

SALUS[®]
CONTROLS PLC

iT500 Termostat cu comandă prin internet



INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE



Cuprins

1. Reguli generale de siguranță.....	04
2. Conținutul pachetului.....	05
3. Instalarea produsului.....	06
4. Conexiuni și modalități de control.....	06
5. Descrierea butoanelor tactile.....	07
6. Afișaj LCD.....	08
7. Tipuri de configurare după sistem.....	09
8. Principiul de programarea al termostatului iT500.....	10
9. Setările de program implicite.....	11
10. Comanda unei zone de încălzire - prin intermediul unui PC sau smartphone.....	12
11. Comanda a două zone de încălzire - prin intermediul unui PC sau smartphone.....	13
12. Comanda a unei zone de încălzire și A.C.M. - prin intermediul unui PC sau smartphone.....	14
13. Comanda unei zone de încălzire - de la termostatul iT500.....	16
14. Vizualizarea și modificarea programelor.....	18
15. Comanda a două zone prin intermediul termostatului iT500.....	20
16. Comanda unei zone + A.C.M. prin intrmediul termostatului iT500.....	23
17. Informații utile.....	28
18. Garanția produsului.....	30

1. Reguli generale de siguranță

Declarația de conformitate

Produsul este în conformitate cu următoarele directive Europene:

- Directiva 2004/108/EC privind compatibilitatea electromagnetică
- Directiva Low Voltage 2006/95/EC
- Directiva 99/5/EC

Instrucțiune se aplică numai pentru modelul de termostat Salus înscrisă pe coperta acestui manual și nu-l utilizați pentru alte modele.

Aceasta se aplică la utilizarea produsului în UE, în conformitate cu toate celelalte obligații legale.

Instalarea poate fi efectuată numai de către un instalator calificat și trebuie să fie în conformitate cu cerințele IEE (BS: 7671) și legile locale relevante și reglementările din țara dumneavoastră.

Producătorul nu este responsabil pentru non-conformitățile cu instrucțiunile.



Atenție!!!

Izolați sursa de alimentare CA înainte de a instala sau de a lucra la oricare din componentele care necesită 230 VAC 50Hz.

Când schimbați bateriile, nu amestecați baterii noi cu cele vechi. Nu folosiți baterii reincărcabile.

Vă rugăm să păstrați aceste instrucțiuni.

2. Conținutul pachetului



Termostatul iT500TR



Receptorul iT500 RX



Dispozitiv Gateway iTG500



Suport



cablu ADSL



Alimentator Gateway iTA500



Șuruburi instalare



Suporturi montare perete

3. Instalarea produsului

Pentru a instala în mod corespunzător iT500, vă rugăm să consultați instrucțiunile de instalare.

Schemele electrice pot fi găsite la paginile de 7,8 și 9 în instrucțiunile de instalare.

Manualul de instalare, de asemenea, arată modul de conectare a termostatului iT500 la Internet (vezi p.23)



4. Conexiuni și modalități de control














www.salus-controls.ro

Informații detaliate pot fi găsite la pagina 23 din instrucțiunile de instalare.

5. Descrierea butoanelor tactile



6. Descrierea pictogramelor pe afișaj

Pictogramelor	Descriere	Funcție
1234567	Zilele săptămânii	Afișează numărul zilei din săptămână. 1 reprezintă ziua de Luni
88 ^E _B	Indicator de temperatură	Afișează temperatura setată sau măsurată
88:88	Ceas	Afișează ora
123456	Indicator program	Afișează numărul programului activ (selectat)
	Indicator mod încălzire	Indică mod încălzire pornit
	Indicator pentru zona e încălzire	Indică zona în care sistemul de încălzire este pornit *
	Indicator apă caldă	Indică controlul apei calde *
	Indicator mod apă caldă	Indică faptul că producția de apă caldă este Pornită *
	Semnal RF	Indică faptul că termostatul transmite semnal RF receptorului iT500RX sau primește semnal de la iT300
	Touch Lock	Indică faptul că touch lock-ul este activ (tastatura blocată)
	Stare baterii	Baterie slabă, necesită schimbarea lor
	Mod Vacanță	Modul de vacanță este activ
	Internet	Termostatul este conectat la iTG500 și serverul Salus
	Mod răcire	Mod răcire activ
ON	Pornit	Preparare A.C.M. este permanent pornită
1	Odată	Preparare A.C.M. odată - pana la atingerea parametrilor
AUTO	AUTO	Termostatul este în modul de lucru automat
OFF	Închis	Termostatul este oprit
	Setare	Termostatul este în modul de setare

7. Tipuri de configurări după sistem

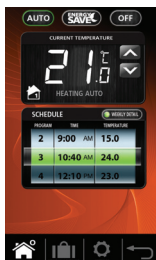
Configurația trebuie să corespundă sistemului Dumneavoastră de încălzire. Configurarea sistemului trebuie să fie stabilită în conformitate cu conexiunile existente. Schimbarea poate fi făcută doar de un instalator calificat.



1 Doar o zonă



Afișajul controlerului IT500



Afișarea pe aplicația smartphone



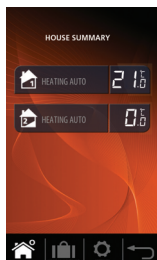
Afișarea pe site-ul web



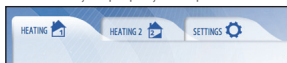
2 Două zone



Afișajul controlerului IT500



Afișarea pe aplicația smartphone



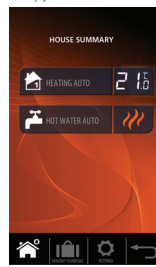
Afișarea pe site-ul web



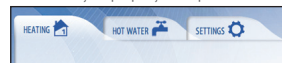
3 O zonă + A.C.M.



Afișajul controlerului IT500



Afișarea pe aplicația smartphone



Afișarea pe site-ul web

8. Principiul de programare al termostatului iT500.

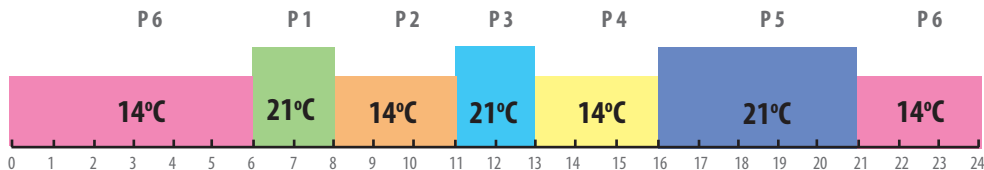
PRINCIPIUL DE PROGRAMARE AL TERMOSTATULUI iT500

Vă recomandăm să folosiți aplicația iT500 pe smartphone sau pagina web pentru programare, deoarece este mult mai ușor și mai intuitiv.

Următoarele descriu principiul general de programare al iT500.

Pentru iT500 se pot programa 6 intervale în timpul zilei, cu 6 temperaturi diferite.

TABEL - De exemplu, setările implicite din fabrică (vezi p.20)



Putem programa controlerul iT500 cu următoarele opțiuni:

- A** Gruparea zilelor de lucru+ weekend (5+2)
- B** Programarea zilelor individual (1/2/3/4/5/6/7)
- C** Programarea grupată pe toate zilele săptămânii L-D

Când programăm intervalele de timp, trebuie să ținem cont de faptul că, ora programată este ora de start. Adică, dacă setăm programul 1 de la ora 6:00, înseamnă că programul va rula de la ora 06:00 până la începerea programului cu nr. 2. Când programăm iT500 trebuie să setăm toate cele 6 programe. În cazul în care doriți să setați doar două intervale de temperatură puteți seta aceeași temperatură la intervalele 1 până la 3 și altă temperatură pentru intervalele 4 până la 6. Opțiunile de setare ale temperaturii prin utilizarea deplină a programelor sunt explicate grafic la pagina 29.

NOTĂ:

Fiecare interval trebuie să fie în ordine din punct de vedere cronologic, adică intervalul de timp 2 nu poate începe mai repede decât intervalul de timp 1. În cazul în care intervalul de timp 2 începe la 10:00, intervalul de timp 1 nu poate începe mai târziu de 09:50. Aceeași regulă se aplică și la următoarele intervale

9. Setările de program implicite

Încălzire centrală

PROGRAM	Zilele săptămânii (1-5) L-V	Zilele săptămânii (6și7) S-D
1	Ora 6:00 Temp set 21°C	Ora 6:00 Temp set 21°C
2	Ora 8:00 Temp set 14°C	Ora 8:00 Temp set 14°C
3	Ora 11:00 Temp set 21°C	Ora 11:00 Temp set 21°C
4	Ora 13:00 Temp set 14°C	Ora 13:00 Temp set 14°C
5	Ora 16:00 Temp set 21°C	Ora 16:00 Temp set 21°C
6	Ora 21:00 Temp set 14°C	Ora 21:00 Temp set 14°C

Setări A.C.M.

PROGRAM	OP	Zilele săptămânii (1-5)	Zilele săptămânii (6-7)
1	ON	6:00	6:00
	OFF	8:00	8:00
2	ON	10:00	10:00
	OFF	24:00	24:00
3	ON	18:00	18:00
	OFF	22:00	22:00



Tablel prezintă setările implicite ale controlerului iT500. Ele pot fi schimbate cu ușurință cu ajutorul computerului sau a unui smartphone.



La pagina 28 vă este explicată modalitatea de schimbare a afișajului orar de la formatul orar 12h la 24h.

10. Comanda unei zone de încălzire - prin intermediul unui PC sau smartphone

Pentru a programa controlerul iT500 prin intermediul internetului și a aplicațiilor de pe smartphone, trebuie să înregistrați mai întâi codul termostatului iT500 pe site-ul nostru. Odată ce ați identificat configurația sistemului de încălzire, puteți controla pe deplin sistemul Dumneavoastră folosind un smartphone sau calculator.



Prin selectarea programului "economie de energie" setăm cea mai mică temperatură din grila de programe ca fiind activă. Această funcție va fi activă până la schimbarea pe un alt mod.



La selectarea modului manual trebuie să ținem cont de faptul că aceasta este o temperatură provizorie, ea fiind activă până la intervenția următorului program. Atunci controlerul revenind la modul automat de lucru.



Termostatul va funcționa conform programului setat

HEATING SETTINGS

Thursday | 15/08/2013 | 11:49 AM

AUTO **ENERGY SAVE** **OFF**

ALL **5/2** **INDIVIDUAL**

MON-FRI **SAT-SUN**

Program	Time	Temp
1	7:10 am	21.0 °C
2	9:00 am	15.0 °C
3	10:40 am	24.0 °C
4	12:10 pm	23.0 °C
5	2:50 pm	17.5 °C
6	9:20 pm	15.0 °C

CURRENT TEMPERATURE
24.0 °C
HEATING AUTO

Holiday not set

Holiday Start: 14-08-2013 1:38 pm
Holiday End: 14-08-2013 1:38 pm

1 0 zonă de încălzire



Mod de lucru automat Mod "economie de energie" Încălzire închisă

AUTO **ENERGY SAVE** **OFF**

CURRENT TEMPERATURE
24.0 °C
HEATING AUTO

SCHEDULE **WEEKLY DETAIL**

PROGRAM	TIME	TEMPERATURE
3	11:00 AM	21.0
4	1:00 PM	14.0
5	4:00 PM	21.0

HOME SCHEDULE SETTINGS

Schimbarea manuală a temperaturii (suprascrie programul)

Pentru a schimba sau pentru a vizualiza un program săptămânal de încălzire
Programul în curs

Pagina Acasă Funcția vacanță Setări Revenire

11. Comanda a două zone de încălzire - prin intermediul unui PC sau smartphone

Pentru a programa controlerul iT500 prin intermediul internetului și a aplicațiilor de pe smartphone, trebuie să înregistrați mai întâi codul termostatului iT500 pe site-ul nostru. Odată ce ați identificat configurația sistemului de încălzire, puteți controla pe deplin sistemul Dumneavoastră folosind un smartphone sau calculator.



Prin selectarea programului "economie de energie" setăm cea mai mică temperatură din grila de programe ca fiind activă. Această funcție va fi activă până la schimbarea pe un alt mod.



La selectarea modului manual trebuie să ținem cont de faptul că aceasta este o temperatură provizorie, ea fiind activă până la intervenția următorului program. Atunci controlerul revenind la modul automat de lucru.



Termostatul va funcționa conform programului setat

2 Comanda a două zone



The screenshot shows the control interface with the following details:

- Buttons: AUTO, ENERGY SAVE, OFF, ALL, 5/2, INDIVIDUAL.
- Current Temperature: 24.5°C (HEATING AUTO).
- Program Schedule Table:

Program	Time	Temp
1	7:10 am	21.0 °C
2	9:00 am	15.0 °C
3	10:40 am	24.0 °C
4	12:10 pm	23.0 °C
5	2:50 pm	17.5 °C
6	9:20 pm	15.0 °C

Holiday not set
 Holiday Start: 14-08-2013 1:38 pm
 Holiday End: 14-08-2013 1:38 pm



Informații privind controlul zonei de încălzire cu ajutorul unui smartphone sau calculator, pot fi găsite pe pagina 9.

The HOUSE SUMMARY interface displays:

- Zone 1: HEATING AUTO, 24.0°C
- Zone 2: HEATING AUTO, 10.0°C
- Navigation icons: Pagina acasă, Mod vacanță, Setări, Revenire.

Accesarea primei zone de încălzire

Accesarea celei de-a doua zone de încălzire

Pagina acasă Mod vacanță Setări Revenire

12. Comanda a unei zone de încălzire și A.C.M. - prin intermediul unui PC sau smartphone

Pentru a programa controlerul iT500 prin intermediul internetului și a aplicațiilor de pe smartphone, trebuie să înregistrați mai întâi codul termostatului iT500 pe site-ul nostru. Odată ce ați identificat configurația sistemului de încălzire, puteți controla pe deplin sistemul Dumneavoastră folosind un smartphone sau calculator.



Prin selectarea programului "economie de energie" setăm cea mai mică temperatură din grila de programe ca fiind activă. Această funcție va fi activă până la schimbarea pe un alt mod.



La selectarea modului manual trebuie să ținem cont de faptul că aceasta este o temperatură provizorie, ea fiind activă până la intervenția următorului program. Atunci controlerul revine la modul automat de lucru.

AUTO

Termostatul va funcționa conform programului setat.

3 O zonă de încălzire + A.C.M. utilizabil ca o funcție de timp



Thursday | 15/08/2013 | 11:52:00 am

AUTO **ENERGY SAVE** **OFF** **ALL** **5/2** **INDIVIDUAL**

MON - FRI SAT - SUN

Program	Time	Temp
1	7:10 am	21.0 °C
2	9:00 am	15.0 °C
3	10:40 am	24.0 °C
4	12:10 pm	23.0 °C
5	2:50 pm	17.5 °C
6	9:20 pm	15.0 °C

Holiday not set
 Holiday Start: 14-08-2013 1:38 pm
 Holiday End: 14-08-2013 1:38 pm

HOUSE SUMMARY

HEATING AUTO 24.5°C

HOT WATER AUTO

HOUSE SCHEDULE SETTINGS REVERSE

Accesarea zonei de încălzire

Accesarea setărilor A.C.M.

Pagina acasă Mod vacanță Setări Revenire

Zona de încălzire

Mod de lucru automat Mod "economie de energie" Încălzire închisă

Schimbarea manuală a temperaturii (suprascrie programul)

Pentru a schimba sau pentru a vizualiza un program săptămânal de încălzire

Programul în curs

Pagina acasă Funcția vacanță Setări Revenire

PROGRAM	TIME	TEMPERATURE
3	11:00 AM	21.0
4	1:00 PM	14.0
5	4:00 PM	21.0

A.C.M.

Lucează după programul setat Preparare A.C.M. "odată pe zi" Preparare A.C.M. în mod continuu Preparare A.C.M. oprit

Editează /Vizualizează programul săptămânal pentru prepararea apei calde menajere

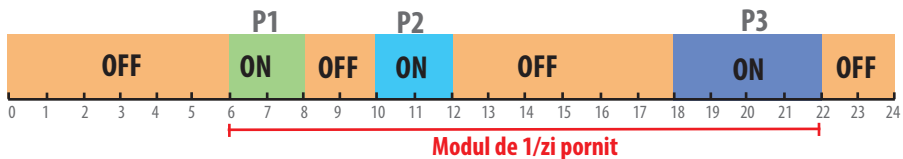
Programul în curs

Pornire manuală A.C.M.

Pagina acasă Funcția vacanță Setări Revenire

PROGRAM	TIME	ON / OFF
1	7:40 AM	OFF
2	9:30 AM	ON
2	5:00 PM	OFF

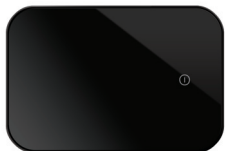
Modul de 1/zi - atunci când selectați 1/zi - Prepararea A.C.M. va funcționa de la prima comutare (Programul 1), până la ultima oprire (Programul 3).



13. Comanda unei zone de încălzire - de la termostatul iT500.

Puteți modifica setările pentru zona 1 de încălzire prin intermediul unui calculator sau smartphone, precum și de la controlerul iT500.

Schimbarea manuală a temperaturii



Dacă afșajul nu arată nimic, apăsați butonul



Apăsați  sau  pentru a schimba temperatura



Temperatura revizuită va fi afșată în intermitent.

Pentru a confirma valoarea temperaturii selectate apăsați tasta 





Modificări la setările descrise în paginile următoare pot fi, de asemenea, setat cu ajutorul unui smartphone sau calculator.

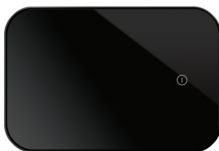


Toate modificările efectuate manual la controlerul iT500 se actualizează automat la PC și smartphone.



În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.

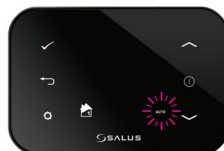
Trecerea la modul de încălzire AUTO - termostatul este în modul OFF



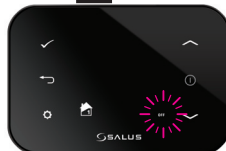
Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul



Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butoanele





Apăsați butonul pentru a selecta AUTO sau OFF.



Pentru confirmare apăsați butonul





În orice moment puteți reveniți la pasul de programare anterioră apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.

14. Vizualizarea și modificarea programelor.

Programarea pentru o zonă de încălzire



i

În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta , sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.

A 1 2 3 4 5 6 7

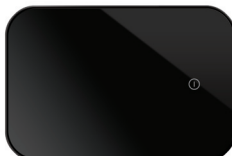
Programarea săptămânală L-V (1-5) + weekend S-D (6-7)


B 1 2 3 4 5 6 7

Un singur set de programe L-D (1-7)

C 1 2 3 4 5 6 7

Programarea fiecărei zile, individual



Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul 



Pentru a accesa programarea, apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 3 secunde.



Confirmați programarea zonei 1 apăsând 



După apăsarea butonului  pentru a selecta opțiunile de programare ale săptămânii, în configurația A, B sau C, folosiți butonul  confirmați apăsând 

i

Înainte de a începe programarea, asigurați-vă că termostatul este configurat corect - manualul instalatorului pag 14.



1
 apăsați  sau 
 pentru a alege valoarea orei de la care este activ
 primul interval și confirmați prin apăsarea 



2
 apăsați  sau 
 pentru setarea minutelor (pasul de setare este 10).
 Confirmați apăsaând 



3
 apăsați  sau 
 pentru setarea temperaturii (pasul de
 setare este 0,5). Confirmați apăsaând 





4
 Acum ați trecut la intervalul al 2-lea.
 Repetați pașii 1, 2 și 3 pentru
 programarea următoarelor intervale de timp.

15. Comanda a două zone prin intermediul termostatului iT500

Schimbarea manuală a temperaturii pentru 1 și 2 zone de încălzire

i

În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.

Notă: Pictograma "Settings" este afișat pentru a indica modificarea manuală în setarea de temperatură.



Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul 



Utilizați butoanele  și  pentru a schimba temperatura.




Temperatura revizuită va fi afișată intermitent.

Pentru a confirma valoarea temperaturii selectate apăsați tasta 




Folosiți butoanele  și  pentru a schimba temperatura.



Temperatura revizuită va fi afișată în intermitent. Pentru a confirma valoarea temperaturii selectate apăsați tasta 





Notă: Pictograma "Settings" este afișat pentru a indica modificarea manuală în setarea de temperatură.

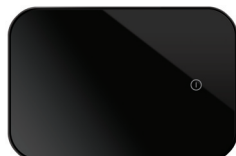
Apăsarea butonului  determina înregistrarea noii valori de temperatură și trecerea la ecranul principal.

i

Trecerea la modul de încălzire AUTO - termostatul este în modul OFF pentru zona 1 și 2

i


În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulază setarea manuală a temperaturii.

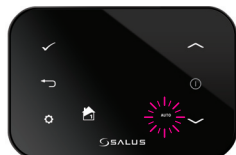


Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul 



Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butoanele  

La această etapă, apăsând butonul  se trece la schimbarea manuală pentru zona de temperatură 2



Apăsați butonul  pentru a selecta AUTO sau OFF Zona 1



Confirmă modul selectat pentru zona 1 apăsând butonul 



Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butoanele  



Apăsați butonul  pentru a selecta AUTO sau OFF Zona 2.





Confirmă modul selectat pentru zona 2 apăsând butonul 

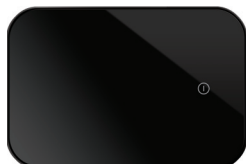
i

AUTO-termostatul operează în conformitate cu setările programate.
OFF Mode - încălzirea pe mod continuu.

Programarea pentru două zone de încălzire



În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulază setarea manuală a temperaturii.



Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul 



Pentru a accesa programarea, apăsați și țineți apăsat butonul 

timp de 3 secunde



Apăsând  se confirma pornirea programării.



Confirmați apăsând  startul programării pentru zona 1






După apăsarea butonului  pentru a selecta opțiunile de programare ale săptămânii, în configurația A, B sau C, folosiți butonul  descrise în detaliu la pag 18 și confirmați apăsând 



Confirmați apăsând  startul programării pentru zona 2





După apăsarea butonului  pentru a selecta opțiunile de programare ale săptămânii, în configurația A, B sau C, folosiți butonul  descrise în detaliu la pag 18 și confirmați apăsând 

La această etapă, prin apăsarea  se trece la programarea pentru zona 2

16. Comanda unei zone + A.C.M. prin intermediul termostatului iT500

Schimbarea manuală a temperaturii zona 1 și a setărilor A.C.M.

i

În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.

Notă: Pictograma "Settings" este afișat pentru a indica modificarea manuală în setarea de temperatură.



Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul 



Apăsați  sau  pentru a schimba temperatura.



Temperatura revizuită va fi afișată intermitent.

Pentru a confirma valoarea temperaturii selectate apăsați tasta 

La această etapă, apăsând butonul  se trece la schimbarea manuală pentru A.C.M.



Apăsând  sau  permite pornirea instantanee a A.C.M.



Simbolul "Settings" este afișat intermitent în partea de sus.

La momentul funcționării A.C.M., pe afișaj apare litera h cu numărul de lângă ea. Prin apăsarea butoanelor  sau  se modifică valoarea cifrei, astfel setând cantitatea de ore de funcționare A.C.M. pentru confirmare apăsați butonul 

Comutare zona 1 de încălzire și A.C.M. de la modul AUTO la OFF.



Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul



Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butoanele



La această etapă, apăsând butonul  se trece la schimbarea manuală pentru A.C.M.



Selecționați unul dintre modulele: ON, 1, AUTO, OFF

Preparare A.C.M. continuu



Modul de 1/zi - atunci când selecționați 1/zi - încălzirea A.C.M. va comuta de la prima pornire (Programul 1), până la ultima oprire (Programul 3).



Preparare A.C.M. oprit





Preparare A.C.M. conform programului prestabilit



Confirmați modul selectat prin apăsarea



În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulază setarea manuală a temperaturii.

Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butoanele



Apăsați butonul  pentru a selecta AUTO sau OFF.





Aprobați modul selectat prin apăsarea



Programare încălzire centrală și A.C.M.



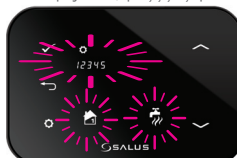
În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta  sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.



Dacă nu are afișajul pornit, apăsați butonul 




Pentru a accesa programarea, apăsați și țineți apăsat butonul  timp de 3 secunde



Apăsând  se confirma pornirea programării.



La această etapă, apăsând butonul  se trece la schimbarea manuală pentru A.C.M.

Apăsând  se confirma pornirea programării A.C.M.






După apăsarea butonului  pentru a selecta opțiunile de programare ale săptămânii, în configurația A, B sau C, folosiți butonul  descris în detaliu la pag 18 și confirmați apăsând 

Notă: Prepararea A.C.M. este o programare ca o funcție de timp, mai degrabă decât temperatura. Programul de pornire / oprire este în timp de preparare A.C.M. și nu după temperatură. Putem programa 3 perioade pentru A.C.M.



Confirmați start programare A.C.M. rin apăsarea butonului 



După apăsarea butonului  pentru a selecta opțiunile de programare ale săptămânii, în configurația A, B sau C, folosiți butonul  descrise în detaliu la pag 18 și confirmați apăsând 



Apăsăți  sau  pentru a selecta valoarea minute (pasul este de 10 minute) pentru a seta minutul de începere al primului interval și confirmați apăsând 

i Pentru a programa intervalele de timp rămase, 2 și 3, se procedează ca și în cazul intervalului de timp de programare 1






Apăsăți  sau  pentru a seta ora de începere a primului interval de timp și confirmați apăsând 

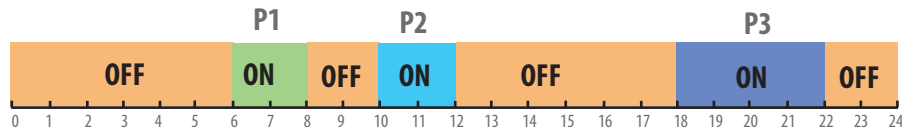


Apăsăți  sau  pentru a seta ora de oprire a primului interval de timp și confirmați apăsând 

Următorul calendar prezintă setările implicite pentru prepararea A.C.M. (vezi p.11)



Apăsăți  sau  pentru a selecta valoarea minute (pasul este de 10 minute) pentru a seta minutul de oprire al primului interval și confirmați apăsând 



NOTĂ: De exemplu, setările implicite din fabrică - atunci când selectați 1/zi - preprre A.C.M. va fi activ de la 06:00 la 22:00.

Meniul de programare. Setarea orei și a datei.

i

După conectarea la Internet, termostatul iT500 data și ora vor fi actualizate în mod automat, dar acestea se poate stabili și manual.



Apăsați și țineți apăsat



Apăsați din nou pentru a trece la alte setări



Când pe ecran apare simbolul h apăsați pentru a confirma



Apăsați butonul pentru a schimba modul orar în 24h.



Confirmați apăsaând



Ora



Minutul



Ziua



Luna



Anul



i

În orice moment puteți reveni la pasul de programare anterior apăsând tasta sau de la butonul mouse-ului. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul timp de 5 secunde se revine imediat la ecranul principal și anulează setarea manuală a temperaturii.

17. Informații utile

i

Puteți activa modul de vacanță doar prin aplicația smartphone-ului sau browser-ul web.

Acces la modul de vacanță

Pentru a ieși din modul de vacanță, apăsați și țineți apăsat butonul



Pentru a anula temperatura setată manual apăsați și țineți apăsat acest buton:



Ieșirea din modul de economisire a energiei

Pentru a intra sau a ieși din modul de economisire a energiei, apăsați și mențineți apăsat acest buton

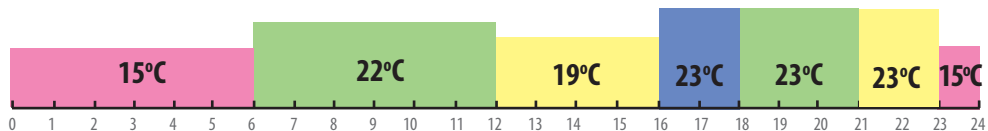


Funcția de blocare tastatură

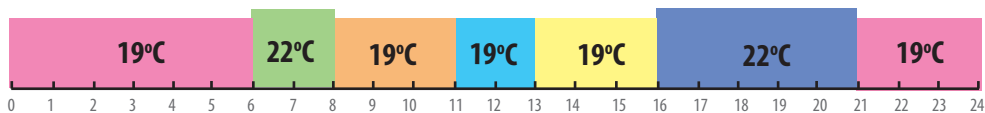
Pentru a activa sau dezactiva blocarea tastaturii, apăsați și țineți apăsat



De exemplu, 4 nivele de temperatură, la cele 6 perioade de timp.



Exemplu pentru 2 nivele de temperatură, la cele 6 perioade de timp.





18. Garanție

Salus Controls garantează buna funcționare a produsului în termen de 24 luni de la data cumpărării, confirmată prin ștampila și semnătura vânzătorului. Garanția oferă utilizatorului posibilitatea de înlocuire gratuită a dispozitivului cu unul nou (același tip/model) sau eliminarea daunelor cauzate de defecte de fabricație.

Nume client:

Adresa Client:

.....Cod Postal:

Tel : Email:

Seria iT500

S T A -

Vânzător:

Tel : Email:

Data instalării:

Numele și prenumele instalatorului:.....

Semnatura instalatorului:



Date tehnice

Interval de măsurare a temperaturii [°C]	0 – 35,0°C
Intervalul de comandă al temperaturii [°C]	5 – 35°C (pas 0,5°C)
Histereza [°C]	1°C
Temperatura de protecție la îngheț [°C]	Reglabilă de la 1°C la 9°C (pas 0,5°C)
Amperaj maxim releu Zona 1: Zona 2 sau A.C.M. :	16A (rezistiv), 5A (inductiv) 5A (rezistiv), 3 A (inductiv)
Alimentare:	iT500 – 2x baterii tip AA iT300 – 2x baterii tip AAA iT500RX – 230V AC 50Hz
Temperatura de depozitare [°C]:	-20°C - 60°C
Gradul de protecție IP:	IP 30

Importer:
SALUS Controls plc
Salus House
Dodworth Business Park
Whinby Road
Barnsley S75 3SP
United Kingdom



SALUS Controls este membra a COMPUTIME Group Limited

În conformitate cu politica de dezvoltare a produsului, Salus Controls Plc își rezervă dreptul de a schimba caracteristicile, designul, și materialele utilizate în producerea, prezentat în acest catalog fără notificare prealabilă.

www.salus-controls.ro