

Heatup Trådlös Enkelstyrning



PRODUKTBESKRIVNING

HeatUp Trådlös Enkelstyrning är en kopplingsbox med möjlighet till en styrenhet. Kopplingsboxen styr upp till 3 stycken ställmotorer alternativt en pump.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

HeatUp Trådlös Enkelstyrning används ofta vid tillbyggnader och renoveringar där det konverteras till golvvärme från exempelvis radiatorer. HeatUp Enkelstyrning oftast används ihop med HeatUp Minishunt. Enkelstyrningen kan kopplas rakt mot pumpen på shunten och sköter då kommunikationen när pumpen skall gå eller stanna beroende på önskad rumstemperatur. Enkelstyrningen klarar upp till 3 stycken HeatUp Ställmotor 230V samt 1 trådlös termostat.



MONTERINGSANVISNING

Se nästa sida:

TEKNISKA DATA:

Temperatur vid Drift:	0 till +40°C
Temperatur vid transport och förvaring:	-10°C till +50°C
Strömförsörjning:	230 VAC 50 Hz
Elektriska skydd:	Klass II - IP20
Maxbelastning:	Relä 10 AMP 250 VAC
Radiofrekvens:	868 MHz < 10 mW (dubbelriktad kommunikation)
Räckvidd:	Öppen yta cirka 100m Bostadsmiljö cirka 30m
CE Direktiv:	R&TTE 1999/5/EC, LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC, RoHS 2011/65/EU
RSK Nr Enkelstyrningsbox:	298 80 98
RSK NR Trådlös Digital Term. Vit:	297 30 43
RSK NR Trådlös Digital Term. Svart:	297 30 44
RSK NR Trådlös Term. Analog	297 30 45
RSK NR Ställmotor 230V:	298 80 95

Heatup Trådlös Enkelstyrning



MONTERINGSANVISNING:

OBS: Strömtillförsel skall vara av mellan steg 1 och 6

1. Montera kopplingsboxen, detta bör vara utanför skåpet. Kopplingsboxen bör placeras 50 cm från annan elektronik exempelvis Wi-fi router.
2. Montera loss höljet som skyddar kopplingsboxen.
3. Koppla in ställmotorer alternativt pump enligt kopplingschema. Max 3 stycken ställmotorer per kopplingsplint.
4. Bygla port 5-6 från vänster, se bild på nästa sida.
5. Återmontera höljet.
6. Strömsätt kopplingsbox med Fas på plint 6 samt Nollan på plint 7 från vänster, se bild. Lampa B kommer då att börja lysa,

Fortsätt installation nedan beroende på vilken termostat som skall användas.

Trådlös Digital Rumstermostat

7. Håll in knappen på termostatsens baksida, släpp knappen när lni börjar synas på displayen.
8. Håll inne RF Parkoppling knappen (Knapp A) i 5 sekunder för att sätta boxen i installationsläge.
9. Lampa D kommer att slockna när termostat och kopplingsbox är parkopplade.
10. För att kontrollera att termostaten är parkopplad kan temperatur på termostaten höjas. Lampa C (Se senare i produktbladet) kommer då att börja lysa rött. När detta har hänt, sänk temperaturen och lampan kommer att slockna.



Trådlös Rumstermostat Analog

7. Öppna nedersta luckan på termostaten och flytta knappen från Off och dra den uppåt. Låt denna sedan vara kvar uppe.
8. Håll inne RF Parkoppling knappen (Knapp A) i 5 sekunder för att sätta boxen i installationsläge.
9. Lampa D kommer att slockna när termostat och kopplingsbox är parkopplade.
10. För att kontrollera att termostaten är parkopplad kan temperatur på termostaten höjas. Lampa C (Se senare i produktbladet) kommer då att börja lysa rött. När detta har hänt, sänk temperaturen och lampan kommer att slockna.



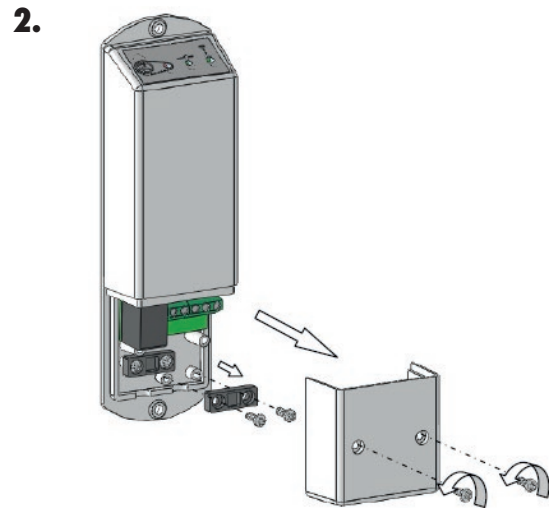
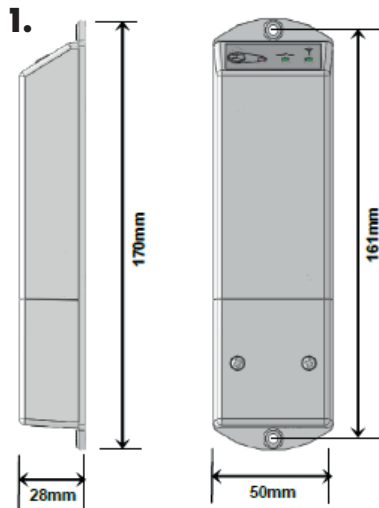
OBS:

Kom ihåg att alltid testa så att avståndet mellan rumstermostat och mottagaren inte är för långt genom att ställa upp temperaturen på termostaten och se så ställdonet öppnar sig när rumstermostaten sitter på rätt plats.

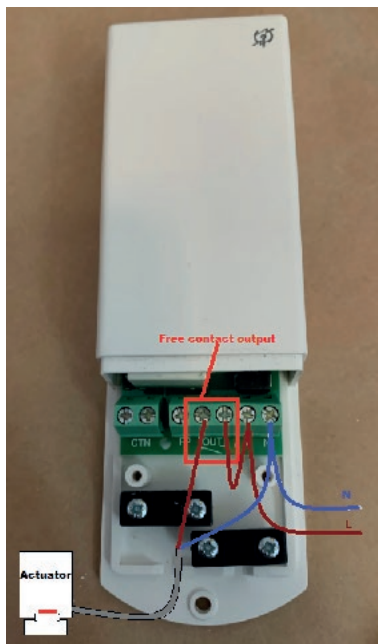
Heatup Trådlös Enkelstyrning



MONTERINGSANVISNING:



3. Inkoppling ställmotor.



3. Inkoppling pump.

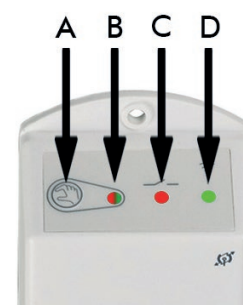


Heatup Trådlös Enkelstyrning



Beskrivning av de olika färgerna:

A (RF-konfiguration)	B (Grön/röd)	C (Röd)	D (Grön)	
/	grön	/	/	Ström på.
Kort tryckning:	grön	/	/	Omedelbar R-överföring.
Tryck 5 sek:	grön	/	snabbt grönt blinkande	Parkoppling termostat eller centralenhet.
Tryck 15 sek:	orange blinkande	/	grönt blinkande	Återställning av mottagare
/	grön	rött	/	Värmebehov
/	grön	/	snabbt grönt blinkande	RF-mottagning
/	orange	/	/	Pilottrådsinformation.
/	grön	/	Permanent grönt blinkande	RF-alarm



ÅTERSTÄLLNING AV KOPPLINGSBOX:

Håll inne Knapp A i 15 sekunder tills Lampa B börjar blinka oranget samt lampa D blinkar grönt.

Vänta då till lamporna har slocknat och börja om installationen enligt tidigare monteringsanvisning.