

# THERMOMATIC® EC HOME

Enkel Villavärmereglering, med många möjligheter – för en eller två värmekretsar.



Motor och anslutningscentral med manöverpanel/rumsgivare



Trådlös rumsgivare

Thermomatic EC Home är utvecklad ur vårt kända Thermomatickoncept där enkelhet och användarvänlighet har varit ledorden.

Med grundpaketet, med den enklaste inställningen, får man en regulator som enbart arbetar efter rumstemperatur. Detta är det mest ekonomiska, med en besparing på upp till 24%, enligt Råd&Röns test av Thermomatic.

Möjlighet finns dock att i en och samma utrustning välja till att även reglera efter utetemperatur.

Man kan köra var för sig men även kombinera på ett flertal sätt för att uppfylla varje anläggnings krav på komfort och funktion. Vänd på bladet för bättre beskrivning.

Alla inställningar görs i den digitala manöverpanelen. Denna fungerar även som rumsgivare. Det finns också möjlighet att köra trådlös rumsgivare eller använda passiv rumsgivare, vilket kan vara lämpligt i utrymmen där man vill separera manöverpanel och temperaturavkänning.

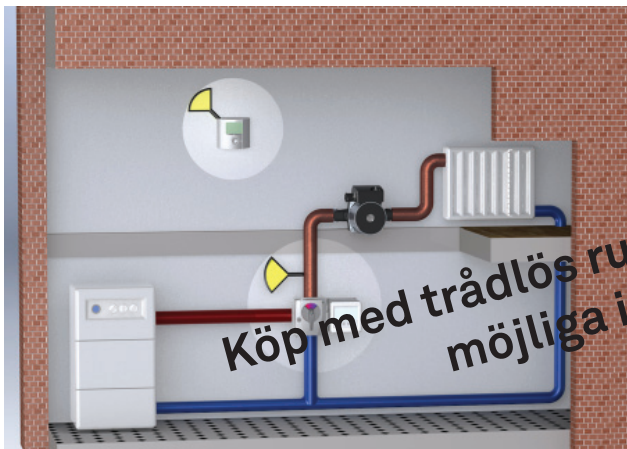
**Thermomatic EC Home utmärker sig genom att vara flexibel i sitt montage, enkel att använda och ger snabbt pengarna tillbaka**

I utrustningen finns möjlighet att:

- Koppla till utegivare.
- Styra två kretsar från samma manöverpanel.
- Använda klockfunktion för styrning av dag/nattemp.
- Få ut larm vid för låg/hög temperatur samt givarfel.
- Externt styra temperatur t.ex. via GSM-modul.
- Styra cirkulationspump och tillskottsvärme via reläbox.
- Begränsa åtkomst och visning av data för obehöriga.
- Läs historik för inne-, ute- samt framlednings-temperatur.

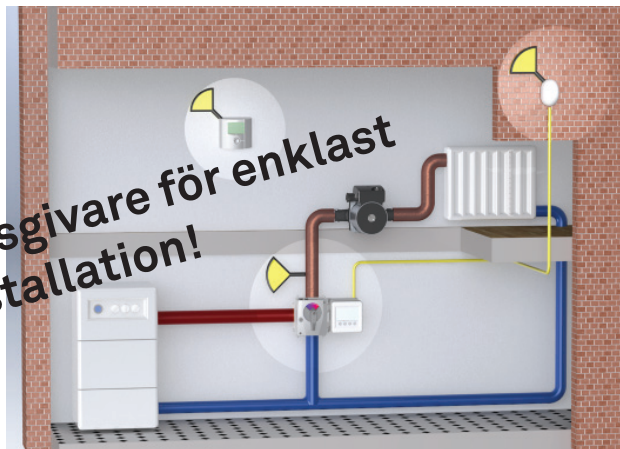
## Regleralternativ

Nedan visas exempel på olika regleralternativ som Thermomatic EC Home klarar av.



### Rumsreglering

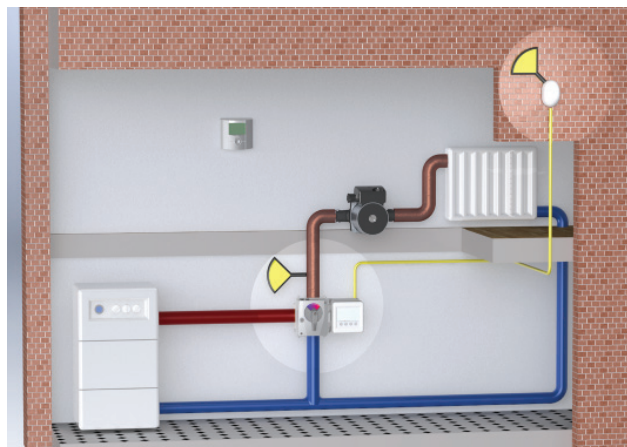
Detta ger den effektivaste och enklaste reglerfunktionen i enfamiljshus eller lokal med enhetligt värmebehov. Enkel installation/handhavande och optimal värmeekonomi.



### Med Rums- och Utegivare

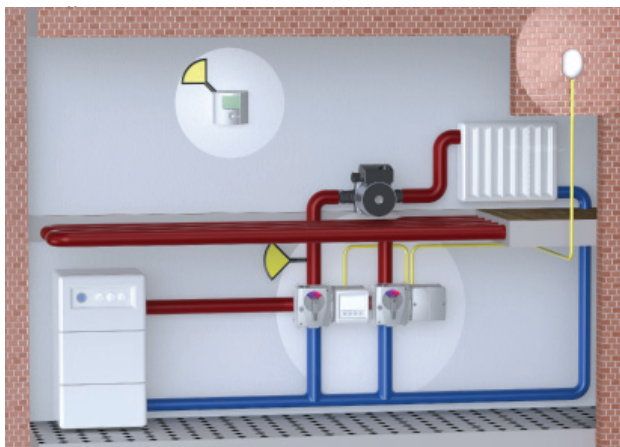
RUr för reglering i enfamiljshus eller lokal med enhetligt värmebehov. Högre värmekomfort uppnås med utegivarstyrd max och minbegränsning.

RUu för reglering i flerbostadshus. Utegivaren styr normalt värmen efter inställd reglerkurva. Rumsgivaren förhindrar



### Utereglering

För reglering i flerbostadshus. Utegivaren styr värmen efter inställd reglerkurva



### Reglering av två kretsar

För styrning av dubbla kretsar från en och samma manöverpanel. Till exempel konstant framledning till ett

## Leveransomfattning:

**Art nr 12 15 01, RSK nr 490 54 15**

Thermomatic EC Home, komplett inkl. motor och rumsgivare

**Art nr 12 15 02, RSK nr 490 54 19**

Thermomatic EC Home WL. Som ovan men inkl. trådlös rumsgivare.

**Art nr 12 15 05**

Thermomatic EC Home 2K, påbyggnadskit för 2 kretsar

**Art nr 12 15 06**

Thermomatic EC Home WL 2K, trådlöst påbyggnadskit för 2 kretsar

## Tillbehör:

**Art nr 12 70 01, RSK nr 490 54 16**

Utegivare för EC Home, inkl 25 m 2-ledarkabel

**Art nr 12 70 02, RSK nr 490 54 17**

Passiv rumsgivare för EC Home, inkl 25 m 2-ledarkabel

**Art nr 12 70 03, RSK nr 490 54 18**

Reläbox för EC Home

**Art nr 12 70 04, RSK nr 490 54 20**

Trådlös rumsgivare för EC Home.

OBS rätt programvara krävs!