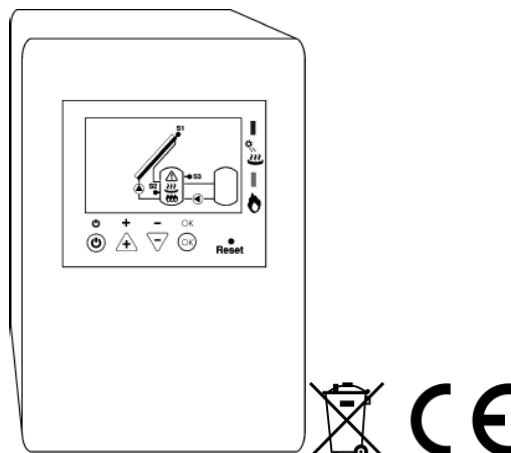


SOLLER EUROSTER 813

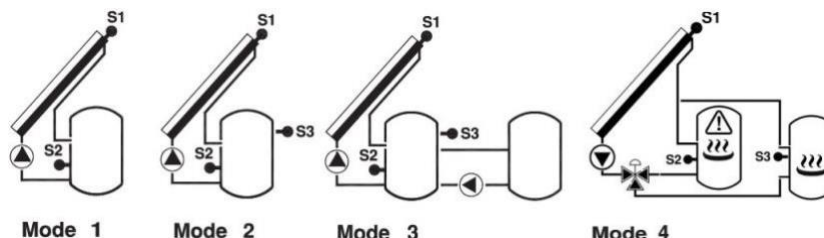


IEVADS

Soller Euroster **813** ir uz sliedēm stiprināms saules kontrolieris sadzīves ūdens sildīšanas sistēmai. Tas ir paredzēts izmantošanai kā diferenciālās temperatūras regulators, lai kontrolētu saules kolektoru un ne vairāk kā 2 uzglabāšanas tvertnes, kas pakļautas izvēlētajam darbības režīmam.

Kontrolieris spēj kontrolēt papildu apkures (katla vai elektriskos) elementus, lai nodrošinātu papildu siltumu. Lietotāji var ieprogrammēt nepieciešamo laika grafiku, lai automātiski sāktu un apturētu papildu apsildi.

Ierīce nodrošina 4 darbības režīmus, no kuriem lietotāji var izvēlēties. Preventīvs pasākums ir iebūvēts, lai novērstu kļūdu rašanos, izvēloties nepieciešamo darbības režīmu. Katra nepieciešamā režīma grafika, kas tiks parādīta ierīces LCD, kā norādīts zemāk.



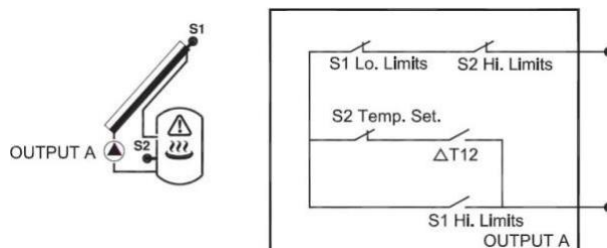
Darbības loģikas grafiskie apraksti katrā no 4 darbības režīmiem:

Parasti slēgts (pirms iestatišanas/ierobežošanas) Parasti atvērts (pirms iestatišanas/ierobežošanas)

Mode-1: 2 sensora darbība ar 1 uzglabāšanas tvertni

S1 - saules kolektora temperatūras sensors

S2 - Zemākas uzglabāšanas tvertnes temperatūras sensors

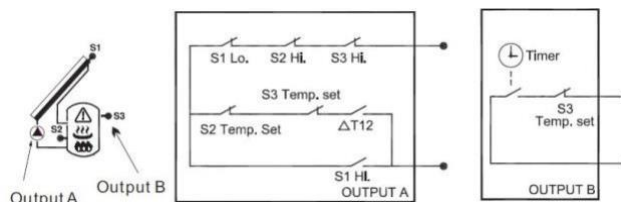


Režīms-2: 3 sensora darbība ar papildu sildītāju

S1 - saules kolektora temperatūras sensors

S2 - Zemākas uzglabāšanas tvertnes temperatūras sensors

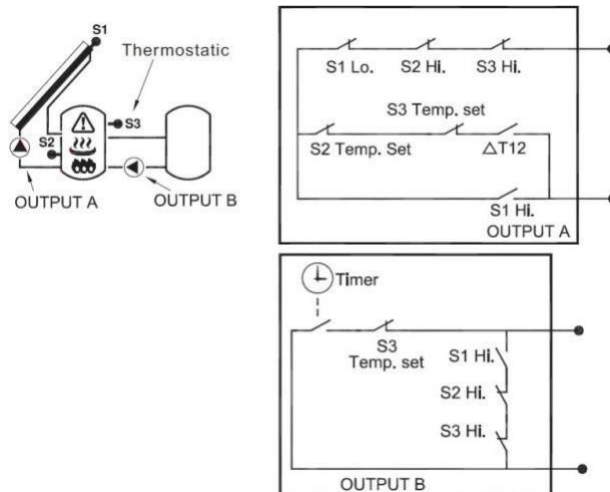
S3 - Termostatiskais sensors


Režīms-3: 3 sensora darbība ar papildu katlu

S1 - saules kolektora temperatūras sensors

S2 - Zemākas uzglabāšanas tvertnes temperatūras sensors

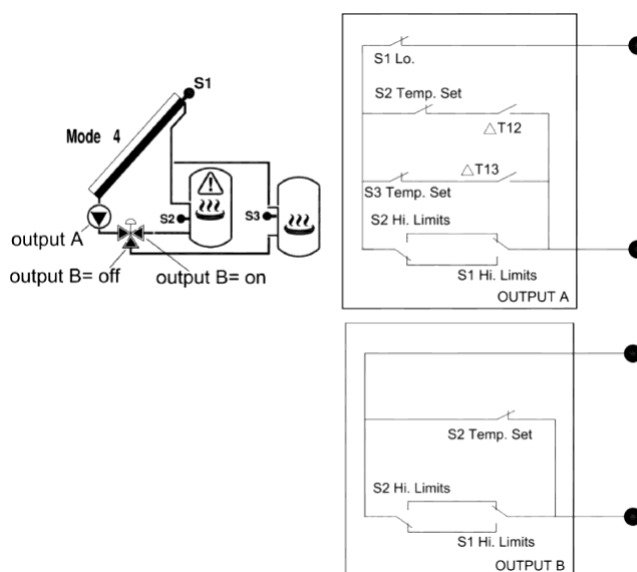
S3 - Termostatiskais sensors


Režīms-4: 3 sensora darbība ar 2 uzglabāšanas tvertnēm

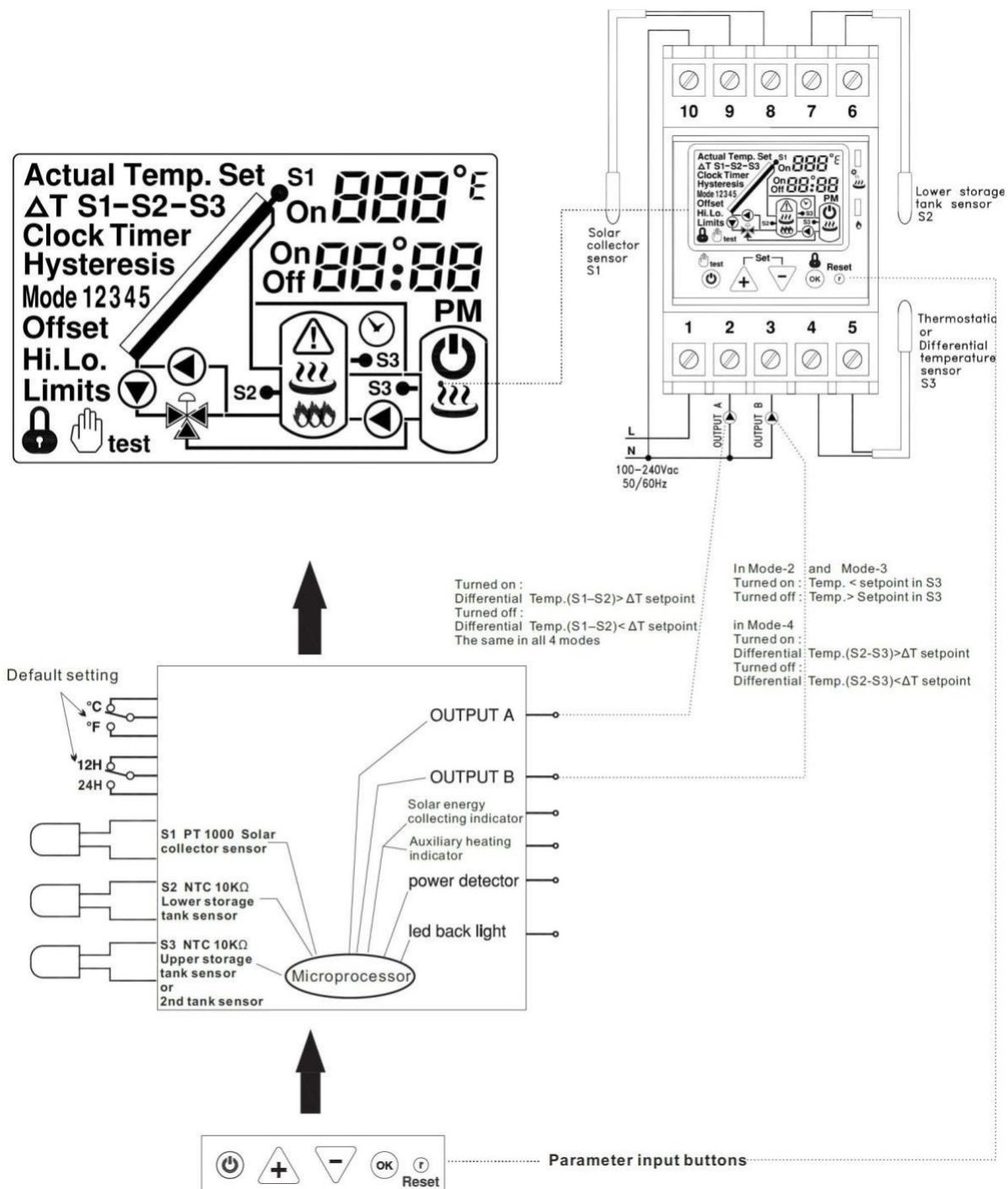
S1 - saules kolektora temperatūras sensors

S2 - Zemākas uzglabāšanas tvertnes temperatūras sensors

S3 - Diferenciālās temperatūras sensors



Euroster 813 kontroles loģika, kas izskaidrota grafiskajos aprakstos



1. Darba spriegums: 100 ~ 240 V maiņstrāva 50/60 Hz
2. Izejas vērtējums: (Saules kolektora cirkulācijas sūkņi) Izeja A - voltu izeja, 7 amp 250 V AC (papildu apkure) Izeja B-Volt izeja, 16 Amp \ 250 V AC
3. Enerģijas patēriņš: 4 VA
4. Pulksteņa formāts: 12H/24H pēc iepriekšēja iestatījuma. Noklusējuma iestatījums 24H
5. °C/°F: Pēc iepriekšēja iestatījuma. Noklusējuma iestatījums °C (iebūvētās aizsardzības funkcijas)
6. Pret aizdīšanas aizsardzība: Automātiska darbība, **izeja A** tiks ieslēgta 5 sekundes katru dienu pusnaktī 12:00 (00:00), kad nakts temperatūra ir zemāka par 15 °C.
7. **Aizsardzība pret pārkaršanu: Automātiska darbība, kad šī aizsardzība ir aktivizēta, fona apgaismojums un LCD ekrānā būs sinhroni mirgojošs.**

Pārkaršana saules kolektorā**Darba režīmā-1/2/3**

Izeja A tiks ieslēgta, kad **S1** temperatūra $\geq$ **S1** Hi temp. robežvērtība un **S2** temperatūra $\leq$ **S2** (Hi temp. robežas. Iestatītais punkts -2°C)

Izeja A tiks izslēgta, kad **S1** temperatūra $\leq$ (**S1** Hi temp. limits. robežvērtība -5°C) un **S2** $\leq$ **S2** Hi temp.

Darba režīmā-4

Izeja A&B tiks ieslēgta, kad **S1** temperatūra $\geq$ **S1** Hi temp. robežas iestatīts un **S2** temperatūra $\leq$ (**S2** Hi temp. robežvērtība -2°C)

Izeja A&B tiks izslēgta, kad **S1** temperatūra $\leq$ (**S1** Hi temp. robežvērtība -5°C) un **S2** temperatūra $\leq$ (**S2** Hi temp. Limits. setpoint-2°C)

Pārkaršana uzglabāšanas tvertnē**Darba režīmā-1/2/3**

Izeja A tiks ieslēgta, kad **S2** temperatūra $\geq$ **S2** Hi temp. temperatūra $\leq$ (**S1** Hi temp. robežvērtība -5°C)

Izeja A tiks izslēgta, kad **S2** temperatūra $\leq$ (**S2** Hi temp. robežvērtība -2°C) un **S1** temperatūra $\leq$ **S1** Hi temp.

Darba režīmā-4

Izeja A&B tiks ieslēgta, kad **S2** temperatūra $\geq$ **S2** Hi temp. robežvērtība un **S1** temperatūra $\leq$ (**S1** Hi temp. robežvērtība -5°C)

Izeja A&B tiks izslēgta, kad **S2** temperatūra $\leq$ (**S2** Hi temp. robežvērtība -2°C) un **S1** temperatūra $\leq$ **S1** Hi temp.

8. Pret aizsalšanas aizsardzība: Aktīvs, kad ierīce ir ieslēgta (darbojas)

Izeja A tiks ieslēgta uz 1 minūti katrā stundā, kad **S1** temperatūra = 5 °C. **Izeja A** tiks pastāvīgi ieslēgta, kad **S1** temperatūra = 2 °C, līdz **S1** > 5 °C. Iespējot(IESLĒGT) vai atspējot(IZSLĒGT) šī funkcija ir atlasāma. Noklusējuma iestatījums : IZSLĒGTS

(Iestatiet/pielāgojiet visus S1,S2 un S3 iestatītos punktus)

9. Iestatiet/pielāgojiet "Sveiki. Temp. Robežas." (aizsardzības pret pārkaršanu temperatūras iestatījums)

S1: iestatīšanas diapazons no 60 ° C līdz 190 ° C. Noklusējuma iestatījums 120°C

S2: iestatīšanas diapazons no 0 ° C līdz 100 ° C. Noklusējuma iestatījums 95°C

10. Iestatiet/pielāgojiet "Lo Temp. Limits" (zemākais temperatūras aizsardzības iestatījums): Tikai **S1**

Izeja A tiks izslēgta, ja temperatūra **S1** ir zemāka par "Lo Temp. Limits" Iestatījuma diapazons no 10 ° C līdz 40 ° C. Noklusējuma iestatījums 15°C

11. ΔT **S1-S2** (Ieslēdziet vai izslēdziet saules kolektora cirkulācijas sūkni uz diferenciāla iestatījumiem) **ON** :Minimālā nepieciešamā temperatūras starpība starp **S1** temperatūru pie saules paneļa un **S2** temperatūru akumulācijas tvertnes lejasdaļā, kas paredzēta **A izejas** ieslēgšanai. Iestatīšanas diapazons: 3 ~ 20 ° C, noklusējuma iestatījums 10 ° C

OFF: minimālā nepieciešamā temperatūras starpība starp **S1** temperatūru saules panelī un **S2** temperatūru uzglabāšanas tvertnes apakšējā daļā, kas paredzēta A izejas izslēgšanai, lai izvairītos no apgrieztās cirkulācijas.

Iestatīšanas diapazons: 1 ~ 18 ° C, noklusējuma iestatījums 3 ° C

12. ΔT **S2-S3** (ieslēdziet vai izslēdziet cirkulācijas sūkni diferenciāla iestatījumos) Ietekme tikai darba režīmā - 4

ON: minimālā nepieciešamā temperatūras starpība starp **S2** temperatūru 1. uzglabāšanas tvertnes apakšējā daļā un **S3** temperatūru 2. uzglabāšanas tvertnes apakšējā daļā, kas paredzēta **izejas B ieslēgšanai**. Iestatījumu diapazons: 3 ~ 20 ° C, noklusējuma iestatījums 10 ° C

IZSLĒGTS: minimālā nepieciešamā temperatūras starpība starp **S2** temperatūru 1. glabāšanas tvertnes apakšējā daļā un **S3** temperatūru 2. uzglabāšanas tvertnes apakšējā daļā, kas izslēdz **izvadi B**. Iestatīšanas diapazons: 1 ~ 18 ° C, noklusējuma iestatījums 3 ° C

13. Iestatiet/noregulējiet temperatūras iestatītos punktus **pie S2&S3** un to pārslēgšanas diferenciāli (histerēzi)

Šie iestatījumi nodrošinās šai ierīcei termostatisko darbību, lai automātiski

uzturiet ūdeni uzglabāšanas tvertnēs vajadzīgajā temperatūrā. Iestatītā vērtība pie **S2** kontrolē ON/OFF izvadē A.

Iestatītā vērtība pie **S3** kontrolē

ieslēgšanas/izslēgšanas vērtību izejā B. **S2:**

Iestatīšanas diapazons no 10 ° C līdz 100 ° C.

Noklusējuma iestatījums 60°C

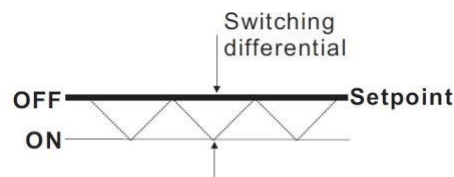
S2: Pārslēgšanas diferenciālis: iestatīšanas diapazons no 10 ° C līdz 20 ° C. Noklusējuma iestatījums 2°C

S3: iestatīšanas diapazons no 10 ° C līdz 100 ° C.

Noklusējuma iestatījums 60°C

S3: Pārslēgšanas diferenciālis: iestatīšanas diapazons no 1 ° C līdz 20 ° C. Noklusējuma iestatījums 10°C, režīmā-2 un režīmā-3

Noklusējuma iestatījums 2°C, režīmā-4



14. Funkcija TIMER

Aktīvs tikai darba režīmā -2 vai 3, ON/OFF kontrolē laika iestatītos punktus **izvadē B (S3)**.

Saules kolektoru sistēmām ar papildu apsildi. Iespējot vai atspējot šo funkciju var izvēlēties.

Ja funkcija TIMER ir iespējota, 2 ON-OFF(programmas periodi)

/Diena nodrošināta, programmas izšķirtspēja : 10 minūtes. Noklusējuma iestatījums : IZSLĒGTS

15. Temperatūras sensora kabelis

Kolektora sensors S1 --- PT1000, 1KΩ pie 0°C, Temp. Koeficients 3.9x10 / °C.

Pretestības mainīgais ātrums 0,3851Ω/°C. Temperatūras displeja diapazons -40 ~ + 250 ° C / -40 ~ 482 ° F, precizitāte

±0,5 °C/1,0 °F. Kabeļa garums: 2metri, termiski atkārtota PTFE ekranēšana

Tvertnes sensors S2 --- NTC, 10KΩ pie 25 ° C.

Temperatūras displeja diapazons: -10 ~ +110 °C/-14 ~ 230 ° F

Precizitāte ±0,5 °C /1,0 °F. Kabeļa garums: 1,5 metri, termoizturīgs PTFE ekranējums.

Tvertnes sensors (termostatisks) S3---NTC, 10KΩ pie 25°C.

Temperatūras displeja diapazons -10 ~ +110 °C /-14 ~ 230°F. Precizitāte ±0,5 °C /1,0 °F.

Kabeļa garums: 1,5 metri, termoizturīgs PTFE ekranējums.

16. Temperatūras sensora kalibrēšana : Nobīde (vienāds nobīdes diapazons visos 3

sensoros) Diapazons : -10 ° C ~ + 10 ° C, noklusējuma iestatījums 0 ° C

17. Iebūvēts Uzlādējams akumulators iestatījumu un laika saglabāšanai strāvas padeves pārtraukumu laikā

18. Gaidīšanas režīms

Manuāli ieslēdziet/izslēdziet ierīci (**izeju A&B** var ieslēgt/izslēgt manuāli)

19. Taustiņu bloķēšanas funkcija

Bloķējiet visas pogas priekšējā vadības panelī, novērš iestatījumu maiņu.

20. Anti-Legionella funkcija

Efektīva tikai **S3**. izmanto papildu apsildes kontrolei.(**izejas B kontrole**).

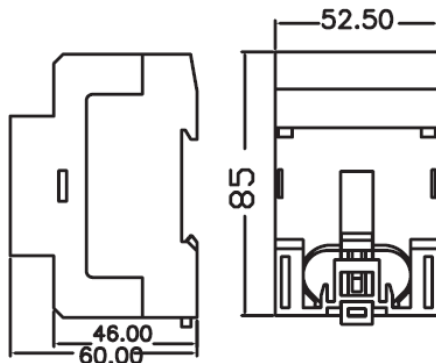
Šī funkcija darbosies manuāli tikai tad, kad tā darbosies, tiks ieslēgta **izeja B**, lai uzsildītu ūdeni. Kad ūdens temperatūra sasniegs iestatīto punktu, **izeja B** turpinās darboties (1080-(12x Anti-legionella temperatūras iestatījums)) sekundes. Pēc tam ierīce atsāks normālu darbību.

Anti-legionella temperatūras iestatījums: iestatīšanas diapazons no 60 ° C līdz 90 ° C.

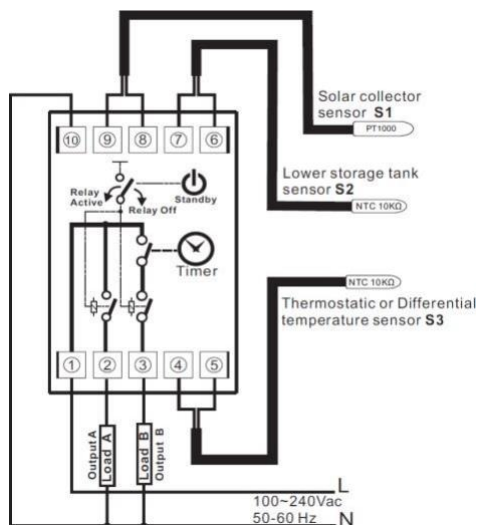
Noklusējuma iestatījums 70°C

21. Zils LCD ekrāns ar aizmugurgaismojumu, automātiskais režīms 10 sekundes

22. Izmēri: 52.5Wx85.0Hx60.0Dmm. 35 mm Din-sliede



Pirms elektroinstalācijas noņemiet akumulatora izolāciju Elektroinstalācija



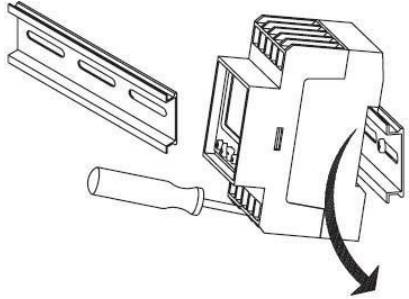
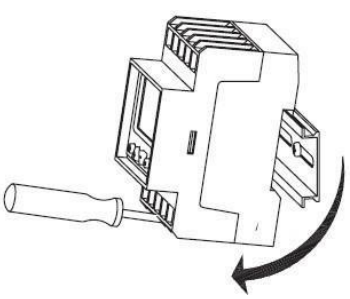
Spriegotājs plastmasas korpusa aizmugurē ir paredzēts ierīces piestiprināšanai pie sienas vai slīdes. Uztādot ierīci, ievērojiet zemāk redzamo grafisko aprakstu.

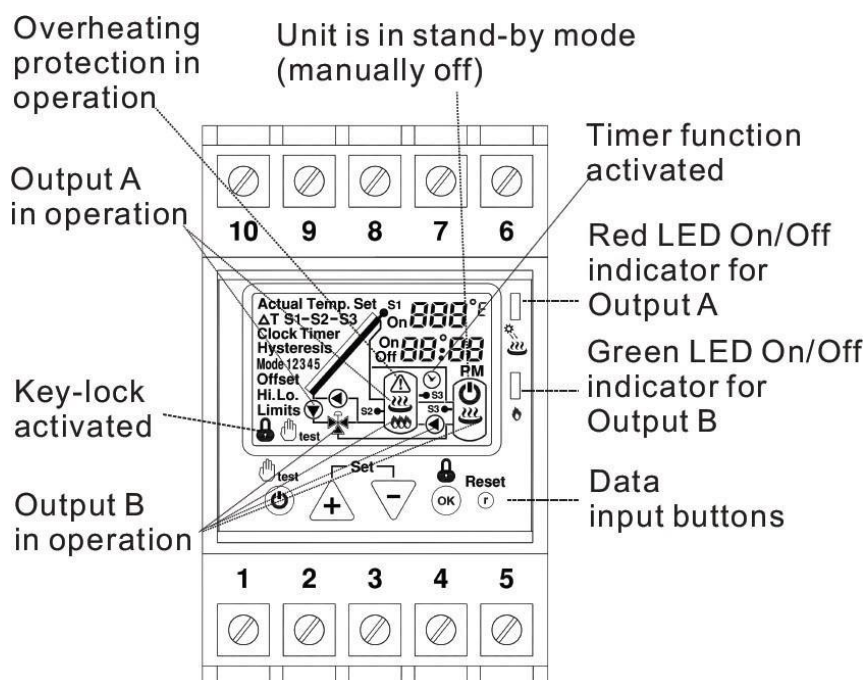
1. Ievietojiet plakangalvas skrūvgriezi pozīcijā, kā parādīts iepriekš.	2. Nolieciet skrūvgriezi virzienā, kā parādīts iepriekš, lai nospiestu spriegotāju.

Uztādiet / noņemiet ierīci virsmas stiprinājumā

	Mount	Remove
Uztādiet paredzēto virsmas stiprinājumukronšteinu uz sienas.	Izlīdziniet aizmugurējā plastmasas korpusa augšdaļu ar kronšteina augšdaļu. Nospieties spriegotāju un piestipriniet.	Nospiediet spriegotāju, lai noņemtu ierīci no kronšteina.

Uzstādiet/noņemiet ierīci din-rail stiprinājumā

	
Izlīdziniet aizmugurējā plastmasas korpusa augšdaļu ar sliedes augšdaļu. Nospiediet spriegotāju un piestipriniet.	Nospiediet spriegotāju, lai noņemtu ierīci no sliedes.

Produkta apraksts**Iestatīt\Pielāgot iekšējos iestatījumus**

Mēs iesakām rūpīgi izlasīt specifikāciju, pirms sākat iestatīt / pielāgot ierīci.

Šai vienībai ir preventīvi pasākumi, lai izvairītos no kļūdām, izvēloties nepieciešamo darbības režīmu.

Kad rodas kļūda, LCD ekrānā tiks parādīts "Err".

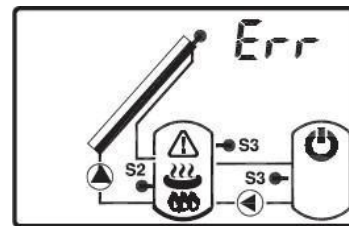
Ja rodas šāda situācija, nospiediet "atiestatīt" vai nospiediet  un  kopā 5 sekundes, lai atsāktu iestatīšanu/regulēšanu.

Nospiediet "atiestatīt", pirms sākat iestatīt/pielāgot pirmajai lietošanas reizei.



Iestatīšanas/pielāgošanas procedūrā, ja pēc 1 minūtes dati netiek ievadīti, šī ierīce automātiski saglabās iestatījumus un sāks darboties. Lietotāji to var izmantot, vienkārši veicot pielāgojumus iekšējos iestatījumos.

Nospiediet  un  kopā 5 sekundes, lai sāktu iestatīšanu/regulēšanu



A. Pulksteņa iestatīšana / pielāgošana

1. Prese  vai  lai iestatītu pareizo diennakts stundu
2. Prese  , lai iestatītu protokolu.
3. Prese  vai  Lai iestatītu pareizās minūtes
4. Prese  , lai iestatītu/pielāgotu nākamo iestatījumu.

B. Pret aizsalšanas aizsardzība A-F (detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas pozīcijas-8 lapā)

1. Nospiediet  vai  izvēlieties Iespējot (ON) vai Atspējot (OFF) šo funkciju.

C. Iestatiet/pielāgojiet nepieciešamo darbības režīmu

Šī ierīce nodrošina 4 darba režīmus, pirms izvēles mēs iesakām rūpīgi izlasīt "Ievads" šajā instrukcijā.

1. Prese  vai  Lai izvēlētos nepieciešamo režīmu
2. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.

C1 - Hi Limits S1 (detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-7 un 9 lapā)

1. Prese  vai  Lai izvēlētos nepieciešamo iestatījumu
2. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.

C-2 Lo Limits S1 (detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-10 lapā)

1. Prese  vai  Lai izvēlētos nepieciešamo iestatījumu
2. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.

C-3 Hi Limits S2 (detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-7 un 9 lapā)

1. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo iestatījumu.
2. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.

D. ΔT S1-S2 ON un OFF uzdotās vērtības (detalizētu aprakstu skatīt specifikācijas vienuma-11 lapā)

1. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo ON iestatījumu,
2. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.
3. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo OFF iestatījumu.
4. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.

E. ΔT S2-S3 ON un OFF uzdotās vērtības (detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-12 lapā)

1. Prese  vai  lai izvēlētos nepieciešamo ON iestatījumu.
2. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu.
3. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo OFF iestatījumu.
4. Nospiediet, lai pārietu uz nākamo iestatījumu. (Efekti tikai darba režīmā-4)

F. Iestatīt/pielāgot darbības iestatīšanas punktu un histerēzi (komutācijas diferenciālis) S2 (termostatiskais izvadā A. Detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-13 lapā)

1. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo iestatījumu.
2. Prese  lai dotos uz Histerēzes uzdotā vērtība.
3. Prese  vai  lai izvēlētos nepieciešamo Histerēzes iestatījumu.

4. Nospiediet  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu

G. Iestatīt/regulēt darbības iestatīšanas punktu un histerēzi (komutācijas diferenciālis) S3 (termostatisks izejā B. Detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-13 lapā)

1. Prese  vai  lai izvēlētos nepieciešamo **S3** punkts
2. Prese  lai dotos uz Histerēzes uzdotā vērtība.
3. Prese  vai  Lai izvēlētos nepieciešamo histerēzes iestatījumu
4. Prese  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu. (Efekti tikai darba režīmā 2/ 3/ 4)

H. Nobīde – temperatūras sensora kalibrēšana (detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas elementa-15/16 lapā)

1. Prese  vai  Lai izvēlētos nepieciešamo temperatūras kalibrēšanas vērtību **S1**.
2. Prese  kalibrēšanai **S2**.
3. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo vērtību.
4. Prese  kalibrēšanai **S3**
5. Prese  vai  , lai izvēlētos nepieciešamo vērtību.
6. Prese  Lai iestatītu nākamo iestatījumu (Kalibrēšana **S3** efektos tikai darba režīmā 2/3/4)

I. Taimera funkcija (detalizētu aprakstu skatiet ievada lapā un specifikācijas vienuma-14 lapā, šajā vienībā ir norādīti 2 programmas periodi)

Lai iestatītu taimeri, nospiediet un turiet,  lai ātri uz priekšu nospiež un turētu  , lai ātri atgrieztos

1. Nospiediet  , lai iespējotu funkciju Taimeris un katrā programmā izvēlētos nepieciešamo ieslēgšanas/izslēgšanas laiku.
2. Prese  vai  lai izvēlētos laiku **P-1 IESLĒGTS**
3. Prese  , lai iestatītu **P-1 IZSLĒGTS** Laiks
4. Prese  vai  izvēlēties.
5. Prese  , lai iestatītu **P-2 IESLĒGTS** Laiks
6. Prese  vai  izvēlēties.
7. Prese  , lai iestatītu **P-2 IZSLĒGTS** Laiks.
8. Prese  vai  izvēlēties.
(Taimera funkcija aktivizējas tikai 2. vai 3. režīmā)
9. Nospiediet  , lai pārietu uz nākamo iestatījumu

Visi iekšējie iestatījumi tagad ir pabeigti, nospiediet,  lai sāktu darbību.

Kad šī ierīce darbojas, nospiediet  vai  pārbaudiet katra temperatūras sensora temperatūru.

Gaidīšanas režīms

1. Nospiediet .
2. LCD ekrānā parādīsies mirgojošs "JĀ".
3. Nospiediet  vēlreiz.
4. Šī ierīce tagad ir manuāli izslēgta.

Piezīme:

Kad šī ierīce tika manuāli izslēgta, iebūvētā aizsardzības funkcija tiks automātiski aktivizēt.

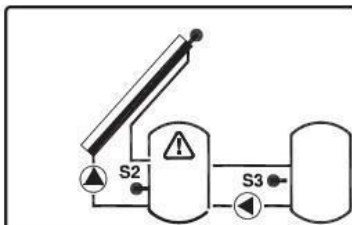
⚠ Detalizētu informāciju skatiet specifikācijas vienuma-6 pretaizdzīšanas aizsardzības lapā.

Kad šī ierīce darbojas gaidīšanas režīmā, nospiežot pogu  poga atsāks savu darbību.

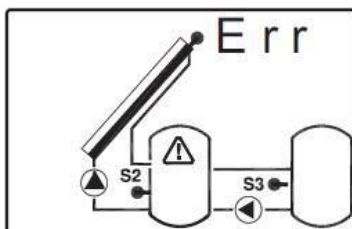
Piezīme:

Divās situācijās LCD fona apgaismojums mirgos, lai brīdinātu lietotājus;

1. Kad šī ierīce darbojas ar aizsardzību pret pārkaršanu, tā tiks parādīta LCD ekrānā;



2. Ja kāds no temperatūras sensoriem nav pareizi pievienots vai ir bojāts, tas tiks parādīts LCD ekrānā;



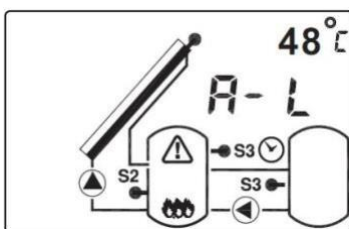
Arī LCD simbols būs sinhroni mirgojošs. Tūlītējas sazināšanās dienesta personas, ja šāda situācija ir radusies.

Pret legionellu funkcija

Šī funkcija aktivizējas tikai sistēmās, kas aprīkotas ar papildu apkures ierīcēm (režīms-2 vai 3).

Detalizētu aprakstu skatiet specifikācijas vienuma-20 lapā

1. Nospiediet un  turiet 5 sekundes.
2. Prese  vai  lai iestatītu nepieciešamo temperatūras iestatījumu šai higiēnas funkcijai.
3. Prese  lai sāktu darboties ar šo funkciju



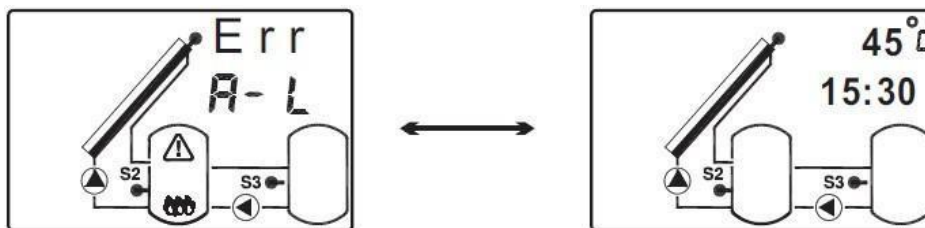
Kad šī ierīce darbojas ar anti-legionella funkciju, LCD parādīs A-L un **S3** temperatūra.

Nospiediet  vēlreiz, lai apturētu darbību.

Šī ierīce automātiski atsāks normālu darbību pēc anti-legionella funkcijas.

Ja temperatūra **S3** nevarēja sasniegt vajadzīgo A-L iestatīto punktu pēc tam, kad šī funkcija ir darbojusies vienu stundu, fona apgaismojums mirgos, lai brīdinātu lietotājus, ka anti-legionella funkcija nav darbojusies.

LCD displejs pārmaiņus parādīsies



Nospiediet , lai apturētu šo A-L darbību, un nekavējoties sazinieties ar servisa personālu, kad šāda situācija ir radusies.

Testa režīms test

Pārbaudiet, vai gan **A izeja**, gan **B** ir labā stāvoklī un gatavi sākt darbību. (Režīmā- 1, Tikai A izeja)

1. Nospiediet un turiet , pēc tam nospiediet .
2. Lēni mirgojoša **izeja A** () tiks parādīta LCD ekrānā.
3. Nospiediet , lai ieslēgtu **Izvadī A**.
4. Ja **izeja A** ir labā stāvoklī, () LCD ekrānā tiks parādīts ātri mirgojošs un tiks ieslēgta sarkanā gaismas diode  paneļa augšējā labajā stūrī. (Vienība var tikt bojāta, ja iepriekš minētā situācija nav radusies)
5. Spiediet , lai izslēgtu testu, veiciet tālāk norādītās darbības **Rezultāts A**.
6. Spiediet , lai pārbaudītu **Rezultāts B**.
7. Lēni mirgojoša **izeja B** () vai **S3 režīmā-2**) tiks parādīta LCD ekrānā.
8. Nospiediet , lai ieslēgtu **B izeju**.
9. Ja **izeja B** ir labā stāvoklī, () LCD ekrānā tiks parādīta ātra mirgošana un ieslēgta zaļā gaismas diode  paneļa augšējā labajā stūrī. (Vienība var tikt bojāta, ja iepriekš minētā situācija nav radusies)
10. Nospiediet , lai izslēgtu testu **B izvadē**.
11. Pēc testa nospiediet un turiet  un pēc tam nospiediet , lai sāktu darbību.

Atsākt noklusējuma iestatījumus

Nospiediet  un  kopā. "dEL" tiks parādīts LCD ekrāna augšējā labajā stūrī. Visi noklusējuma iestatījumi tiks atsākti, laiks tomēr tiks saglabāts.

Atiestatīt

Nospiediet "Reset", iepriekšējie iestatījumi tiks saglabāti, tomēr laika iestatījums tiks izdzēsts.

Taustiņu bloķēšanas funkcija

(Detalizētu aprakstu skatīt specifikācijas posteņa-19 lapā)

Nospiediet  un  kopā.  tiks parādīts LCD apakšējā kreisajā stūrī. Jebkura datu ievade, izmantojot paneļa pogas, tagad nav derīga.

Kad ierīce ir atslēgas bloķēšanas režīmā, nospiediet  un  kopā, lai atbrīvotu taustiņu bloķēšanu.

VIENKĀRŠOTA DEKLARĀCIJA PAR ES ATBILSTĪBU

P.H.P.U. AS AGNIESZKA SZYMAŃSKA-KACZYŃSKA paziņo, ka Euroster 813 aprīkojuma tips atbilst šādām direktīvām: 2014/35/ES (LVD), 2014/30/ES (EMS), 2011/65/ES (RoHS).

**Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta adresē:
www.euroster.pl**

ELEKTRONISKA ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANAS INFORMĀCIJA

Šis produkts ir izstrādāts un ražots no augstas kvalitātes materiāliem un komponentiem, kas piemēroti atkārtotai izmantošanai.

Pārsvītrots atkritumu tvertnes simbols, kas atrodas pie produkta, nozīmē, ka produkts ir priekšmets līdz Selektīvs kolekcija gadā Saskaņā ar, kā arī Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2012/19/ES noteikumi.

Izstrādājums satur iekšēju bateriju, uz kuru attiecas selektīvā savākšana saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2006/66/EK noteikumiem.

Šāds marķējums informē, ka elektriskās un elektroniskās iekārtas un baterijas pēc to kalpošanas laika nedrīkst izmest kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lietotājam ir pienākums nogādāt izlietotās ierīces un baterijas uz elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumu un bateriju savākšanas punktu. Struktūras, kas savāc šādu aprīkojumu, tostarp savākšanas punkti, veikali un pašvaldību struktūras, izveido atbilstošu sistēmu, kas ļauj nodot šādas iekārtas un baterijas.

Pareiza nolietoto iekārtu un akumulatoru utilizācija palīdz novērst cilvēku un dabai bīstamas sekas, kas rodas iekārtās un akumulatoros iespējamo bīstamo sastāvdaļu klātbūtnes rezultātā, kā arī no neprecīzas šādu iekārtu un akumulatoru uzglabāšanas un apstrādes. Norādījumi par atbrīvošanos no akumulatoriem ir iekļauti lietotāja rokasgrāmatā.

Mājsaimniecībai ir svarīga loma iekārtu atkritumu atkārtotas izmantošanas un reģenerācijas, tostarp pārstrādes, veicināšanā. Attieksme, kas ietekmē tīras vides kopējā labuma aizsardzību, veidojas šajā līmenī. Mājsaimniecības ir arī vienas no lielākajām mazo iekārtu izmantotājām, un to racionāla apsaimniekošana šajā posmā ietekmē pārstrādājamo materiālu reģenerāciju. Par šā produkta nepareizu iznīcināšanu var piemērot sodu saskaņā ar valsts tiesību aktiem.

GALVOJUMA SERTIFIKĀTS**EUROSTER 813**

Garantijas
noteikumi:

1. Garantija ir spēkā 24 mēnešus no kontroliera pārdošanas datuma.
2. Pieprasītais kontrolieris kopā ar šo garantijas sertifikātu ir jāiesniedz pārdevējam.
3. Garantijas pretenzijas tiek apstrādātas 14 darba dienu laikā no dienas, kad ražotājs ir saņēmis ierīci, par kuru iesniegta pretenzija.
4. Kontrolieri drīkst remontēt vienīgi ražotājs vai cita ražotāja skaidri pilnvarota persona.
5. Garantija kļūst nederīga, ja rodas jebkādi mehāniski bojājumi, nepareiza darbība un/vai nepiederošu personu veikts remonts.
6. Šī patērētāja garantija neizslēdz, neierobežo un neaptur nekādas Pircēja tiesības, kas izriet no tā, ja prece neatbilst kādam no pārdošanas līguma noteikumiem.

Pārdošanas datums sērijas numurs/ražošanas datums

paraksts/zīmogs

Uzņēmums, kas izsniedza šo garantijas sertifikātu:

P.H.P.U. AS Agnieszka Szymańska-Kaczyńska, Chumiętki 4, 63-840 Krobia, Polija