

FELSÖKNINGSGUIDE TRÅDLÖST REGLERSYSTEM

SYMPTOM	ORSAK	ÅTGÄRD
Kanalen lyser inte fast termostaten står på max.	Fördröjning.	När termostaterna sammankopplats med basenheten kan det dröja upp till 20-30 minuter från det att termostaten vrids på ex. max tills dess att aktuell kanal lyser rött. - Vänta minst 30 minuter från det att termostaten satts på max.
	Ställdon kopplade efter strömsättning av basenhet.	Samtliga ställdon skall kopplas till basenheten innan den strömsätts. När basenheten strömsätts går den igenom alla kanaler för att kontrollera vilka kanaler som har monterade ställdon. Finns inga ställdon monterade när basenheten strömsätts hjälper inte det att koppla in dem efteråt. - Dra ur stickkontakten, montera alla ställdon och strömsätt basenheten igen.
Inga lampor lyser på basenheten fast kontakten är inkopplad.	Ingen spänning till basenheten.	Säkerställ att det finns spänning fram till basenheten, 230 V AC.
Basenhetens H/C-lampa lyser rött.	Värmeläge.	Basenhetens H/C (Heating/Cooling) lampa indikerar att driftläget är värmeläge när den lyser rött. Basenheten kan även användas vid kylning och då lyser lampan blått. Kyläge är dock något som inte används i våra system.
Dioden på en kanal blinkar rött.	Tappad kontakt.	Om en kanal börjar blinka rött är kontakten mellan termostaten och basenheten tappad. 1. Radera kanalen som blinkar, sammankoppla igen. 2. Placera aktuell termostat i direkt anslutning till basenheten, radera kanalen och sammankoppla. 3. Fungerar inte detta, byt batterier, radera kanal och sammankoppla.
Pumpen går inte.	Pumpens anslutning.	Kontrollera pumpens anslutning till basenheten. - Den trådlösa basenheten har potentialfritt relä vilket endast bryter fasen till pumpen.
	Spänningsbortfall.	Gör följande test: 1. Se till att minst en slinga kallar på värme. 2. Vänta 2 minuter för att kontrollera funktionen. (Pumpen har en minsta drifttid/vilotid på 2 minuter).
	Blockerad pump.	Finns spänning fram till pumpen och den inte cirkulerar vattnet kan den vara igensatt/blockerad. Se separat anvisning för kontroll av cirkulationspump.
Rumstemperaturen skiljer sig från önskad temperatur.	Termostats placering är felaktig alternativt är ECO-läget aktiverat.	Se till att termostaten monterats i enlighet med manualen för att undvika störning från solinstrålning eller andra värmekällor. Finns tidur eller GSM-relä anslutet, kontrollera så att detta inte är aktiverat och ger signal om sänkning av rumstemperaturen. Se aktuell termostats manual för att kontrollera så att önskat driftläge är valt och inte ECO-läge.
Termostatsens LED lyser inte fast termostatsens vred står på max.	Endast vid ändring av börvärde.	För att inte termostaternas batterier snabbt skall ta slut kommer termostatsens diod endast att blinka till vid en ändring av inställd temperatur. Detta för att visa att en signal skickats till basenheten. Prova att ändra termostatinställning från min till max och se om termostaten blinkar till.
	Batteribrist.	Om termostatsens batterier tar slut kommer ingen blinkning att ske vid ändring av önskad rumstemperatur. Byt batterier i termostaten.

Thermotech Scandinavia AB

Växel: 0620-68 33 30

info@thermotech.se
www.thermotech.se
Regionkontor:

Norra Norrland 090-699 20 00

Södra Norrland 060-50 10 00

Mitt 019-689 06 00

Stockholm 0176-20 75 40

Väst 0322-62 38 33

Sydost 040-671 40 70

Syd 040-671 00 20



Thermotech Scandinavia AB har ledningssystem för kvalitet och miljö som uppfyller kraven enligt ISO 9001 och 14001.

FELSÖKNINGSGUIDE TRÅDLÖST REGLERSYSTEM

SYMPTOM	ORSAK	ÅTGÄRD
En/flera kanaler lyser fast grönt.	Sammankopplad ICR D.	Vid sammankoppling av trådlös displaytermostat, ICR D, med basenhet kommer kopplingen att symboliseras av att aktuell kanal lyser grönt. När kanalen kallar på värme övergår färgen till fast rött. Obs! Endast trådlös displaytermostat, ICR D, ger fast grönt sken vid sammankoppling.
Den röda lampan lyser för en kanal men ställdonet öppnar inte.	Trasigt ställdon.	Kontrollera: Ställdonets kablar och anslutning i basenheten. Funktionen hos ställdonet.
	NO/NC-inställning.	Kontrollera inställning för ställdonstyp. Se anvisning för basenhet och termostat.
Inga lampor lyser på basenheten fast kontakten är inkopplad.	Ingen spänning till basenheten.	Säkerställ att det finns spänning fram till basenheten, 230 V AC.

TRÅDLÖST REGLERSYSTEM:



TRÅDLÖS BASENHET
67446/67448



BASENHET ICR1
67441-0



SERIE ICR D
67280, 67281



SERIE XC R
67340



STÄLLDON
67023, 67024