

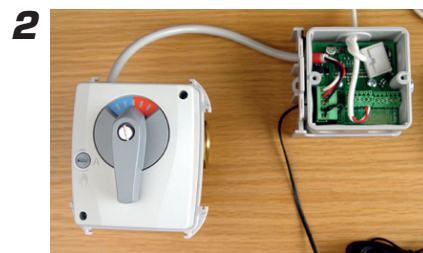
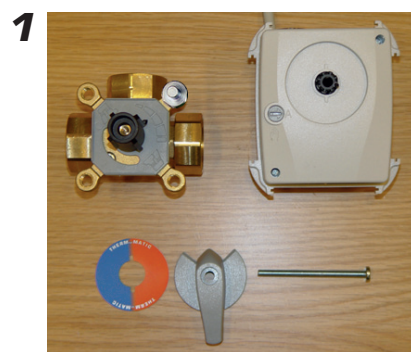
THERMOMATIC EC HOME®

Quickstart-guide för installation och första uppstart

OBS vid användning av trådlös rumsgivare är flera steg utförda från fabrik. Se sida 4.

1 Montering av motor på shuntventil

Montera motor på shuntventil enligt respektive montagesats anvisning (exempel visas på bild 1 och 2). Vilken montagesats som skall användas är beroende av shuntventil, enligt tabell och instruktion i respektive montagesats.



Montera plattan (blå/röd) för shuntens lägesindikering på motorn och sätt fast vred enligt bild 3. **OBS** Motorn levereras alltid i mittposition och rattan passar endast i det läge motorn står i. Sätt i och dra fast skruven i centrum på motorn.

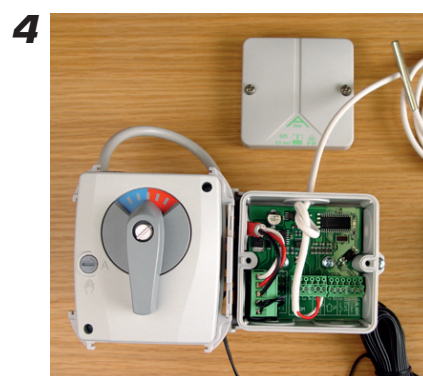


Ställ om motorn till manuellt läge (bild 3). **OBS** Vredet skall endast vridas. Trycks vredet in kan det fastna i manuellt läge.

Kontrollera att shuntens arbetsområde stämmer överens med rattens läge.

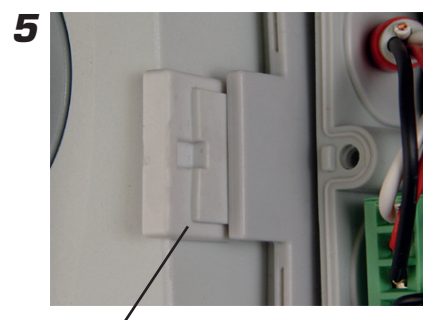
2 Montering av AC

Montera AC med konsol på motorram enligt bild 4. **OBS** Konsolen kan sättas på valfri sida av motorn och trycks fast bakifrån. Låskilen trycks fast till "klick" (bild 5). För att lossa låskilen kan man t ex använda en liten skruvmejsel.



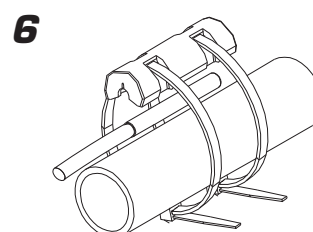
Låskilen ligger lös inuti AC vid leverans när inte MP är monterad på AC. Annars ligger den lös i kartongen.

AC kan även monteras separat, t ex på vägg. Storleken på dosan är anpassad för utanpåliggande montage på eldosa 70 mm (typ vägguttag).



3 Montering av framledningsgivaren

Kläm fast givaren med bifogad montagesats mot framledningsröret (bild 6), så nära shuntens som möjligt. Sörj för god kontakt. Isolera.



4 Kabeldragning

Montering av 4-ledarkabel:

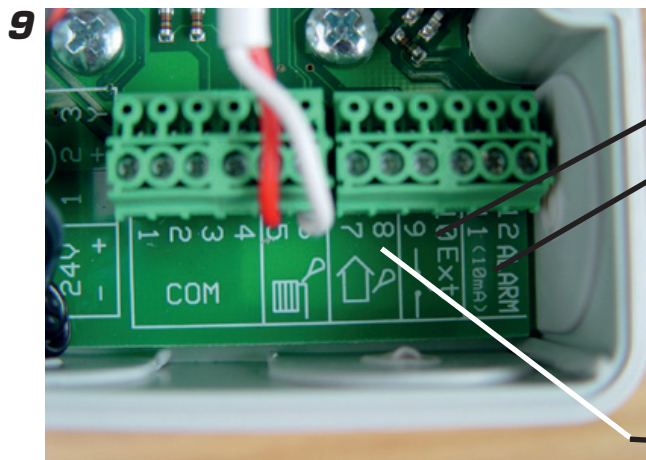
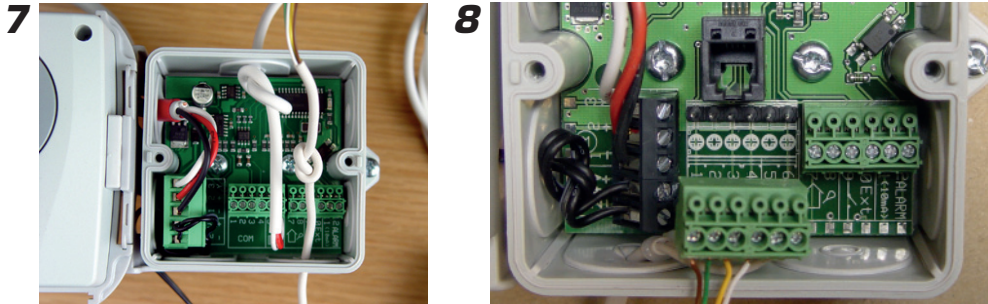
Gör **hela** kabeldragningen mellan AC och MP före anslutning till respektive central.

5 Anslutning av AC och utegivare

Trä in kabeln genom kabelgenomföringen. För dragavlastning rekommenderas att en knut görs på kabeln (bild 7).

Anslutningsplinten är löstagbar (bild 8) och trycks på plats på stiften efter att kablarna anslutits. Anslut 4-ledarkabeln till AC:ns plint 1-4. OBS färgkombinationen på kabelanslutningen till AC skall vara samma vid anslutning till MP.

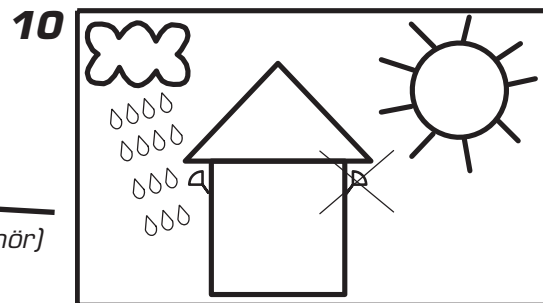
På bild 9 visas de olika plintarna i AC och deras funktion med siffror och symboler.



Plint 9-10: Ingång för extern styrning

Plint 11-12: Utgång för Alarm.

OBS! Polaritet! Plint 1 = "+"



Utegivare (Tillbehör)
Plint 7-8

6 Anslutning av MP

MP levereras med väggfäste/adapter lös. MP demonteras annars med ett enkelt ingrepp enligt bild 11.

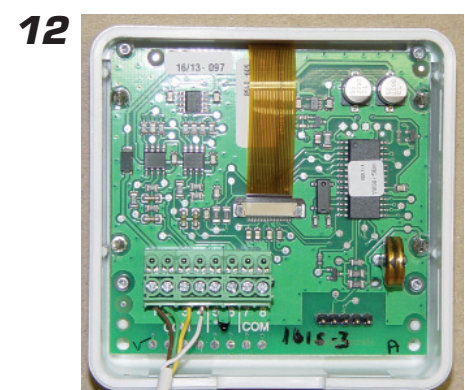
Anslut 4-ledarkabeln till MP:ns plint 1-4 enligt bild 12.

OBS samma färgkombination på plintarna som i AC.

Tänk också på att kabeln skall dras genom väggfästet.

MP trycks sedan fast på väggfästet med snäppfatning.

Haka i underdelen först och tryck sedan in överdelen.



7 Montering av MP eller separat rumsgivare

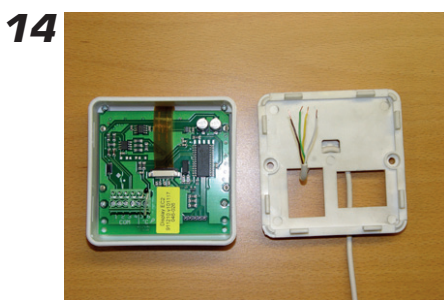
MP kan monteras på AC eller på vägg med bifogad montagesats (plugg och skruv).

MP har i standardutförande inbyggd temperaturavkänning för att fungera som rumsgivare. Placeringen av MP är därför avgörande för funktionen när man använder rumsgivarfunktionen.

MP monteras centralt i huset i en hall, trapphus eller annat rum som har kontakt med så stor del av övriga huset som möjligt. Undvik rum med mycket tillskottsvärme, som t ex kök, vardagsrum åt söder eller på andra våning i ett 2-planshus. Placera MP så att direkt solinstrålning inte kan påverka den. Undvik att sätta MP på yttervägg eller nära ytterdörren. Se till att MP inte monteras närmare än 1 m från närmaste radiator och ca 1,5 m över golvet.

Vid användning av passiv rumsgivare, trådlös rumsgivare, endast utegivare eller endast framledningsgivare, kan MP placeras på valfritt ställe.

För montage på AC, se bild 13. Skruvarna till locket används då för att fästa väggfästet för MP direkt på AC. 4-ledarkabeln dras alltid genom väggfästet enligt bild 14. Bild 15 visar montage med MP på AC.



Manövrering MP

Ett tryck på valfri knapp tändar displayen. Andra trycket på valfri knapp öppnar första tillgängliga meny.

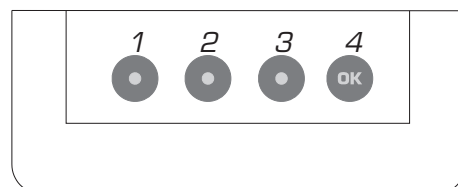
Knapparnas funktion visas därefter ovanför respektive knapp, i displayen.

Knapp 1 = Förflyttning neråt/höger eller minska värde

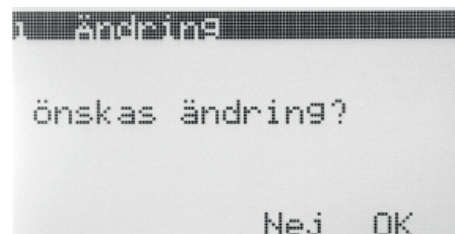
Knapp 2 = Förflyttning uppåt/vänster eller öka värde

Knapp 3 = Återgå/escape

Knapp 4 = OK/aktivera meny



Inga värden går att ändra "av misstag". I alla lägen där ett värde går att ändra, kommer du alltid få en extra fråga om du vill genomföra en ändring innan ändringen verkligen genomförs.

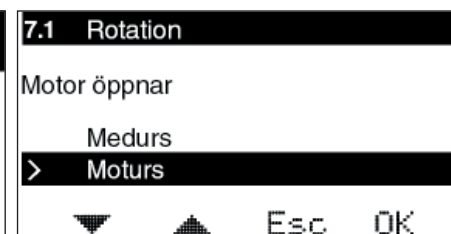
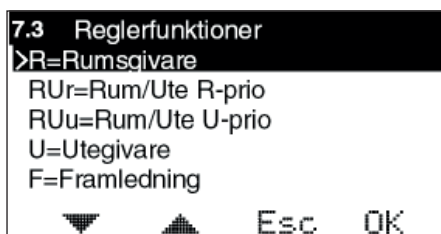


Grundinställningar vid första uppstart

Vid första uppstart görs följande inställningar (enligt bilder nedan):

Initiering av trådlös rumsgivare visas endast om antenn är inkopplad. Se nästa sida.

Vid användning av två system visas en gemensam meny som förstabil. Se komplett manual sida 45-46.



Övriga grundinställningar

Maxbegränsningen är ställbar 0–90°C. Fabriksinställning är 60°C. Inställning görs i meny 7.4.

Minbegränsningen är ställbar 0–60°C. Fabriksinställning är 10°C. Inställning görs i meny 7.4.

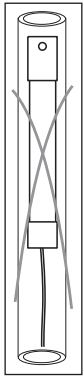
För mer avancerade inställningar, som inställning av nattsänkning, kurvinställning etc. se komplett manual.

THERMOMATIC EC HOME® WL

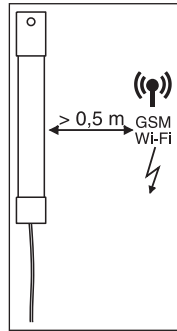
Quickstart-guide vid användning av trådlös rumsgivare

Alla övriga inställningar finns beskrivna mer utförligt i den kompletta manualen till den trådlösa rumsgivaren

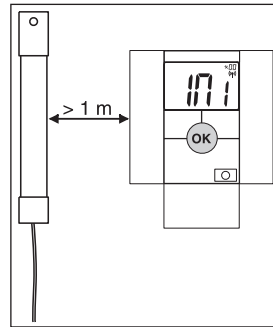
Antennens placering:



Antennen får ej sättas på metall del eller på rörledning i metall.



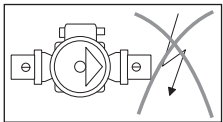
Antennen får ej placeras för nära andra trådlösa enheter eller strömkablar.



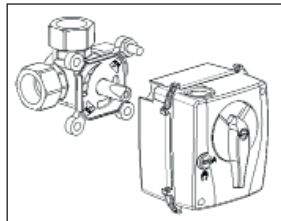
Antennen får ej vara för nära rumsenheten under initieringen.



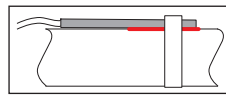
Förberedelser:



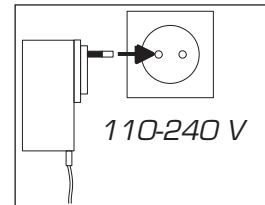
1. Stäng av pumpen



2. Montera motorn på shunten



3. Montera framledningsgivaren

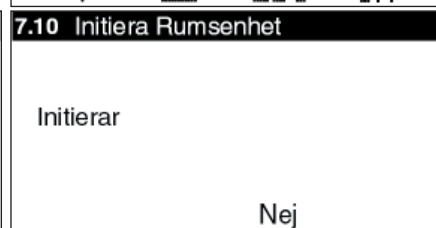
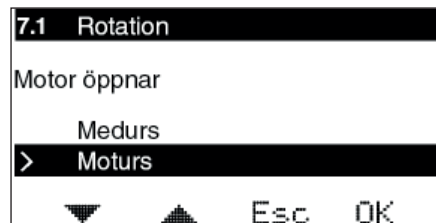
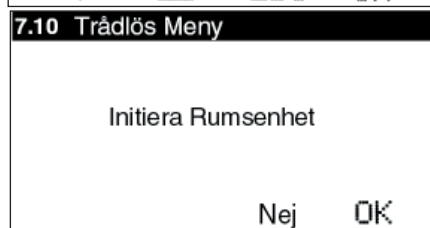
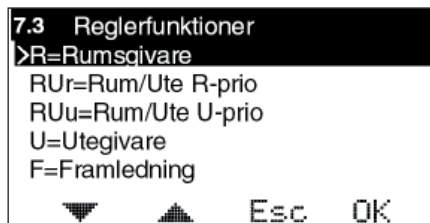


4. Sätt i nätadaptern

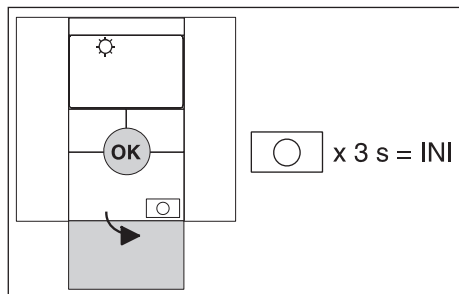
5. Grundinställningar vid första uppstart



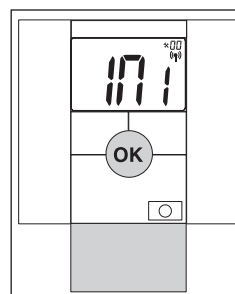
OBS Meny 7.10
Trådlös meny visas endast om antenn är inkopplad



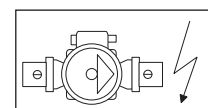
6. Sätt i batterierna



7. Fäll ner luckan och håll in knappen för att starta initieringen



8. INI lyser några sekunder - Klart!



9. Starta pumpen

Ändring av börvärde

Temperaturen ändras enkelt genom att trycka på "+" eller "-". Inställningen sparas med "OK"