

## Heatup Centralenhet



### PRODUKTBESKRIVNING

HeatUp Centralenhet för app styrning av rumsreglering. Centralenheten kopplas upp mot WI-FI för att kunna kommunicera med appen. Centralenheten manövreras med hjälp av en touchskärm. HeatUp Centralenhet klarar att hantera upp till 50 st zoner.

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

HeatUp Centralenhet används för att kunna använda mobil eller surfplatta till att reglera golvvärmesystemet. Centralenheten parkopplas med HeatUp Trådlös Kopplingsbox alternativt HeatUp Enkelstyrning. HeatUp Centralenhet går att montera i väggdosa på väggen eller ha den stående på lämplig plats.

### MONTERINGSANVISNING

Se nästa sida:

### TEKNISKA DATA:

Temperatur vid drift:	-30 - +40°C
Temperatur vid transport och förvaring:	-30°C - +50°C
Strömförsörjning:	85-265 VAC (50-60) Hz
Elektriska skydd:	Klass II
IP klass:	IP 30
Mått LxBxD (mm):	116,5x158x20,5
Radiofrekvens:	868 MHz < 10 mW (dubbelriktad kommunikation).
Räckvidd:	Ca 100 m i öppna ytor. Ca 40 meter i husmiljö.
CE direktiv:	R&TTE 1999/5/EC, LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC, RoHS 2011/65/EU
Radiofrekvens:	868 MHz < 10 mW (dubbelriktad kommunikation).
RSK NR:	298 81 72

## Heatup Centralenhet



### MONTERINGSANVISNING:

#### Steg 1: Installera Centralenheten.

**OBS: Gör detta först efter att alla termostater är installerade.**

1. Koppla in portarna N och L för att strömsätta Centralenheten alternativt sätt in en mini USB kabel i Centralenheten (denna följer inte med centralenheten)
2. Flytta On/Off knappen till On.

#### Steg 2. Justera tid och användarinställningar.

Ställ in språk.



Ställ in tid manuellt eller automatiskt. Om automatiskt väljs skall tidszon (UTC) väljas. Enheten hämtar då tiden själv via nätverksanslutningen.



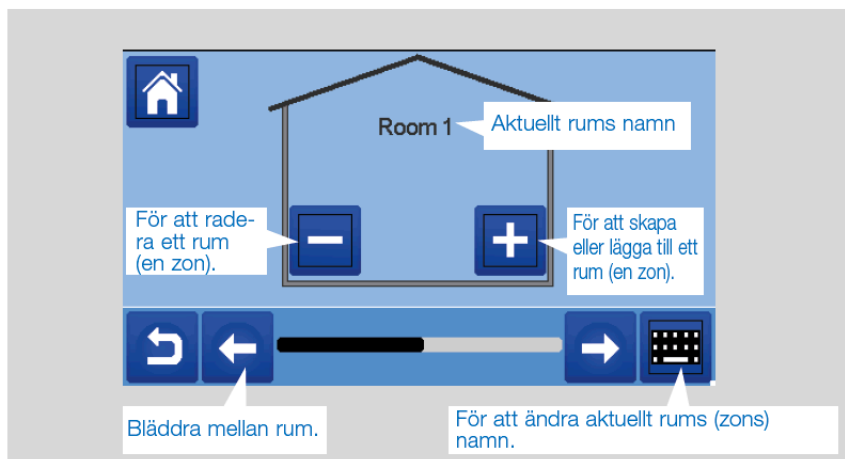
#### Steg 3. Skapa hus/Namnge rum.

Håll inne symbolen nedan i 5 sekunder.



Skapa alla rum och ge dem nya namn, t.ex:

- rum 1 = Kök,
  - rum 2 = Vardagsrum osv,
- där olika enheter, som termostater, ska placeras.



## Heatup Centralenhet



### Steg 4. Parkoppla enheter med Centralenheten.

1. Skapa alla rum som inte finns.
2. Gå till Radioparkoppling. För att komma till Radioparkoppling, håll inne symbolen nedan i 5 sekunder.



3. Välj enhetstyp under meny V/K och välj "endast värme".
4. Välj "para ihop med radio" och gå in på värme. Därefter välj rum som skall parkopplas.

5. Håll inne knappen på rumstermostatens baksida tills den visar Ini.

6. Ställ enheten i parkopplingsläge, se bild till höger.



7. Centralenheten visar nu en grön bock för att bekräfta parkopplingen.

Skulle enheten misslyckas med parkoppling visas följande symbol i startmenyn, denna visas i högst 10 minuter.



8. Upprepa processen tills alla rumstermostater samt rum är parkopplade.

### Steg 5. Installation fjärrstyrning.

1. Gå till meny och håll inne installationsmenyn i 5 sekunder.
2. Scrolla ner till Wi-fi inställningar och tryck in.
3. Tryck sedan på sök nät. Centralenheten kommer då söka efter wi-fi inom räckvidd. Välj Wi-fi som skall användas.
4. Enheten räknar ner från 120 till 0. Därefter skall status 1/2 visas.



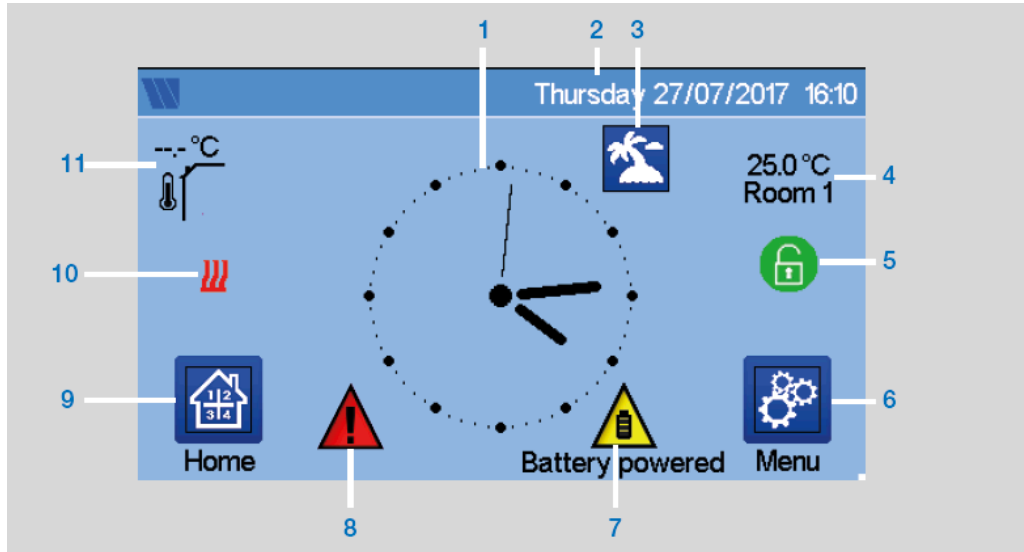
### Steg 6. App.

1. Ladda ner appen Watts Vision på appstore eller Google play.
2. Följ instruktionerna i appen.
3. Tryck på plusset i högra hörnet på telefonen för att begära en kopplingskod. Tryck sedan på skicka kod. Koden kommer skickas till länkad mailadress.
4. Gå till meny på centralenheten. Tryck sedan på Wi-fi symbolen. Skriv sedan in kopplingskoden under lösenord internet. Centralenheten skall då visa status 2/2.
5. Din app parkopplas nu till centralenheten. Detta kan ta några timmar om det finns flera rum att koppla.

## Heatup Centralenhet



### Beskrivning Av Symboler:



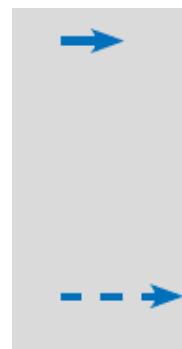
1. Visa klockslag alternativt omgivande temperatur för rum eller zon. Ändra genom att trycka på skärmen.
2. Datum.
3. Semesterlägestatus.
4. Visa omgivande temperatur i önskat rum.
5. Skärmlås. Växla mellan låst och upplåst med långa tryckningar.
6. Huvudmeny.
7. Enheten fungerar med batteri.
8. Felvarning - Tryck för att gå till RF, begränsningar, larm, batterifel.
9. Rumsåtkomst.
10. Värmepannans status visas om denna är ansluten till centralen.
11. Givare för utomhustemperatur om denna är kopplad.



För att gå tillbaka till huvudbildskärm.

För att gå tillbaka till föregående bildskärm.

Knappar med röd punkt kräver långa tryckningar.  
Minst 5 sekunder.



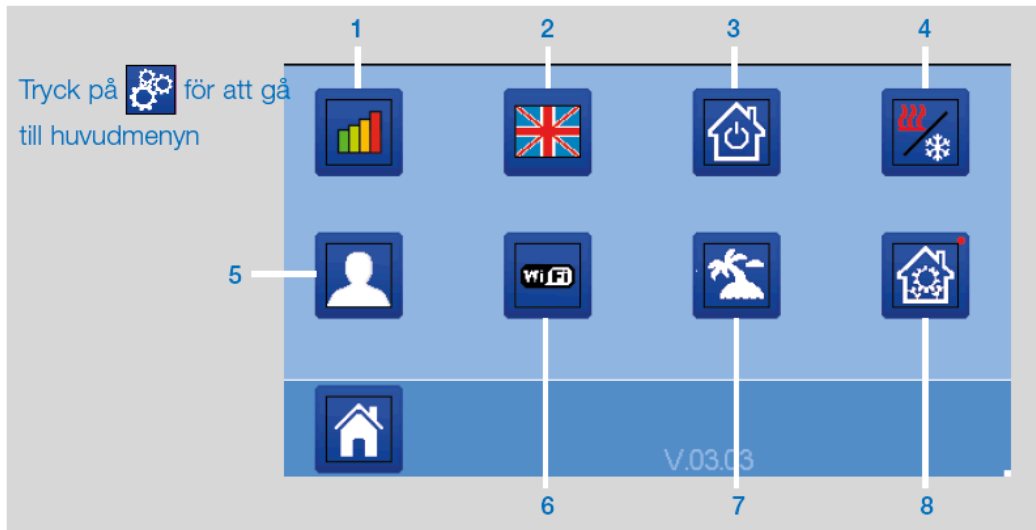
Kort Tryckning.

Lång Tryckning.

## Heatup Centralenhet

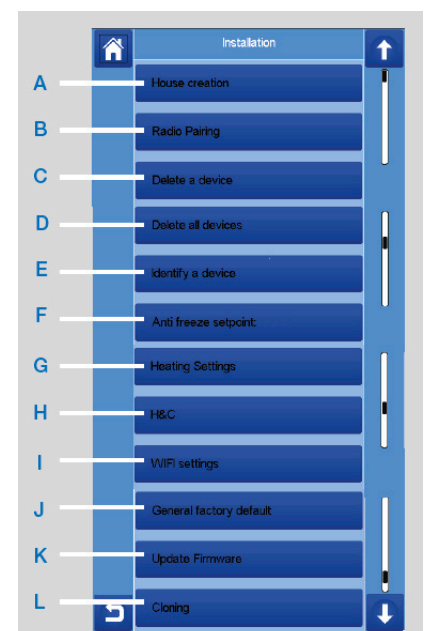


### Huvudmeny:



1. Meny med statistik över energiförbrukning.
2. Språk.
3. Meny med allmänna kommandon.
4. Meny för att styra värme/kylaläge.
5. Meny för användarinställningar. Exempelvis klocka, datum, temperaturenhet, skärmläckare osv.
6. WI-FI meny.
7. Semestermeny för att ställa in avresa/återkomst.
8. Installationsmeny. Se nedan.

- A. Skapa Hus.
- B. Radioparkoppling.
- C. Radera enhet.
- D. Radera alla enheter.
- E. Identifiera enhet.
- F. Börvärde för frostvakt.
- G. Värmeinstallation.
- H. Värme/kylinställningar.
- I. WI-FI inställningar.
- J. Allmänt standardvärde från fabrik.
- K. Uppdatera fast programvara.
- L. Kloning.



## Heatup Centralenhet

