

Bruksanvisning för slutkunder

Fjärrstyrning **RT 800**



CE

0010037738-002



BOSCH

Innehållsförteckning

1	Symbolförklaring och säkerhetsanvisningar3		
	1.1	Symbolförklaring3	
	1.2	Allmänna säkerhetsanvisningar3	
2	Proc	luktdata4	
	2.1	Produktbeskrivning4	
	2.2	Översikt manöverelement och indikeringar4	
3	Anva	indning och inställning av de viktigaste	
	funk	tionerna	
	3.1	Meny "Värme"	
	3.1.	1 Ändra rumstemperatur	
	3.1.	2 Ändra värmedrift	
	3.1.	3 Ställa in tidsprogram	
	3.1.4	4 Ändra temperaturerna för Värme och Temperatursänkning5	
	3.2	Meny "Extra värmekrets"6	
	3.3	Meny "Varmvatten"6	
	3.3.	1 Öka varmvattentemperaturen med tidsbegränsning	
	3.3.	2 Ställ in driftsätt för varmvattenberedning6	
	3.3.	3 Ställa in tidsprogram	
	3.3.4	4 Visa aktuell varmvattentemperatur	
	3.4	Meny "Semester"	
	3.4.	1 Mata in Semesterperiod6	
3.4.2 Ställa in detalier för semesterfunktionen		2 Ställa in detaljer för semesterfunktionen6	
	3.5	Meny "Borta"	
	3.6	Meny "Översikt"	
	3.6.	1 Ställ in tid	
	3.6.	2 Knappspärr7	
4	Men	yer7	
	4.1	Meny "Översikt"	
	4.2	Meny "Värme"8	
	4.3	Meny "Extra värmekrets"8	
	4.4	Meny "Varmvatten"8	
	4.5	Meny "Pool"9	
	4.6	Meny "Solfångarmodul"9	
	4.7	Meny "Semester"9	
	4.8	Meny "Borta"9	

5	Miljöskydd och avfallshantering9		
6	Menyöversikt 10		

1 Symbolförklaring och säkerhetsanvisningar

1.1 Symbolförklaring

Varningar

l varningar markerar signalord vilka slags följder det kan få och hur allvarliga följderna kan bli om säkerhetsåtgärderna inte följs.

Följande signalord är definierade och kan förekomma i det här dokumentet:



FARA

FARA betyder att svåra eller livshotande personskador kommer att uppstå.



VARNING

VARNING betyder att svåra till livshotande personskador kan komma att uppstå.

SE UPP

SE UPP betyder att lätta till medelsvåra personskador kan uppstå.

ANVISNING

ANVISNING betyder att sakskador kan uppstå.

Viktig information



Viktig information som inte anger fara för människor eller material betecknas med informationssymbolen här intill.

1.2 Allmänna säkerhetsanvisningar

Anvisningar för målgruppen

Den här bruksanvisningen är avsedd för användaren av produkten.

Anvisningarna i alla manualer måste följas. Om säkerhetsanvisningarna ignoreras kan det leda till allvarliga personskador eller dödsfall och skador på material och miljö.

- Läs bruksanvisningarna (för uppvärmningsreglering med mera) och spara dem före användningen.
- Följ säkerhets- och varningsanvisningar.
- Genomför rengöring och underhåll minst en gång per år enligt angivna intervall. Kontrollera att alla delar av anläggningen fungerar felfritt.
- Låt genast åtgärda påträffade fel.

Användningsområde

 Produkten ska endast användas för reglering av värmesystem.

All annan användning är inte ändamålsenlig. Vi ansvarar inte för skador som beror på otillåten användning.

Risk för skållning vid avtappningsställena för varmvatten

 Om varmvattentemperaturer över 60 °C är inställda eller om termisk desinfektion är aktiverad måste en termostatisk blandningsventil installeras. Om du är osäker, fråga din installatör.

Frostskador

När anläggningen inte är i drift kan den frysa sönder:

- Följ anvisningarna för frostskydd.
- Låt alltid anläggningen vara påslagen för ytterligare funktioner, som t.ex. varmvattenberedning eller blockeringsskydd.
- Åtgärda driftfel omgående.

2 Produktdata

2.1 Produktbeskrivning

RT 800 är en rumskontroll för reglering av värmeanläggningar med panel UI 800.

i

Värmeanläggningens alla funktioner är enbart åtkomliga via panelen UI 800.

2.2 Översikt manöverelement och indikeringar





Teckenförklaring till bild 1:

- [1] Menynamn
- [2] nästa meny
- [3] Öka värde/navigera i inställningarna
- [4] Minska värde/navigera i inställningarna
- [5] Minska värde/välj inställningar
- [6] lämna menyspecifika inställningar/tillbaka
- [7] visa menyspecifika inställningar
- [8] Menypositionsindikering
- [9] föregående meny
- [10] Huvudindikering

Funktionerna för RT 800 är tematiskt sammanfattade i menyerna. På så vis kan inställningarna för varmvattenberedning öppnas med knappen <u>i</u> i menyn **Varmvatten**.

i

Beroende på anläggningskonfiguration visas inte alla menyer. Det finns ingen klassisk servicemeny. Alla parametrar definieras i de menyspecifika inställningarna. Beroende på konfigurationen för UI 800 enfamiljshus eller flerfamiljshus kan hela systemet eller endast respektive värmekrets styras.

- Växla mellan följande menyer med knapparna < och >:
 Översikt >< Värme >< Extra värmekrets >< Varmvatten >< ... >< Semester >< Borta >
- Med knappen <u>öppnas</u> de menyspecifika inställningarna för den meny som är vald för tillfället.
- Ändra värden och inställningar med knapparna∨ och∧.
- Bekräfta värden, val och inställningar med Ok.
- Lämna inställningarna med knappen ↔.

Blinkande värden kan ändras med knapparna \vee och \wedge .

Viloläge

Efter fem minuter utan aktivitet försätter RT 800 displayen i viloläge. Ljusstyrkan minskar och en skärmsläckare aktiveras. Denna skärmsläckare visar symbolen för den meny som var aktiv senast och menyns huvudindikering.

För att deaktivera viloläget: Tryck på valfri knapp.

3 Användning och inställning av de viktigaste funktionerna

En översikt över menyns struktur samt de enskilda menyalternativens positioner finns i slutet av dokumentet. Kapitel 3.1.3 visar användningen utförligt.

Navigera till önskad meny med knapparna < och >.

3.1 Meny "Värme"



3.1.1 Ändra rumstemperatur

Ställ in önskad rumstemperatur med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med Ok.



3.1.2 Ändra värmedrift

Man kan växla värmedriften mellan automatisk och manuell drift eller stänga av den helt.

► Tryck på knappen **Ok**.

-eller-

- ► Tryck på knappen , använd knappen ✓ för att navigera till Värmedrift och välj med Ok.
- ► Markera önskad värmedrift med knapparna ∨ och ∧ och välj med **Ok**.

3.1.3 Ställa in tidsprogram

i

Den här beskrivningen gäller på samma sätt för tidsprogram i andra menyer.

► Tryck på knappen —. Displayen visar:



23:00 - 06:00 (tis)

Användning och inställning av de viktigaste funktionerna

 Navigera till önskad kopplingstid med knapparna V och och välj den med Ok. Displayen visar:



| i

Beroende på anläggningskonfiguration visas inte **Steg**, utan **Temperatur**.

För att ändra kopplingstiden:

- Tryck på knappen Ok.
 Kopplingstiden blinkar.
- ► Välj önskad kopplingstid med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med **Ok**.

För att ändra Steg/Temperatur:

- Använd ev. knapparna < och > för att navigera till Steg / Temperatur och tryck på knappen Ok. Steg /Temperatur blinkar.
- Använd knapparna Voch A för att ställa in önskad Steg / Temperatur och bekräfta med Ok.

För att radera kopplingstiden.

- ► Använd knappen ∨ för att navigera till Ta bort omkopp.pkt.
- Radera kopplingspunkten med Ok och bekräfta säkerhetsfrågan med Ok.

3.1.4 Ändra temperaturerna för Värme och Temperatursänkning

- Tryck på knappen ____.
- ► Använd knappen ∨ för att navigera till Temperaturinställningar och välj med Ok.
- Markera önskad temperaturnivå med knapparna V och A och välj med Ok.
- ► Ställ in önskad temperatur med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med **Ok**.



3.2 Meny "Extra värmekrets"



Om en andra värmekrets har tilldelats, kan man gå till menyn **Extra värmekrets** och utföra de nödvändiga inställningarna på samma sätt som i menyn **Värme** (\rightarrow kapitel 3.1).

3.3 Meny "Varmvatten"



3.3.1 Öka varmvattentemperaturen med tidsbegränsning

- ► Tryck på knappen <u></u>
- ► Välj Start extra varmvatten med Ok.
- ► Ställ in gångtiden med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med **Ok**.
- ► Ställ ev. in nivån med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med **Ok**.

3.3.2 Ställ in driftsätt för varmvattenberedning

Man kan växla driftsättet mellan ekonomisk och bekväm drift eller stänga av den helt.

► Tryck på knappen **Ok**.

-eller-

- ► Tryck på knappen <u></u>, använd knappen ∨ för att navigera till **Driftsätt** och välj med **Ok**.
- ► Markera önskat driftsätt för varmvattenberedning med knapparna ∨ och ∧ och välj med Ok.

3.3.3 Ställa in tidsprogram

Inställningen av ett tidsprogram för uppvärmning beskrivs utförligt i kapitel 3.1.3. Inställningen för **Varmvatten** fungerar på samma sätt.

- Tryck på knappen _____.
- ► Använd knappen ∨ för att navigera till **Tidsprogram** och välj med **Ok**.
- ▶ Ställa in tidsprogram.

3.3.4 Visa aktuell varmvattentemperatur

- Tryck på knappen ____.
- ► Använd knappen ∨ för att navigera till Info och välj med Ok.

Den aktuella varmvattentemperaturen visas.

3.4 Meny "Semester"

I menyn **Semester** kan man ställa in värmeanläggningens egenskaper detaljerat innan en planerad längre frånvaro.

🗅 Semester 📀
Semesterperiod
OK: Planera semester
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •

3.4.1 Mata in Semesterperiod



Man kan definiera upp till åtta semesterperioder.

- Tryck på knappen Ok eller knappen <u>—</u>.
- Om man redan har skapat en semesterperiod: Välj Ny tidsperiod och bekräfta med Ok.
- Ange datum och tid för semesterns start och bekräfta med Ok.
- Ange datum och tid för semesterns slut och bekräfta med Ok.

Semesterdriften startar automatiskt vid den specificerade tidpunkten.

I slutet av den inställda semesterperioden avslutas funktionen **Semester** automatiskt och värmeanläggningen övergår till normal drift.

3.4.2 Ställa in detaljer för semesterfunktionen

- Tryck på knappen ____.
- ► Använd knappen ∨ för att navigera till Avancerade inst. och välj med Ok.
- ► Navigera till önskad inställning med knapparna ∨och ∧ och välj med **Ok**.
- ► Välj inställning med knapparna ∨ och ∧, markera eller avmarkera med **Ok** och bekräfta med **Ok**.



3.5 Meny "Borta"

I menyn **Borta** kan man enkelt och snabbt ställa om värmeanläggningen till ett energisparande läge vid en spontan längre frånvaro.



- Innan du lämnar lägenheten/huset: Tryck på knappen Ok och bekräfta eventuellt med Ok. Displayen visar Frånvarande.
- När du kommer tillbaka till lägenheten/huset: Tryck på knappen Ok.

Displayen visar **Närvarande** och värmeanläggningen återgår till normal drift.

3.6 Meny "Översikt"



3.6.1 Ställ in tid

Ställ in timmar med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med Ok

-eller-

- Växla till inställningen av minuterna med knappen >.
- Ställ in minuter med knapparna ∨ och ∧ och bekräfta med Ok.

3.6.2 Knappspärr

- Tryck på knappen
- ► Använd knappen ∨ för att navigera till **Aktivera knapp**spärr och välj med **Ok**.
- Ställ in med knapparna ∨ och ∧ Aktivera och bekräfta med Ok.

Knappspärren aktiveras efter 30 sekunder utan åtgärd och visas på displayen med symbolen \bigcirc .

- ► För att tillfälligt inaktivera knappspärren: Tryck på knapparna ∨ och ∧ samtidigt i 3 sekunder. Efter ca 30 sekunder utan åtgärd aktiveras knappspärren igen automatiskt.
- För att stänga av knappspärren permanent: Ställ in med knapparna ∨ och ∧ Inaktivera under de 30 sekunderna och bekräfta med Ok. Symbolen r visas inte längre.

4 Menyer

 Navigera till önskad meny med knapparna < och >. Beroende på anläggningskonfiguration visas inte alla menyer.

i

Kapitel 3.1.3 visar ett utförligt exempel för användning.

4.1 Meny "Översikt"

Menyalter- nativ	Beskrivning
Info	Visar eventuella fel.
	Under VP-info kan man hämta olika värden för värmepumpens drift.
Displayin- ställningar	Om det är svårt att se visningen i displayen på grund av ljusförhållandena, kan du anpassa displayens ljusstyrka (10 % – 100 % för drift, 5 % – 25 % för viloläge).
Språk	Man kan ändra menyernas och menyalternati- vens språk.
Datum och tid	Olika inställningar för datum och tid.
Kalibrering temp.givare	Om den visade rumstemperaturen inte stäm- mer, kan man korrigera avvikelsen upp till ± 3 K (°C).
Aktivera knappspärr	Aktivera eller inaktivera knappspärren permanent (\rightarrow Kapitel 3.6.2).
Produktin- formation	Visar produktnamnen och programversionen.
Återställ fabriksinst.	Endast för installatörer! Rumskontrollens alla inställningar återställs. Därefter måste rumskontrollen anslutas till värmeanlägg- ningen och konfigureras på nytt.

Tab. 1



4.2 Meny "Värme"

Menyalter- nativ	Beskrivning
Starta boost (Avsluta boost)	Startar (eller avslutar) den tidsbegränsade höjningen av rumstemperaturen. Varaktighe- ten kan ställas in till 1–8 timmar.
Värmedrift	 Det finns tre olika driftsätt för värmedriften: av Auto (Värme enligt tidsprogram) Manuell (Värme med konstant temperatur)
Kylläge	 Det finns två olika driftsätt för kyldrift: av Manuell (Kylning med konstant temperatur)
Tidspro- gram	 Beroende på värmeanläggning kan man ställa in 2–6 kopplingstider för varje dag. Kortaste tid för en uppvärmningsfas är 15 minuter. Fabriksinställningen har följande inställning: Må-Fr: från 06:00: Uppvärmning från 23:00: Sänkning Lördag och söndag: från 08:00: Uppvärmning från 23:00: Sänkning
Återställ tidsprogram	Återställer alla kopplingstider till fabriksinställ- ningen.
Inställn. varmvatten	Definierar temperaturerna för uppvärmning och sänkning.
Sommar-/ vinterom- koppling	 Det finns 3 olika inställningar för sommar/vinter-omkoppling: Auto: Beroende på utetemperaturen aktiveras värme- eller kyldriften. Värme: Värmedriften är alltid aktiv. Men bostaden värms endast upp när den är för kall. kyldrift: Kyldriften är alltid aktiv. Men bostaden kyls endast när den är för varm.
Husvärme av från	Definierar utetemperaturen, vid vilken upp- värmningen upphör.
Kylning på från	Definierar utetemperaturen, vid vilken kyl- ningen aktiveras.
Värmekrets	Visar värmekretsen som är tilldelad den här menyn.

4.3 Meny "Extra värmekrets"

Om en andra värmekrets har tilldelats, kan man gå till menyn **Extra värmekrets** och utföra de nödvändiga inställningarna på samma sätt som i menyn **Värme** (\rightarrow kapitel 4.2).

4.4 Meny "Varmvatten"

Menyalter- nativ	Beskrivning
Start extra varmvatten (Stopp extra varmvat- ten)	Startar (eller avslutar) den tidsbegränsade höjningen av varmvattentemperatur. Varaktig- heten kan ställas in till 1–8 timmar. För gasvär- mekällor kan man mata in den önskade varmvattentemperaturen, för värmepumpar är temperaturhöjningen fastställd till 1 K.
Driftsätt	 Man kan ställa in olika driftsätt beroende på anläggningskonfigurationen: Av Manuell - Eco+, Manuell - Eco, Manuell - Komfort Auto (Varmvattenberedning enligt tids- program)
Tidspro- gram	 För varje dag kan man ställa in upp till 6 kopplingstider. Kortaste tid för en fas är 15 minuter. Fabriksinställningen har följande inställning: Må-Fr: från 05:00: Komfort från 23:00: Av/Eco Lördag och söndag: från 07:00: Komfort från 23:00: Av/Eco
Sänkt VV- temp. vid larm	För värmepumpar: Ja: Vid ett fel (larm) på värmepumpen, svalnar varmvattenberedaren. Den värms inte längre upp av tillskottet. På så sätt märks felet även under sommardrift. Nej: Vid ett fel (larm) på värmepumpen, värms varmvattenberedaren upp av tillskottet. Det leder till betydligt högre strömförbrukning. Vi rekommenderar principiellt att man ställer in Ja. Vid ett fel kan man kortfristigt ställa in Nej tills felet har åtgärdats.
Status term. desinfekt. Info	Visar aktuell status för den termiska desinfek- tionen. Visar aktuell varmvattentemperatur.

Tab. 2

Tab. 3



4.5 Meny "Pool"

Menyalter- nativ	Beskrivning
Pool drift- sätt	Man kan ställa in två olika driftsätt: • av • på
Tillåt till- skott pool	Fastställer om det elektriska tillskottet för upp- värmning av poolen får användas.

Tab. 4

4.6 Meny "Solfångarmodul"

Menyalter- nativ	Beskrivning
Solenergis- tatus	Visar sol-framledningstemperaturen och sol- kretspumparnas status.
Översikt solenergi	Visar solenergin (den här veckan/senaste veckan/totalt).
Solsen- soröversikt	Visar den installerade solgivarens mätvärden.

Tab. 5

4.7 Meny "Semester"

I den här menyn kan man ställa in värmeanläggningens egenskaper detaljerat innan en planerad längre frånvaro.

Beskrivning
Semesterstart
Semesterslut
 Tillämpa på: Värmeanläggningens olika element kan inkluderas separat. Värmedrift: gällande värmedrift under semestern Önskad rumstemperatur Varmvatten: gällande varmvattendrift under semestern Ventilation: gällande ventilationsdrift under semestern
Man kan spara en semesterperiod. På så sätt kan man definiera flera semesterperioder i för- väg.
Raderar den valda semesterperioden.

Tab. 6

4.8 Meny "Borta"

Menyalter- nativ	Beskrivning
Frånvarande	För en spontan längre frånvaro körs värmean- läggningen i kontinuerlig drift med minskad energiförbrukning.
Närvarande	Värmeanläggningen körs i vanlig drift.
Tab. 7	

5 Miljöskydd och avfallshantering

Miljöskydd är en grundläggande företagsstrategi hos Boschgruppen.

Kvaliteteten på våra produkter, deras ekonomi och miljösäkerhet har lika stor betydelse för oss, och all miljöskyddslagstiftning och förordningar följs strikt.

Vi använder bästa möjliga teknologi och material för att skydda miljön och tar hänsyn till ekonomiska faktorer.

Förpackning

När det gäller förpackning är vi delaktiga i de landsspecifika sorteringssystem som garanterar optimal återvinning.

Alla förpackningsmaterial som används är miljövänliga och kan återvinnas.

Uttjänt utrustning

Uttjänt utrustning innehåller material som kan återanvändas. Det är lätt att separera komponentgrupperna. Alla plaster har markerats. På så sätt kan de olika komponentgrupperna sorteras och lämnas till återvinning eller avfallshantering.



Avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning



Denna symbol betyder att produkten inte får avfallshanteras med annat avfall utan måste föras till avfallsinsamlingsställen för behandling, insamling, återvinning och avfallshantering.

Symbolen gäller för länder med föreskrifter om elektronikavfall, t.ex. "EU-direktiv 2012/19/EG om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE)". Dessa föreskrifter fastställer ramvillkoren som gäller för retur och återvinning av uttjänt elektronikutrustning i de enskilda länderna.

Eftersom elektriska apparater kan innehålla farliga ämnen måste de återvinnas medvetet för att minimera möjliga miljöskador och risker för människans hälsa. Därutöver bidrar återvinning av elektroniskskrot till att spara på naturresurserna.

För ytterligare information om en miljövänlig avfallshantering av avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning, vänd dig till ansvariga myndigheter på plats, ditt avfallshanteringsföretag eller till den återförsäjlare du har köpt produkten av.

Ytterligare information hittar du här: www.weee.bosch-thermotechnology.com/

6 Menyöversikt

Menypunkterna visas enligt nedan angivna order. Beroende på anläggningskonfiguration visas inte alla menyer.

Översikt

- Info
 - Inga aktiva fel
 - VP-info
 - Drifttid / Kompressorstarter / Energiförbrukning / Avgiven energi / Rel. avgiven energi / Tillskottsstatus
- Displayinställningar
 - Ljusstyrka drift
 - Justera ljusstyrka
 - Ljusstyrka viloläge
 - Justera ljusstyrka
- Språk
 - Čeština / Dansk / Deutsch / Eesti / English / ...
- Datum och tid
 - Tid
 - Ställ in tid

- Datumformat
 - DD.MM.ÅÅÅÅ / MM/DD/ÅÅÅÅ / ÅÅÅÅ-MM-DD
- Datum
 - Ställ in datum
- Aut. tidsomställning
 - Nej / Ja
- Tidskorrigering
- Ställ in tidskorrigering
- Kalibrering temp.givare
- Ställ in temperaturdifferens
- Aktivera knappspärr
 - Aktivera / Inaktivera
- Produktinformation
 - Produktnamn / Mjukvaruversion
- Återställ fabriksinst.

Värme

- Starta boost/Avsluta boost
 - Drifttid boost
 - Boosttemperatur
- Värmedrift
 - av / Manuellt / Auto
- Kylläge
 - av / Manuellt
- Tidsprogram
 - Välj veckodag / Välj kopplingspunkt / Ändra kopplingspunkt / Skapa kopplingspunkt / Radera kopplingspunkt / Kopiera en kopplingspunkt från en dag
- Återställ tidsprogram
 - Återställ tidsprogram?
- Temperaturinställningar
 - Värme / Temperatursänkning / Ställ in temperatur
- Sommar-/ vinteromkoppling
 - Auto / Värme / kyldrift
- Husvärme av från
 - Ställ in temperatur
- Kylning på från
 - Ställ in temperatur
- Värmekrets
 - visar den tilldelade värmekretsen



Extra värmekrets

- Starta boost/Avsluta boost
- Värmedrift
 - av / Manuellt (uppvärmning med konstant temperatur)
 / Auto (uppvärmning enligt tidsprogram)
- Kylläge
 - av / Manuellt
- Tidsprogram
 - Välj veckodag / Välj kopplingspunkt / Ändra kopplingspunkt / Skapa kopplingspunkt / Radera kopplingspunkt / Kopiera en kopplingspunkt från en dag
- Återställ tidsprogram
 - Återställ tidsprogram?
- Inställn. varmvatten
 - Värme / Temperatursänkning / Ställ in temperatur
- Sommar-/ vinteromkoppling
- Auto / Värme / kyldrift
- Husvärme av från
 - Ställ in temperatur
- Kylning på från
 - Ställ in temperatur
- Värmekrets
 - visar den tilldelade värmekretsen

Varmvatten

- Start extra varmvatten/Stopp extra varmvatten
 Ställ in tid
- Driftsätt
 - Av / Manuell Eco + / Manuell Eco / Manuell Komfort / Auto
- Tidsprogram
 - Välj veckodag / Välj kopplingspunkt / Ändra kopplingspunkt / Skapa kopplingspunkt / Radera kopplingspunkt / Kopiera en kopplingspunkt från en dag
- Återställ tidsprogram
 - Återställ tidsprogram?
- Sänkt VV-temp. vid larm
 - Ja / Nej
- Status term. desinfekt.
- på/av
- Info
 - Uppmätt temperatur

Pool

- Pool driftsätt
 - av / på
 - Tillåt tillskott pool
 - Aldrig / Med husvärme / Alltid

Solfångarmodul

- Solenergistatus
 - Solkretspump (PS1) / solfångarens temperatur
- Översikt solenergi
 - Denna vecka / Förra veckan / Totalt
- Solsensoröversikt
 - Solfångartemperatur / Ack.temp. upptill / Ack.temp. nedtill / Ack.temp. mitten / Värmeretur temperatur / Solfångarpanel temp 2 / Ack. 2 temp. nertill / Värmeväxlartemperatur / Blandvärmeretur temp. / Ack. 3 temp. upptill / Temperatur tank 3 botten / Temperatur tank 3 botten / Temp. framl. värmemängd / Temp. retur värmemängd / Temp.diff. framledn. regl. / Temp.diff. returledn. regl.

Semester

- Från
- Till
- Avancerade inst.
 - Tillämpa på
 - Värmekrets 1-4 / VV / VV 2 / Ventilation
 - Värmedrift
 - Som tidspr. lördag / På börtemperatur / av / Eco
 - Önskad rumstemperatur
 - Varmvatten
 - Som tidspr. lördag / Av / Eco+ / Eco / Komfort
- Spara
- Ta bort

Borta

- Närvarande
- Frånvarande

Bosch Thermoteknik AB Hjälmarydsvägen 8 573 38 Tranås

Tel: 0140 - 38 66 40 Fax: 0140 - 1 78 90 Internet: www.bosch-climate.se Mail: info.thermoteknik@se.bosch.com