

Fejlfinding

Symptom	Mulig årsag	Løsning
Rumtemperaturen er for høj	Når batterierne i en rum-enhed er flade, sørger enheden for at stille rummet i en tilstand med en vis grad af varmen inden den "dør helt". "Nogen" har indstillet rum-enheden for højt. Kraftigt solindfald i lavenergi-boliger.	Udskift batterierne (Danfoss Link™ CC panelet fortæller hvis en enhed er løbet flad for batteri). Reducér intervallet for rumtemperaturindstillingen i rummet, eller fjern muligheden for lokal indstilling. Se også afsnittet: Kan man børnesikre sit Danfoss One® system? Solafskærmning.
Rumtemperaturen er for lav i alle rum	Varmekilden leverer ingen eller ikke nok varme. Varmekilden kører med et selvstændigt sænkingsprogram. Defekt cirkulationspumpe.	Kontrollér at varmekilden er aktiv. Stop sænkingsperioder på varmekilden, hvis de konflikter med den ønskede drift. Kontrollér cirkulationspumpen. Kontakt eventuelt din installatør.
Rumtemperaturen er for lav i et enkelt rum (radiatorvarme)	Termostaten er for lavt indstillet. Luft i systemet. Fastgroet/gammel ventil.	Indstil termostaten på den ønskede temperatur, evt. med en ½ grad af gangen. Kan du høre hvislende/boblende lyde fra en radiator, skal du udlufte radiatoren og evt. efterfylde vand på systemet. Udskift pakdåsen hvis pakdåsestiften går trægt. Kontakt din installatør.

Symptom	Mulig årsag	Løsning
Rumtemperaturen er for lav i et enkelt rum (radiatorvarme)	Snavssamleren er blokeret. Hvis rummet aldrig tidligere har været istand til at opnå den ønskede temperatur, kan det skyldes fejldimensioneret varmekilde: • Radiatoren er for lille. • Manglende indregulering -> for lavt flow til radiator eller gulvvarmekreds.	Kontakt din installatør. • Udskift til større radiator. • Kontakt din installatør for korrekt indregulering og korrekt forindstilling af radiatorventilen.
Rumtemperaturen er for lav i et enkelt rum (rumsensor)	Hvis rummet aldrig tidligere har været istand til at opnå den ønskede temperatur, kan det skyldes fejldimensioneret varmekilde: • Radiatoren er for lille. • Manglende indregulering -> for lavt flow til radiator eller gulvvarmekreds. Rumsensoren er blevet slukket (displayet tomt/slukket).	• Udskift til større radiator. • Kontakt din installatør for korrekt indregulering og korrekt forindstilling af radiatorventilen. Tryk én gang på den lille knap øverst på rumsensoren, så starter varmen igen. Se også afsnittet: Kan man børnesikre sit Danfoss One® system?
Batterilevetiden er mindre en 2 år	Der er brugt genopladelige batterier. Gamle batterier (batterier har også en holdbarhedsdato). Ustabilt trådløst netværk. Defekt produkt.	Skift til ikke-genopladelige alkaline batterier. Skift til ikke-genopladelige alkaline batterier. Kontakt din installatør. Hvis det trådløse netværk er ustabilt, vil rumenheden kommunikere oftere end normalt, hvilket medfører øget batteriforbrug. Hvis du har mistanke om et defekt produkt, kontakt din installatør.

Symptom	Mulig årsag	Løsning
Jeg bruger døgnrytme funktionen, men jeg opnår ikke den ønskede temperatur på det ønskede tidspunkt	Systemet har indbygget en <i>forecast</i> funktion, hvor det gradvist lærer hvor hurtigt det enkelte rum kan genopvarmes. Når systemet har lært det, starter genopvarmningen på det rigtige tidspunkt. Din installatør <u>kan</u> have slået denne funktion fra i service menuen (som standard er <i>forecast</i> funktionen slået til). Er <i>forecast</i> slået fra, starter genopvarmningen først, når man går ind i en komfort periode - der vil altså gå længere tid inden du er på den ønskede rumtemperatur.	Forecast funktionen bliver bedre jo længere tid systemet har været i drift. I de første ca. 2 uger efter opstart i et ny-monteret system, skal systemet lige lære huset at kende. Er det efter et par uger stadig ikke muligt at opnå den ønskede temperatur, bør du kontakte din installatør og få bekræftet hvorvidt <i>forecast</i> funktionen er aktiv eller ej.
	Varmekilden kører også med et sænkingsprogram, f.eks. en gaskedel der kører med reduceret fremløbstemperatur i nattetimerne. Dette kan medføre at der ikke er effekt nok til rådighed når varmesystemet har brug for det.	Undersøg evt. din varmekilde, er der mulighed for at lave sænkingsperioder på denne, bør du sikre at der er effekt til rådighed, når varmesystemet har brug for det. Danfoss anbefaler at det er Danfoss Link™ CCen alene der bestemmer temperatursænkningen.
	Sænkningstemperaturen er indstillet så lavt, at genopvarmning ikke kan nå at finde sted, indenfor det ønskede tidsinterval.	Prøv at indstille en lidt højere sænkningstemperatur. Hvis du har tung gulvvarme kan du ikke sænke temperaturen med mere end 1-2 grader om natten, da tung gulvvarme har en relativ lang responstid.
	Forindstilling af radiatorventilen er for lav.	Ved radiatorvarme anbefales en maks. sænkning på ca. 4 grader.



Danfoss A/S Salg Danmark

Jegstrupvej 3
DK-8361 Hasselager
Telefon: +45 8948 9111
Telefax: +45 8948 9311
E-mail: varme@danfoss.dk
Internet: www.varme.danfoss.dk

Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at foretage ændringer i sine produkter, herunder i produkter, som allerede er i ordre, såfremt dette kan ske uden at ændre allerede aftalte specifikationer.
Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss logoet er varemærker tilhørende Danfoss A/S. Alle rettigheder forbeholdes.
