

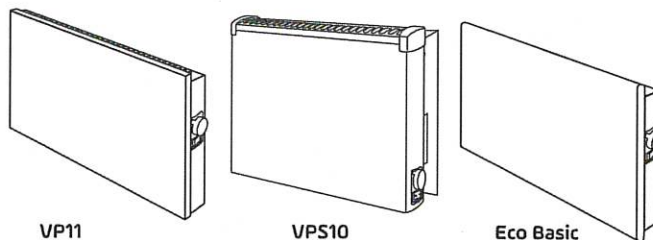
### Förklaring av program/lägen/inställningar:

**P1** – Nattemperatur

**P2** – Anpassat program

Manuellt läge (Fungerar på samma sätt som när du startar elementet första gången – steg 1)

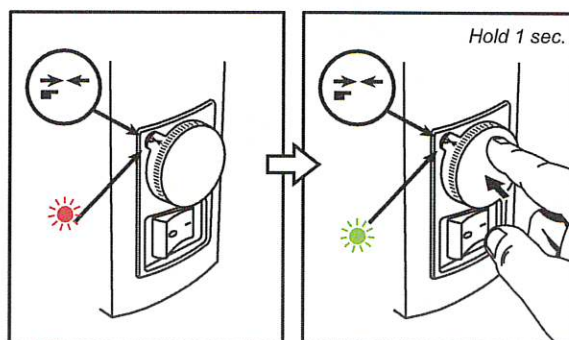
P1 P2



### Steg 1. Starta elementet första gången

Följ stegen nedan - använd den här processen när du startar elementet första gången, och för att nollställa elementet efter strömavbrott. Kalibrerar och nollställer alla inställningar.

1. Sätt i kontakten
2. Sätt på elementet
3. Ställ in vridknappen med 2 pilar mot varandra (22 grader) pekande mot indikatorlampan.
4. Tryck och håll inne vridknappen i 1 sekund tills indikatorlampan blinkar grönt
5. Elementet är nu rätt inställt, och du kan välja önskad temperatur.



Den här processen kommer att nollställa andra inställningar och utförs t.ex. vid strömavbrott eller om du vill avsluta nattemperatur-programmet.

### Vad LED-symbolerna betyder

- Viloläge (tills rumstemperaturen sänks).
- Under uppvärmning (tills rumstemperaturen höjs).
- Vridknappsläge registrerat.
- Barnlåset är på.
- Elementet är inaktivt. Valt läge ej konfigurerat.
- Elementet är inaktivt. Öppet fönster registrerat.

### Strömavbrott

Vid strömavbrott kommer elementet ihåg den senaste inställningen (temperaturen) och kommer sedan att starta uppvärmningen igen när strömmen är tillbaka. Vid ändring av temperatur kommer lampan att blinka rött –


Tförr att justera temperaturen ska du följa steg 1. «Starta elementet första gången».

Om elementet är avstängt under längre perioder (under sommaren) kommer indikatorlampan att blinka rött tviduppstart - följ då anvisningarna i **steg 1**.




## Barnsäkring

Termostaten (vridknappen) kan låsas för att förhindra oönskad användning, så att barn och andra inte kan ändra inställningar och temperatur. Om vridknappen vrids visas  och varken läget eller måltemperaturen ändras.

### Aktiverar barnsäkring

1. Vrid vridknappen till önskad temperatur (t.ex. 22 grader).
2. Tryck och håll inne vridknappen i 3 sekunder tills ljuset blinkar rött .
3. Om du vrider på ratten nu, kommer lampan att blinka rött. Du kan inte ändra temperaturen.

### Stäng av barnsäkringen

1. Barnlåset är aktiverat eller värmaren har stängts av vid strömavbrott  .
2. Tryck och håll inne vridknappen i 3 sekunder tills indikatorlampan blinkar grönt .
3. När barnsäkringen är avstängd, kommer elementet att värmas till 22 grader. Ställ in önskad temperatur.


## Program P1 - nattemperatur

Genom att aktivera programmet P1 kommer temperaturen automatiskt att sänkas med 5 grader under 7 timmar.

OBS: Programmet måste aktiveras när du önskar reducerad temperatur, exempelvis från kl. 23.00 på kvällen. Nattemperaturen (P1) måste aktiveras den tid du önskar reducerad temperatur på kvällen. När P1 är aktiverad kommer nattemperaturfunktionen att ske varje kväll/natt automatiskt.

Om du ser att det gröna ljuset + röda ljuset blinkar   när det här läget är valt, då har inte starttiden för nattemperaturen angetts.

### Aktiverar P1 - nattemperatur

1. Programmet måste aktiveras på den tidpunkt som du vill att temperaturen ska sänkas på kvällen (t.ex. kl. 22.30)
2. Vrid vridknappen till P1 (P1-märket mot ljuset).
3. Tryck 1 gång på vridknappen. Om tiden inte har ställts in, kommer ett grönt och ett rött ljus att blinka!
4. Tryck och håll inne vridknappen i 2 sekunder tills den gröna lampan börjar att blinka .
5. Sätt vridknappen på önskad behaglig temperatur (22 grader) och bekräfta genom att trycka in vridknappen.

Programmet **P1** kommer då att automatiskt sänka temperaturen från 22 till 17 grader i 7 timmar. Efter 7 timmar kommer elementet att återigen värmas upp till 22 grader.

Om temperaturen justeras under nattemperaturperioden, så kommer den att upprätthålla den reducerade temperaturen med 5 grader.

Om du önskar en annan komforttemperatur än exempelvis 22 grader, kan detta enkelt ändras genom att bekräfta en ny komforttemperatur (t.ex. 20 grader, och den reducerade nattemperaturen blir då 15 grader).

### Ändra starttidpunkt för P1 - nattemperatur

1. Aktiveras på nytt när önskad nattemperatur ska starta, t.ex. kl. 22.00
2. Följ steg 2 till 5 för aktivering av nattemperatur.

## Manuellt läge

Vid aktivering av manuellt läge ställer du in önskad temperatur genom att vrida på vridknappen. Elementet är varmt när ljuset lyser rött. När ljuset lyser grönt har rummet uppnått önskad temperatur.

1. Placera vridknappen vid handsymbolen  och tryck 1 gång för att bekräfta.

Ställ in önskad temperatur för ditt behov, ställ in på nattemperatur och/eller sätt den på 5 grader, om elementet ska fungera som frostsäkring i ett lagerutrymme eller i stugan.

## Öppet fönster






Den här funktionen är vanligtvis avstängd. Registreringen av öppet fönster gör det möjligt att upptäcka ett sådant (registrerar en snabb temperaturförändring). När elementet upptäcker ett öppet fönster blir uppvärmningen automatiskt sänkt till frostskyddstemperatur, 7°C. När fönstret stängs, dvs när zontemperaturen börjar stiga, återgår elementet automatiskt till den senast valda temperaturen.

Registreras:

Om ett temperaturfall på 5 °C upptäcks inom en tiominutersperiod.

 visas om ett öppet fönster har registrerats. Under denna fas är elementet inaktivt.

### Activate / Deactivate Open window

1. Placera vridknappen vid handsymbolen –  Tryck 1 gång för att bekräfta.
2. Ställ in vridknappen på 13 grader.
3. Status - Tryck på vridknappen två gånger inom en sekund - så kommer det gröna ljuset att blinka 
  - a. Aktivering av Öppet fönster - Grön lampa lyser 
  - b. Deaktivering av Öppet fönster - Röd lampa lyser 
4. Slå på/av Öppet fönster
  - a. TV vridknappen åt vänster för att slå av - LED-lampan kommer att lysa rött - Tryck in vridknappen för att bekräfta. Den gröna lampan blinkar.
  - b. T Vridknappen åt höger för att slå på – LED-lampan kommer att lysa grönt - Tryck in vridknappen för att bekräfta. Den gröna lampan blinkar. 
5. Tjänsten har antingen aktiverats eller deaktiverats - ställ in önskad temperatur

### Elementet återgår till normal drift:

- om temperaturen stiger med 3 °C eller mer inom en tiominutersperiod
- om du trycker på vridknappen när  visas
- om du vrider på vridknappen när  visas.

## Adaptiv uppvärmning

Denna funktion känner av hur lång tid det kommer ta att värma upp elementet till en viss temperatur och förvärmer det så att måltemperaturen nås på inställd tid.







Om funktionen är aktiverad börjar elementet att värmas upp tidigare i lägena P1 och P2.

Om elementet stängs av kommer de registrerade värdena att försvinna. Elementet registrerar nya värdennästa gång funktionen används.

Tidsfunktionen är alltid aktiverad så miljö- och klimatrelaterade inställningar och justeringar kommer att göras som vanligt.

Denna funktion är inaktiverad som standard. Den inaktiveras även om du gör en fabriksåterställning.




### Aktivera/inaktivera adaptiv uppvärmning:

1. Välj Manuellt läge (se "Ändraläge").
2. Ställ in vridknappen på 15°C.
3. Tryck ned och släpp vridknappen två gånger i 1 sekund, tills du ser 
  -  lyser när adaptiv uppvärmning är aktiverad.
  -  lyser när adaptiv uppvärmning är inaktiverad.
4. Vrid vridknappen åt vänster för att inaktivera ( LED-lampan lyser).  
Vrid vridknappen åt höger för att aktivera ( LED-lampan lyser).
5. Tryck en gång på vridknappen för att bekräfta ditt val, tills du ser 
6. Justera till önskad temperatur.

## Återställ till elementets fabriksinställningar

Den här processen raderar alla inställningar (program och tjänster) för elementet och det är sedan klart att ställas in på nytt.

### Fabriksinställningar





1. Placera vridknappen vid handsymbolen  – Tryck för att bekräfta
2. Ställ in vridknappen på 11 grader.
3. Tryck in vridknappen i 1 sekund 2 gånger – Den gröna och den röda lampan kommer då att blinka  .
4. Tryck och håll in vridknappen i 3 sekunder tills den gröna lampan börjar att blinka .

Ditt element har nu återställts till fabriksinställningarna.  
Följ instruktionerna i steg 1 i manualen för att ställa in ditt element.

## Program P2 - Dags-/veckoplan


Ställ in ditt eget program med anpassad temperatur och tidsperioder för 1 dag eller 1 vecka.

### Aktivera P2 - Välj dags- eller veckoinställning


1. Vrid vridknappen till P2 (P2 mot LED-lampan).
2. Tryck snabbt in vridknappen 2 gånger inom 1 sekund - Den gröna lampan ska blinka .
3. Välj dags- eller veckoplan
  - a. Vrid vridknappen mot VÄNSTER för att välja VECKOPLAN - .
  - b. Vrid vridknappen mot HÖGER för att välja DAGSPLAN - .
4. Tryck 1 gång på vridknappen för att bekräfta ditt val (dag eller vecka) - Bekräftas med grönt,  blinkande ljus.

## Lägg till tidpunkter och temperatur

Processen måste utföras den tidpunkt du vill att temperaturen sedan ska sänkas eller höjas under dygnet.

1. På önskad tidpunkt (t.ex. kl. 22.30)
2. Vrid vridknappen till önskad temperatur (t.ex. 18 grader - nattemperatur)
3. Tryck snabbt in vridknappen 2 gånger inom 1 sekund - Bekräftas med ett grönt, blinkande ljus .


Tidpunkt och temperatur är nu sparade och kommer att ändras till samma tid och temperatur varje dag

1. Ställ in en ny justerad temperatur vid önskad tidpunkt (t.ex. kl. 06.30)
2. Vrid vridknappen till önskad temperatur (t.ex. 22 grader - behaglig temperatur)
3. Tryck snabbt in vridknappen 2 gånger inom 1 sekund - Bekräftas med ett grönt, blinkande ljus .

Upprepa processen ovan tills du har lagt in alla tidpunkter och temperaturer i din dags- eller veckoplan.

När programmet är aktivt kommer det att justera temperatur efter satta tidpunkter oberoende av temperaturen på vridknappen, tills du aktivt väljer ett annat program eller stoppar programmet.

### Radera sparade inställningar i programmet

1. Placera vridknappen på P2 (P2 mot LED-lampan)
2. Tryck och håll in vridknappen i 3 sekunder - Bekräftas med ett grönt, blinkande ljus .
3. Om inga inställningar har sparats, blinkar det gröna och röda ljuset  .

Dine P2-inställningar är nu raderade.