 

Ändra börvärde för relativ luftfuktighet:




- Aktivera manöverpanelen genom att trycka på mode.
- se till att RV-värdet är synligt
- tryck sedan på pilknappen för att ändra RV
- tryck på **mode** för att bekräfta värdet

Ändra börvärdet för temperaturen:

- Aktivera manöverpanelen genom att trycka på mode.
- se till att temperaturen är synlig genom att trycka 
- tryck sedan på pilknappen för att ändra RV
- tryck på **mode** för att bekräfta värdet

Funktionsmeny (detta betyder inte att luftfuktaren blir en kylare genom att ändra funktionen):

- Tryck på **mode**
- Tryck åter kort på **mode**
- Välj funktion med pilknapparna:

Luftfuktare	
Svalare	
Combi Comfort	


- Tryck på **mode** för att bekräfta

Teknisk meny: för åtkomst trycker du 2 sekunder på **mode**. Du kommer nu till huvudmenyn. Med


pilknapparna kan du navigera genom menyn. Tryck på **mode** för att komma in i undermenyn. Du kan använda pilknapparna för att navigera genom undermenyn. Tryck åter på **mode** för att läsa av börvärdet.

Huvudmeny	Undermeny	Definition	Värde	Funktion	
SETPNT	SP01	Börvärde för temperaturen i kanalen.	17°	Kontrollerar värmaren	
	SP02	Börvärde för RV-kanalen.	78 %		
TEMP	TS01	Uppmätt temperatur efter Kylare/luftfuktare			
	TS02	Mät temperaturen för kylaren/luftfuktaren			
	TS03	Uppmätt utomhustemperatur T3			Endast Combi Comfort
	TS04	Börvärde för luftfuktarens temperatur.	12°	Luftfuktaren bör användas under denna temperatur. Börvärdet på manöverpanelen bestämmer när luftfuktaren faktiskt startar.	Endast Combi Comfort
	TS05	Börvärdestemperatur indirekt kylaren	17°	Över denna temperatur kan den indirekta kylaren gå igång. Börvärdet på manöverpanelen bestämmer när kylaren faktiskt startar.	Endast Combi Comfort
	TS06	Börvärdestemperatur direkt kylaren	22°	Över denna temperatur kan direktkylaren/luftfuktaren sätta igång.	Endast Combi Comfort
	TS07	Minsta inblåsningstemperatur.	14°	Luftfuktaren/kylaren stängs av under denna temperatur.	
	TS08	Uppmätt temperaturresultat			Endast om det finns en returgivare
HUM	RH01	Uppmätt fuktighet efter kylaren/luftfuktaren			
	RH02	Uppmätt fuktighet i returkanalen			Endast om det finns en returgivare
COUNTR	CT01	Räknevärde för luftfuktarens ventil			
	CT02	Räknevärde för kylarens ventil			
LARM	AL01	Stäng av servicelarmet			
	AL02	Stäng av larmet			

Instruktion för att ändra värde i den tekniska menyn

Menynavigering	
1.	Använd pilarna för att ändra på huvudmenyn
2.	Tryck på mode för att välja menyn
3.	Använd piltangenterna för att rulla mellan undermenyerna
4.	Tryck på mode för att välja undermeny
5.	Använd piltangenterna för att ändra värdena
6.	Tryck på mode för att bekräfta ändringen
7.	Tryck  för att gå tillbaka ett steg

Till exempel ändra börvärde för relativ fuktighet och temperaturkanalen

- Tryck på **mode**-knappen i 2 sekunder
- Bläddra med piltangenterna till SETPNT
- Tryck på **mode** för att välja meny
- Bläddra med piltangenterna till SP001 för temperatur och SP002 för relativ fuktighet
- Tryck på **mode** för att välja undermeny SP001/SP002
- Använd piltangenterna för att ändra värdet
- Tryck på **mode** för att bekräfta värdet
- Används  för att bekräfta värdet

Genom att byta temperatur slås värmaren på eller av tidigare.

Allmänna symboler:

- Trådlös kommunikation ger signalstyrka.
- Battery nivån i batterierna (4 x AAA).
- Larm med text ger ifrån sig en signal. Titta under Larm för förklaringar.
- Demand åtgärdsnivån, ju längre fråga, desto mer bindestreck.

Larm LED-status	Skärmtext	Orsak	Åtgärd	Reset
	<i>OFF</i>	Enheten är avstängd	Ingen	
till	<i>M OFF</i>	Kontakten main enable är förlorad, enheten stängs av	Återställ kontakt main enable, se kopplingsschema TB3	Automatisk
3 x blinkar	<i>SENSUP</i>	Kontakten med SHC80-sensorn är avbruten	Kontrollera ledningarna SHC80, reparera vid behov, kontrollera den gröna indikatorlampan på SCH80-sensorn. Om den blinkar snabbt ska du byta ut sensorn.	Automatisk
5 x blinkar	<i>OUTDEF</i>	T3-sensor defekt	Kontrollera sensorkablaget och reparera det vid behov.	Automatisk
7 x blinkar	<i>RETDEF</i>	Kontakten med retur SHC80-sensorn är avbruten	Kontrollera ledningarna SHC80, reparera vid behov, kontrollera den gröna indikatorlampan på SCH80-sensorn. Om den blinkar snabbt ska du byta ut sensorn.	Automatisk
9 x blinkar	<i>VATTEN</i>	Ingen ökning av kanal RH % (T1) efter en given tid	Kontrollera att vattenkranen är öppen. <ul style="list-style-type: none"> · Om ventilen är öppen och det finns efterfrågan (den kombinerade komforten måste vara utanför under 12° C), anslut den svarta slangen från knäet till enheten, och återställa enheten genom att koppla ur och åter sätta in kontakten i stoppkontakten. Om vatten kommer ut och vattenventilen inte svarar, är vattenventilen defekt. Byt i så fall ut vattenventilen. · Om vattenventilen fungerar och matrisen blir inte våt efter att ventilen har bytts, då är legionellafiltret igensatt byt ut kassetten. 	Automatisk
11 x blinkar	<i>NOAIR</i>	Inget luftflöde vid kylaren	Kontrollera att HRW fungerar.	Automatisk
13 x blinkar	<i>NOCOOL</i>	Inget vatten vid kylaren	Kontrollera att vattenkranen är öppen. <ul style="list-style-type: none"> · Om ventilen är öppen och det finns efterfrågan (den kombinerade komforten måste vara utanför under 12° C), anslut den svarta slangen från knäet till enheten, och återställa enheten genom att koppla ur och åter sätta in kontakten i stoppkontakten. Om vatten kommer ut och vattenventilen inte svarar, är vattenventilen defekt. Byt i så fall ut vattenventilen. · Om vattenventilen fungerar och matrisen blir inte våt efter att ventilen har bytts, då är legionellafiltret igensatt byt ut kassetten. 	Automatisk
15 x blinkar	<i>HEATER</i>	Uppvärmningsfel	Kontrollera lufttemperaturen efter luftfuktaren (TS01). Värdet måste vara >8°C. Om så inte är fallet är värmaren defekt. Låt installatören byta ut värmaren.	Automatisk
17 x blinkar	<i>AIRFLW</i>	Inget luftflöde vid luftfuktaren	Kontrollera att HRW fungerar.	Automatisk
19 x blinkar	<i>T2DEF</i>	T2-sensor defekt	Kontrollera sensorkablaget och reparera det vid behov.	Automatisk
Service-lampa	<i>Service</i>	Kassetten livslängd är begränsad	Kassetten måste bytas ut	Gå till Teknisk meny, AL01, RST


OBS! Vid frost kan frostskyddet för en värmeåtervinningsenhet aktiveras. När och hur det händer beror på typ av enhet. Vid olika enheter kommer fläkten att börja sjunka från tillförseln eller till och med stanna tillfälligt. Detta har en direkt effekt på effektiviteten hos vår enhet, eftersom ingen luft passerar genom luftfuktaren.

Visa VATTEN och larmtriangeln.

Anpassning av luftfuktaren: orsakar ingen vattenförsörjning, eller ingen ökning av RH % -mätning med shc80.

Anpassning av kylaren: T faller inte under efterfrågan på vatten.

RESET-procedur:

- Aktivera LCD **mode** genom att trycka. Vänta i 2 sekunder och tryck sedan åter i 2 sek. på **mode** för att komma till resetmenyn.
- **STPT** visas i teckenfönstret.
- Använd pilknappen för att bläddra i menyn
- När **ALARM** visas på displayen, trycker du på **mode**. Displayen visar **AL01 (servicalarm)**, tryck på pilknappen tills displayen visar **AL02 (larm)**. Tryck på **mode** - på displayen visas **NO**
- Tryck på pilknappen tills displayen visar **Rst**.
- Bekräfta reset genom att trycka på **mode** och därefter  på knappen.
- Kontrollera reset genom att trycka på **mode** igen.
- Meddelandet om vatten och varningstriangeln måste ha försvunnit.