



### UPPSTART - MITHOS GSM-TERMOSTAT

1. Koppla in 230V till GSM-termostat och relämodul.
2. Tryck på den lilla knappen , följt av knappen med "handen" på (mitten).
3. Vänta tills modulen har sökt efter ledigt nät. 0P:01 eller liknande kommer upp och då tycker du  igen. Då börjar tiden blinka som den gjorde från början.  
**!!OBS!!** Om ingen temperatur eller staplar för tiden visas, tryck då på den lilla klockan till vänster, en, eller två gånger för att få fram menyn enligt bilden nedan **!!OBS!!**
4. Sätt i SIM-kortet i botten av GSM-termostaten (se bild nedan).  
**!!OBS!!** Ingen PIN-kod, röstbrevlåda eller telefonsvar på SIM-kortet **!!OBS!!**
5. GSM-symbolen, till höger om tiden, blir fast när GSM-modulen anslutit till mobilnätet. Tar en liten stund beroende på mottagning.



6. T1, T2 och T3 är temperaturnivåer för frostskydd, lågtemperatur och komforttemperatur.  
För att ändra dessa, tryck på respektive knapp T1, T2 och T3 och justera temperaturen med pil upp och ned. Bekräfta med boken.



7. Tryck därefter på knappen **(PRG)**. Då visas P1, vilket är första tidsprogrammeringsläget. I botten av displayen ser man klockslagen och de tre temperaturerna (T1, T2 & T3) som valts för varje timme. I bilden ovan är temperatur T3 vald både på morgonen klockan 6 & 7, samt på kvällen 17 till 21.  
Övriga tider gäller lågtemperatur (T2).
8. Tryck därefter på knappen **(PRG)** och håll in den i 3-5 sekunder, medan P1 blinkar. Då visas LnG, som står för språk.
9. Språk (ItA, ESP, EnG) Välj med pil upp eller ner och bekräfta med boken vid T1 till T3.  
**!!OBS!!** Den ska vara inställd på  
ItA = **Italienska, för att appen ska fungera!!**
10. rEG =  
0= ON/OFF  
P= Proportionell  
tP=Thermo Pro (radiatorstyrningar från Vemer)
11. DiF= 00,3 (Diff/hysteres)
12. Frostskydd OFF = 06,0 °C
13. Adj = Justering/kalibrering
14. Est = **dIG intern termostat**  
°C = Extern givare.

**15.** GSn= fast symbol för mobilnät visas. Ring från mobilmottagare nummer 1 (när man står i denna GSn-menyn) tills det tutar upptaget. Om telefon-symbolen lyser på GSM-modulen när du ringer så är du mobilmottagare nummer 1.

**16.** Out= rF (trådlös relämodul)

rEL (inbyggd reläkontakt på baksidan av Mithos)

**!!!OBS!!!** Om relämodul ska programmeras på nytt (**levereras förprogrammerad**) för värmefunktion, tryck och håll in knapp på relämodul tills röd lampa blinkar.

Tryck PRG så CnF blinkar, ha relä-modul i progmode (röd lampa blinkar) och tryck PRG igen. Röd lampa slutar då blinka, relämodulen klickar till, lyser grönt och styrs nu av Mithos!

**17.** rF1= off, on, --- (ej prog)

Detta används endast om fler relä-moduler ska programmeras.

Relämodul blinkar i progmode, och blir röd vid ON & grön vid OFF. När den är programmerad så står det ON eller OFF i display.

För att testa relä, tryck på "handen" (stora knappen mitt på)  
=> tst => 10 sekunder On & 10 sekunder OFF.  
Avsluta genom att trycka bekräfta (bock).

**18.** Installera APP – (Sök efter "Clima GSM" i din app-butik, på din smartphone)

Lägg till enhet. (Tryck på "Add thermostat")

Välj Mithos RF. Namnge termostaten.

Telefonnummer. Skriv +46 i första fältet, följt av SIM-kortets mobilnummer i nästa fält, utan inledande nolla. Exempel

**19.** Vill man lägga till fler telefonnummer som ska styra GSM-termostaten så är det enklast att skicka ett SMS med texten, exempel: RUBRICA 2 0701234567 (Skicka). Då får man en bekräftelse på SMS med dom telefonnummer som är programmerade. !OBS! Max 5 stycken.

**20.** Man kan också välja vilket **lösenord** som ska anges för att kunna styra termostaten från mobiltelefon. Standard är "1234", **som bör ändras**.

**21.** Vid strömavbrott larmar enheten genom att skicka ett SMS till admin (telefonnummer 1). Då står det ( ALLARME ALIMENTAZIONE=INTERR OTTA "datum/tid"). När strömmen kommer tillbaka skickas ett SMS där det står (FINE ALLARME ALIMENTAZIONE=RIPRISTI NATA "datum/tid").

## App-instruktion

1. Tryck (Update), då skapas ett SMS i din telefon som du skickar. När du får svar på de SMS:et, kopierar du hela svaret och går tillbaks till Vemer-appen och väljer Parse/Interpreta. Tryck sedan (Incolla) för att klistra in svaret. Tryck nu (Elabora) som betyder processa, så visar appen dom uppdaterade värdena.

Incolla = klistra in

Elabora = Processa

2. För att ändra temperaturen manuellt så trycker du (set), sidan om auto. Tryck pil upp eller ned och välj önskad temperatur, avsluta med (save) och bekräfta med att skicka SMS, som skapats. När du får svar på de SMS:et, kopierar du hela svaret och går tillbaks till Vemer-appen och väljer Parse/Interpreta. Tryck sedan (Incolla) för att klistra in svaret. Tryck sedan (Elabora) som betyder processa, så visar appen de uppdaterade värdena.

*Manuellt läge används ofta för fritidshus då man vill ha lägre temperatur när man inte är där och kan enkelt kan justera upp temperaturen när man är på väg dit.*

3. För att ändra inställningar, tid o.s.v, kan du göra det i appens meny. (Meny = tre streck uppe till höger).

Skicka via SMS och få svar som bekräftar inställningen via SMS.

Varmt lycka till med din bekväma GSM-styrning!