



ROUNDLINE Rumstermostat

Central styrenhet

Att styra Roundlineradiatorer centralt är inte bara en fråga om bekvämlighet. Det handlar också om att spara energi, och att ytterligare förbättra värmekomforten. Roundline Reco Rumstermostat och RF-plugg fungerar helt trådlöst, och är enkla att installera.




Här nedanför kan du läsa om hur du installerar, ställer in och använder din Roundline Rumstermostat. Vi rekommenderar att du läser igenom hela bruksanvisningen noga innan du påbörjar installationen. Har du frågor kontakta vår kundsupport på tel: 0418 - 45 58 25.

INSTALLATION



- Stäng av radiatoren med huvudströmbrytaren.
- Sätt radiatorns termostatvred på 20°C.
- Plugga försiktigt in RF-pluggen i radiatoren. Kontrollera att alla fem stiften på RF-pluggen hamnar i motsvarande hål på radiatoren, och att RF-pluggen utan problem hamnar i sin rätta position.
- Säkra RF-pluggen i sin position med den medföljande skruven.
- Sätt igång radiatoren med huvudströmbrytaren (läge 1).

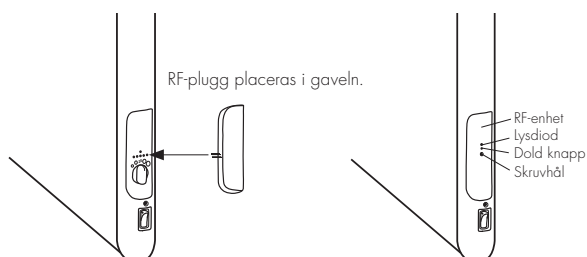
IHOPKOPPLING AV RADIATORER OCH RUMSTERMOSTAT

När alla RF-pluggar är på plats och strömbrytarna är påslagna.

- Öppna Rumstermostatens batterilucka på baksidan genom att skjuta den nedåt. Ta bort plastbiten vid batteripolen. Tryck sedan på någon av Rumstermostatens knappar för att aktivera displayen.
- Tryck på rumstermostatens knappar  och  samtidigt, och håll dem intryckta i 3 sekunder. Symbolen  tänds, och en nedräkning från 30 sekunder visas i displayen.
- Under dessa 30 sekunder ska Du, med hjälp av t.ex en nål eller ett gem, trycka på den dolda knappen på RF-pluggarna.

RF-pluggarna och Rumstermostaten letar nu efter varandra. När de har fått kontakt lyser den gröna lysdioden på RF-pluggen med fast sken (Obs! svagt sken). Det fasta skenet upphör när Rumstermostatens nedräkning är slut, och därefter är lysdioden släckt. Rumstermostaten är nu ihopkopplad med radiatoren.

- Om Du inte hann koppla ihop alla radiatorer med Rumsenheten under de 30 sekunderna upprepar du proceduren och fortsätter med de resterande radiatorerna.
- Radiatorer som är ihopkopplade har ett inbyggt minne som gör att de kommer ihåg ihopkopplingen även om strömmen skulle försvinna eller om batterierna skulle ta slut i rumstermostaten. När som helst kan man kontrollera att alla radiatorer lyssnar på rumsenheten genom att samtidigt trycka på knapparna  och . På alla radiatorer som lyssnar kommer då lysdioden på RF-pluggen att tändas under nedräkningen från 30 sekunder som visas i displayen. Om de inte tänds betyder det att radiatoren inte hör Rumstermostaten. Se vidare under felsökning. Om någon av RF-pluggarnas lysdiod skulle börja blinka så betyder det att kommunikationen har brutits. Se vidare under felsökning.





FUNKTIONER

I Rumstermostaten finns ett antal funktioner. Förutom inställning av temperaturen på alla ihopkopplade radiatorer kan man aktivera temperatursänkning över natten eller över längre perioder. Man kan också hindra radiatorerna från att rusa vid vädring. Normalt står Rumstermostaten i viloläge. I viloläget är displayen på Rumstermostaten släckt. Displayen tänds med ett tryck på någon av Rumstermostatens knappar. Rummets verkliga temperatur visas då.

Grundtemperatur *

- Aktivera normalläget genom att trycka på knappen *.
- Stega med hjälp av knapparna + och - fram till önskad temperatur. Den inställda temperaturen visas med blinkande siffror. Efter 5 sekunder slutar siffrorna att blinka, och då är den nya inställningen aktiverad.

Nattsänkning i 6 timmar ☾

- Med knappen ☾ sänks temperaturen till önskad nivå under 6 tim. En praktisk och energibesparande funktion för natten (även dagtid). Rumstermostaten återgår automatiskt till tidigare inställt läge efter 6 timmar.
- Tryck på knappen ☾ och stega med knapparna + och - fram till önskad sänkningstemperatur. Sänkningen kan när som helst avbrytas med knappen för nomalläge *.

Alternativ temperatur *

Med den alternativa temperaturen kan man ha två förinställda temperaturer att skifta mellan. Praktiskt när man reser bort eller som frostsäkring i sommarstugan.

- Aktivera alternativ temperatur genom att trycka på knappen *.
- Stega med hjälp av knapparna + och - fram till önskad temperatur. Den inställda temperaturen visas med blinkande siffror. Efter 5 sekunder slutar siffrorna att blinka, och då är den nya inställningen aktiverad.

De inställda temperaturerna för respektive funktion ligger kvar i minnet nästa gång funktionen aktiveras.

Vädringsfunktion ☐

Vädringsfunktionen hindrar radiatorerna från att rusa när man öppnar ett fönster eller släpper in kall luft.

- Aktivera vädringsfunktion genom att trycka på knappen ☐. Radiatorerna går då ner i ett sparläge under 30 minuter. Därefter går de automatiskt tillbaka till tidigare inställt läge.

Placering av Rumstermostat

Rumstermostaten kalibrerar löpande alla radiatorer. Det är därför viktigt att den sitter i samma miljö som radiatorerna, annars kommer den att skicka felaktiga signaler. Rumstermostatens räckvidd är cirka 10 meter. Tjocka väggar och stängda dörrar kan förkorta räckvidden.

- Rumstermostaten ska helst sitta i samma rum som radiatorerna den ska styra.

- Undvik att placera Rumstermostaten på en yttervägg.
- Undvik att placera Rumstermostaten i direkt solljus
- Undvik att placera Rumstermostaten inom 1 meter från, eller rakt ovanför en radiator.
- Det ger bättre resultat att dela upp ett stort hus i flera zoner och ha en Rumstermostat i varje zon, än att styra hela huset med en enda Rumstermostat.

VANLIGA FRÅGOR OCH FELSÖKNING

Den gröna dioden på RF-pluggen blinkar. Varför?

Det betyder att den inte har kontakt med någon Rumstermostat. Radiatorn fortsätter att arbeta enligt den senaste ordern den fick innan kommunikationen bröts. Orsaken är troligen att batterierna i Rumstermostaten är slut, eller att radiatorn är utanför Rumstermostatens räckvidd. Prova att koppla ihop Rumstermostaten och RF-pluggen på nytt enligt ovan. Om det ändå inte fungerar, kontakta Tego kundtjänst.

Hur kan jag vara säker på att alla radiatorer verkligen hör Rumstermostaten?

Kontrollera genom att samtidigt trycka på rumstermostatens knappar * och ☐ och hålla dem intryckta i 3 sekunder. På alla radiatorer som lyssnar kommer då lysdioden på RF-pluggen att tändas under nedräkningen från 30 sekunder som visas i displayen.

Batterierna i Rumstermostaten är slut. Behöver jag göra om installationen efter att jag har satt i nya batterier?

Nej. Rumstermostaten har ett inbyggt minne. Så fort de nya batterierna sitter i så fungerar systemet som tidigare. Kontrollera de olika funktionernas temperaturinställningar, eftersom det är lätt att ändra dem av misstag under själva batteribytet.

Jag har haft strömavbrott. Behöver jag göra om installationen när strömmen kommer tillbaka?

Nej. RF-pluggarna har ett inbyggt minne. Så fort strömmen är tillbaka ska systemet fungera som tidigare.

Batterierna är slut i Rumsenheten, och jag kan inte få tag på nya just nu. Kan jag ändra inställningarna på något sätt?

Ja. Genom att ta bort RF-pluggarna från radiatorerna kan man ställa in temperaturen direkt på varje radiators termostatvred.