



PRODUCER:
SALUS Controls Plc
Units 8-10 Northfield
Business Park
Forge Way, Parkgate, Rotherham
S60 1SD, United Kingdom

www.saluscontrols.com

SALUS Controls is a member of the Computime Group

Maintaining a policy of continuous product development SALUS Controls plc reserve the right to change specification, design and materials of products listed in this brochure without prior notice.

Uvod
Regulator VS30 je namijenjen je za kontrolu temperature individualne sfere površinskog grijanja koje karakterizira velika inercija topline. Regulator temperature omogućava značajne uštede zahvaljujući mogućnosti maksimalnih redukcija troškova grijanja. Cijela uputstva u PDF formatu je dostupna na internet stranici www.salus-controls.eu

Usklađenost proizvoda
EC Direktive: 2014/30/EU, 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU. Kompletne informacije dostupne su na stranici www.saluslegal.com

Sigurnosne informacije
Koristite uređaj u skladu s nacionalnim propisima i propisima EU. Koristite ga pravilno i držite je u suhom stanju. Proizvod je dizajniran isključivo za unutarnju uporabu. Morate izvršiti instalaciju uređaja od strane ovlaštene osobe u skladu s nacionalnim i EU propisima.

Predstavitev
Termostat VS30 nadzoruje temperaturu posamezne ogrevalne cone v sistemih talnega ogrevanja. Termostat omogoča znatne prihranke zahvaljujoč možnosti velikega znižanja nastavljenе temperature. Celotna razlaga priročnika v PDF obliki je na voljo na spletni strani www.saluscontrols.eu.

Skladnost izdelka
Ta izdelek je skladen z naslednjimi Direktivami EU: Elektromagnetna združljivost 2014/30/EU, Direktiva o niski napetosti 2014/35/EU in RoHS 2011/65/EU. Celotno besedilo Izjave o skladnosti je na voljo na spletni strani www.saluslegal.com.

Varnostne informacije
Uporabljajte u skladu z lokalnimi predpisi in predpisi EU. Napravo uporabljajte samo v namene za katere je bila izdelana. Ohranite v suhem stanju. Izdelek je namenjen samo za uporabo v zaprtih prostorih. Montažo mora izvesti usposobljena oseba u skladu z lokalnimi predpisi in predpisi EU.

Вступ
Термостат VS30 призначений для управління системою водяної теплої підлоги, яка характеризується великою інерцією. Управління температурою в приміщенні згідно потреби користувачів дозволяє економити енергію. Повна версія інструкції в PDF доступна на сайті: www.salus-controls.eu

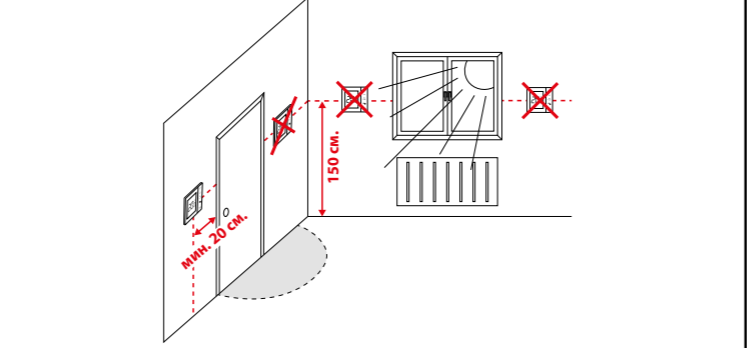
Сертификация обладнання
Компанія SALUS Controls інформує, що дане обладнання відповідає Директивам діє до: 2014/30 / EU, 2014/35 / EU, а також RoHS2011/65 / EU. Повну інформацію щодо Декларації відповідності знайдете на нашому сайті: www.saluslegal.com

Информация про безпеку
Використовуйте обладнання відповідно до інструкції. Регулятор від SALUS можна застосовувати для управління обладнанням тільки всередині приміщень. Цей пристрій повинен встановлюватися кваліфікованим фахівцем. Установка пристрою повинна відповідати керівництву, нормам і правилам, що діють в місті, країні або державі, де вона виробляється. Виконуйте монтаж тільки при відключеному напрузі живлення!

Opis terminala	Клема	Опис
Opis priključkov	L, N	Живлення 230 V AC
Opis клем	NSB	Функция Нічного зниження температури (вихід 230 V)
	SL	Вихід 230 V AC
	S1, S2	Додатковий датчик температури

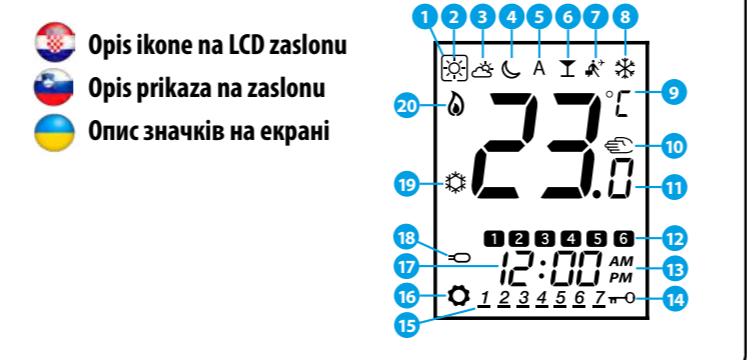
Priključek	Opis	Naziv terminala	Funkcija
L, N	Električno napajanje 230V AC	L, N	Napajanje 230 V AC
NSB	Noćna redukcija NSB (izhod 230V AC)	NSB	Nocni način rada (izlaz 230V AC)
SL	Preklopni izhod (230 V AC)	SL	Izlazni signal 230V na pogon
S1, S2	Zunanje temperaturno tipalo	S1, S2	Vanjski osjetnik temperature

- Odabir odgovarajućeg mjesta montaže
- Pravilna postavitev termostata
- Вибір місця для встановлення терморегулятора



- Funkcije tastera
- Funkcije gumbov
- Функции кнопок

Pritisni gumb/ Gumb/ Кнопка	Funkcija/ Функция/ Функція
↗	HR: Povećajte / smanjite temperaturu ili druge vrijednosti/ SLO: Povečanje/zmanjšanje temperature ali druge vrednosti/ UA: Вгору (більше) / Вниз (менше) - настройки температури ітд.
↘	HR: Odabir načina rada ili prebacivanje između vrijednosti/ SLO: Izbira načina delovanja, prekop med vrednostmi/ UA: Вибір режиму роботи
↶	HR: Kratko pritisnite - Potvrdi odabir Držite - unesite / izlazite u meni SLO: Kratak pritisak - potrditev izbire Dolg pritisak - vstop v meni ali izstop iz njega UA: Коротке натискання - підтвердження вибору Довге натискання - вхід / вихід / в / з меню
↷	HR: Držite ove tipke za zaključavanje ili otključavanje termostata SLO: Držanje kombinacije tipk omogoča zaklepanje ali odklepanje naprave UA: Натискання та утримання кнопок - блокування / розблокування кнопок
↵	HR: Držite ove tipke za ulazak u instalacijski mod PT: Com pressão prolongada entra no modo de instalador UA: Натискання та утримання кнопок - вхід в режим інсталатора

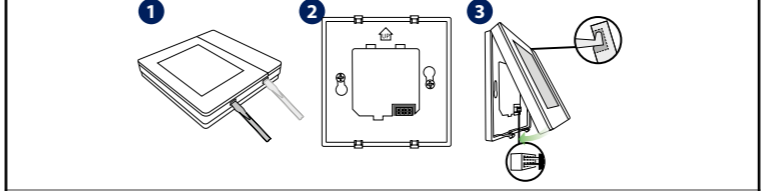


- Opis ikone na LCD zaslonu
- Opis prikaza na zaslonu
- Opis značків на екрані

- | | | |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Trenutno aktivan način rada Komforna temperatura Standardna temperatura Ekonomična temperatura Automatski način rada Parti način Način „na odmoru“ Način zaštite protiv smrzavanja Oznaka temperature Ručni način rada / ručno mijenjanje temperature Trenutna / postavljena temp Broj programa Prijeopodne (AM)/poslijepodne(PM) Zaključaj funkciju Prikazivanje dana u tjednu Postavljanje Sat Dodatni osjetnik temperature Način hlađenja uključen Način grijanja uključen | <ul style="list-style-type: none"> Trenutno izbrani program Komfortni način Standardni način Ekonomični način Samodejni način Način ZABAVA Počitniški način Način zaštite proti zmrzovanju Enota za temperaturo Ročni način / Ponastavitev temp. Trenutna/nastavljena temperatura Št. programa Dopolodne/popoldne Zaklepanje gumbov Dan v tednu Nastavitve Čas Dodatno temp. tipalo Hlađenje Ogrevanje | <ul style="list-style-type: none"> Поточний режим роботи Комфортна температура Стандартна температура Економічна температура АВТО режим Режим Вечірка Режим Відпустки Режим Захисту від замерзання Одиниця виміру темп. Ручний режим Поточна / задана темп. Номер програми До полудня / Після полудня Блокування кнопок День тижня Налаштування Час Датчик темп. Охолодження Нагрів |
|--|--|---|

- Postavljanje
- Vgradnja
- Установка термостата

- HR: Regulator VS30 projektiran je za montažu ispod žbuke u standardnoj električnoj kutiji promjera 60mm.
- SLO: Termostat VS30 je bil zasnovan za vgradnjo v električno dozo premera 60 mm.
- UA: Термостат VS30 підходить для настінних коробок з міжосьовою відстанню отворів рівним 60 мм.

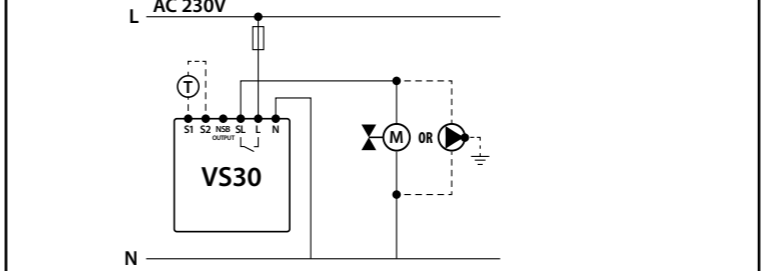


- HR: Napomena: Koristite zadnju ploču VS30 termostata samo za ovaj model.
- SLO: Opomba: Zadnjo ploščo termostata VS30 uporabljajte samo pri tem modelu.
- UA: ВАЖЛИВО: Задню плитку регулятора VS30 використовуйте тільки з даною моделлю.

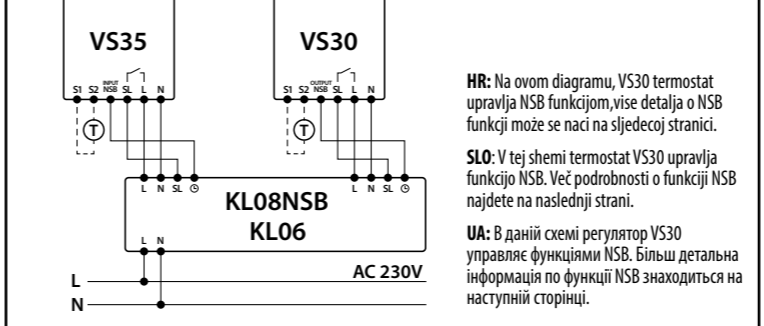
Opција ožičenja Shema vezave

- Zrazkovi shemi priključenja
- HR: Opcionalno - dodatni senzor temperature
- SLO: Dodatno temperaturno stikalo
- UA: Додатковий датчик температури - опціонально.

HR: VS30 termostat spojen s pogonom ili pumpom
SLO: Termostat VS30 pri vezavi s pogonom ali žrpalcko
UA: Підключення регулятора VS30 до термоприводу або насосу



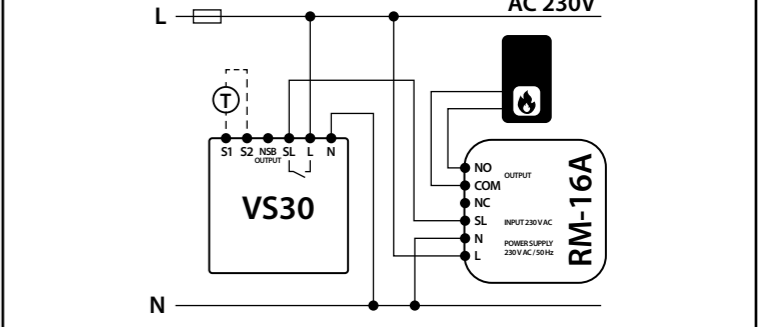
HR: Shema spajanja na ekstenzor KL08NSB
SLO: Termostat VS30 pri vezavi s priključnim modulom
UA: Підключення регулятора VS30 до центру комутації



- HR: Napomena: na KL06 upravljačkoj traci, SL terminal je oznacen ikonom strelice prema dolje
- SLO: Opomba: Pri priključnem modulu KL06 je priključek SL označen s puščico
- UA: ВАЖЛИВО: На центрі комутації KL06 клема SL позначена знаком стрілки

HR: VS30 termostat spojen sa bojlerom sa beznaponskim kontaktom "NO" preko RM-16A releja.
SLO: Termostat VS30 je pri vezavi s kotlom povezan preko releja RM-16A, kateri ima brez-napetostni "NO" izhod.
UA: Підключення регулятора VS30 до котла через безпотенційний вихід COM, NO за допомогою реле RM-16A

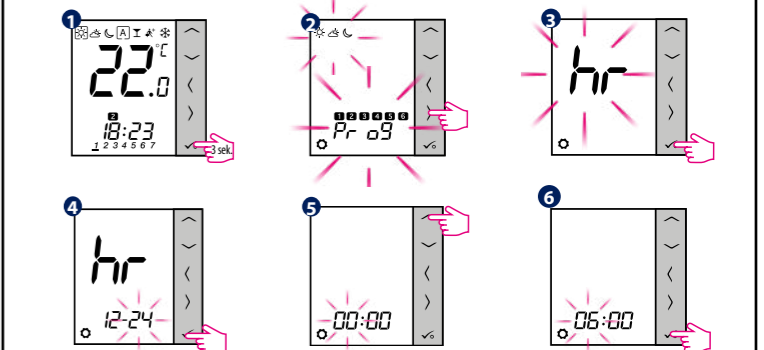
- HR: NSB funkcija nije aktivna.
- SLO: Funkcija NSB ni aktivna.
- UA: Функція NSB не активна.



- Postavljanje vremena i datuma
- Nastavitev časa in datuma
- Налаштування дати і часу

- HR: Napomena: Kod prvog paljenja, termostat će automatski zapoceti podesenja vremena i datuma - u ovom slučaju idite na korak br.4.
- SLO: Opomba: Ob prvem zagonu bo termostat samodejno zagal nastavitve časa in datuma - v tem primeru pojdite na korak 4.
- UA: ВАЖЛИВО: Під час першого запуску, регулятор автоматично включить налаштування дати й часу - в даному випадку почніть налаштування з 4 кроку.

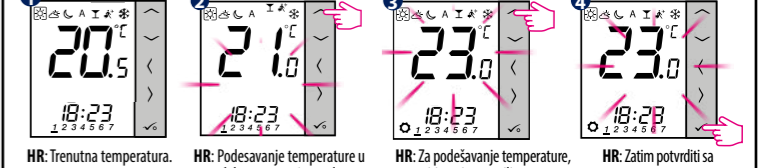
- HR: Pritisnite bilo koju tipku da biste pokrenuli ekran.
- SLO: Pritisnite katerikoli gumb za osvetlitev zaslona, nato sledite spodnjim korakom:
- UA: Натисніть будь-яку кнопку, щоб включити підсвітку екрану, потім дотримуйтесь нижче приведені інструкції:



- HR: Postavite ispravnu vrijednost sata pomoću tipki ↗ i ↘. Potvrdite odabranu temperaturu tipkom OK ↵.
- SLO: Izberite format časa z gumboma ↗ ali ↘. Pritisnite ↵ za potrditev vnesenih sprememb.
- UA: Виберіть формат часу за допомогою кнопок ↗ або ↘. Підтвердіть вибір ↵.
- HR: Pritisnite ↵ da biste potvrdili promjene.
- SLO: Pritisnite ↵ za potrditev vnesenih sprememb.
- HR: Підтвердіть вибір ↵.

- Promijena temperature
- Nastavitev temperature
- Налаштування температури

- HR: Pritisnite bilo koju tipku da biste pokrenuli ekran.
- SLO: Pritisnite katerikoli gumb za osvetlitev zaslona, nato sledite spodnjim korakom:
- UA: Натисніть будь-яку кнопку, щоб включити підсвітку екрану, а потім дотримуйтесь нижче приведені інструкції:



- HR: Trenutna temperatura.
- SLO: Trenutna temperatura.
- UA: Поточна температура.
- HR: Za podešavanje temperature u odabranom načinu rada.
- SLO: Temperatura nastavljena v izbranem načinu delovanja.
- UA: Задана температура у вибраному режимі роботи.
- HR: Za potrditi sa tasterom ↵.
- SLO: Pritisnite ↵ za potrditev vnesenih sprememb.
- UA: Підтвердіть вибір кнопкою ↵.

Rucni način rada – postavke temperature

Ročni način - nastavitve temperature

Ручний режим - установка температури

HR: Postoje 4 razine temperature. U ručnom načinu rada samo je jedna razina temperature aktivna (ikona u okviru □ označava koji način rada je trenutno odabran). Za svaku razinu temperature, može se odabrati različita temperatura.

SLO: Na voljo so 4 temperature ravnj. V ročnem načinu je lahko aktivna samo ena temperatura raven □ (ikona u okvirju označuje, kateri način je trenutno izbran). Za vsak temperaturni način lahko nastavite drugačno temperaturo.

UA: У вас є 4 рівня температури - на вибір. В ручному режимі регулятор підтримує тільки один рівень температури на добу. Значок в рамці означає □ поточний режим. Для кожного режиму можете задати індивідуальну температуру.

HR: Komfortna temperatura **SLO:** Komfortni način **UA:** Комфортна температура

HR: Standardna temperatura **SLO:** Standardni način **UA:** Стандартна температура

HR: Ekonomična temperatura (kada je odabran ovaj način rada, na NSB izlazu pojavljuje se napon od 230 V).
SLO: Ekonomični način (kadar je izbran ta način delovanja se na NSB izhodu pojavi napetost 230V AC).
UA: Економна температура (якщо ви вибрали даний режим, на виході NSB з'явиться живлення 230V AC).

HR: Zastita od smrzavanja (najcesce se koristi kod dezub izbijanja od kuce ili za vrijeme praznika (dostupan samo u načinu rada kod grijanja).
SLO: Način zaštite proti zmrzovanju. Običajno se uporablja pri daljši odsotnosti ali med prazniki (na voljo samo pri načinu - ogrevanje).
UA: Режим захисту від замерзання. Зазвичай використовується під час тривалої відсутності, наприклад, відпустки (доступний тільки в режимі нагріву).

HR: Termostat također ima 2 dodatna načina rada: **SLO:** Termostat vključuje tudi 2 dodatna načina:

UA: У регулятора VS30 два додаткові режими:

HR: Pokretanje parti načina uzrokuje da kroz postavljeno vrijeme (max. 9h 50min) regulator zadržava komfortnu temperaturu □

SLO: Način ZABAVA nastavi komfortno temperaturo □ za čas, ki ga določi uporabnik (največ 9 ur in 50 minut).

UA: Режим Вечірка означає установку комфортної температури □ на певний час (макс. 9 годин, 50 хвилин).

HR: HOLIDAY način rada podesava temperaturu za zastitu od smrzavanja □ za period vremena odabran od samog korisnika (maksimalno 99 dana).

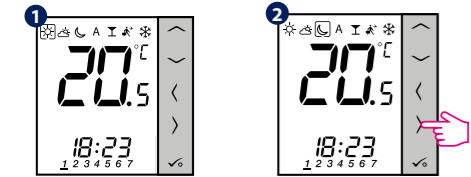
SLO: POČTNIŠKI način vključuje zaščito proti zmrzovanju □ za število dni, ki jih nastavi uporabnik (največ 99 dni).

UA: Режим відпустки означає установку температури захисту від замерзання □ на певну кількість днів (макс. 99 днів).

HR: Pritisnite bilo koju tipku da biste pokrenuli ekran:

SLO: Pritisnite katerikoli gumb za osvetlitev zaslona, nato sledite spodnjim korakom:

UA: Натисніть будь-яку кнопку, щоб включити підсвітку екрану, а потім дотримуйтеся нижче приведені інструкції:



HR: Odaberite temperaturni način rada koristeći > ili < tipke.

SLO: zberite način delovanja z gumboma > ali < .

UA: Виберіть необхідний режим за допомогою кнопок > або < .

Programiranje

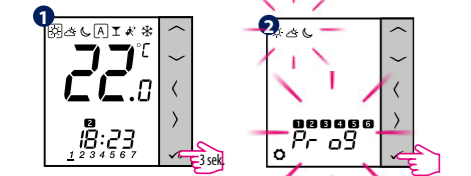
Programiranje

Програмування

HR: Pritisnite bilo koju tipku da biste pokrenuli ekran:

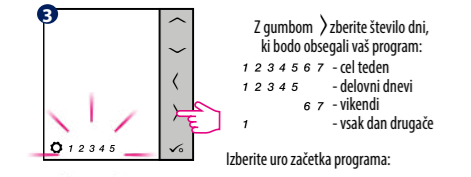
SLO: Pritisnite katerikoli gumb za osvetlitev zaslona, nato sledite spodnjim korakom:

UA: Натисніть будь-яку кнопку, щоб включити підсвітку екрану, а потім дотримуйтеся нижче приведені інструкції:



Koristite > tipku kako biste odabrali raspon dana za raspored:
1 2 3 4 5 6 7 - Cijeli tjedan jednako
1 2 3 4 5 - Radni dani
6 7 - Vikend
1 - Svaki dan posebno

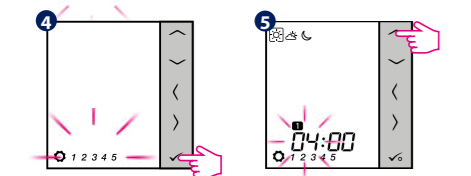
Podesite vrijeme početka programa:



Z gumbom > zberite število dni, ki bodo obsegali vaš program:
1 2 3 4 5 6 7 - cel teden
1 2 3 4 5 - delovni dnevi
6 7 - vikendi
1 - vsak dan drugače

Za pomoćno > izaberite način programiranja:
1 2 3 4 5 6 7 - vsi dani jednako
1 2 3 4 5 - radni dani
6 7 - vikendni
1 - kožen dan individualno

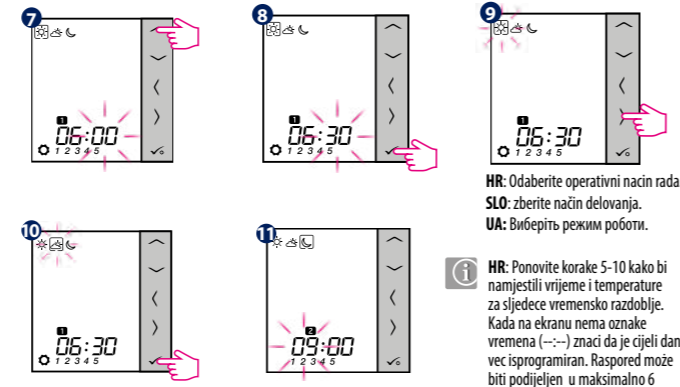
Zadajte čas početka programa:



HR: Zatim potvrditi sa tasterom ✓.

SLO: Pritisnite ✓ za potrditev vnesenih sprememb.

UA: Підтвердіть вибір кнопкою ✓ .



HR: Odaberite operativni način rada.

SLO: zberite način delovanja.

UA: Виберіть режим роботи.

HR: Ponovite korake 5-10 kako bi namjestili vrijeme i temperature za sljedeće vremensko razdoblje. Kada na ekranu nema oznake vremena (---) znači da je cijeli dan već isprogramiran. Raspored može biti podijeljen u maksimalno 6 vremenskih raspona.

SLO: Ponovite korake 5 - 10, da nastavite čas in temperature za naslednja časovna obdobja. Prikaz (---) na zaslonu pomeni, da je že načrtovan urnik za cel dan. Urnik lahko razdelimo na največ 6 časovnih intervalov.

UA: Повторіть кроки 5 -10, щоб налаштувати час і температуру для наступних програм. Максимально можемо встановити до 6 періодів на добу (6 програм). Якщо хочете встановити менше програм, час для даної програм встановлюєте на "--:--"

Funkcija NSB

Funkcija NSB - samodejni način

Функція NSB - АВТО режим

HR: NSB (Noćni način rada) funkcija može automatski promijeniti temperaturu na VS35 dnevnim termostata preko VS30 programskog termostata spojenog s upravljačkom trakom (ili drugim vanjskim satom). NSB funkcija se prebacuje između ugodne temperature □ i ekonomične temperature □.

Kako bi aktivirali automatski način rada, odaberite □ ikonu. Na ekranu zajedno sa □, ikonom upravljač pokazuje aktivne temperature načina rada: □ ili □.

SLO: Funkcija NSB (nočno varčevanje) samodejno spremeni temperaturo na termostatu VS35 preko programabilnega termostata VS30, ki je povezan s priključnim modulom (ali drugo zunanjo uro). Funkcija NSB preklaplja med komfortnim □ in ekonomičnim □ načinom.

Za aktivacijo samodejnega načina izberite ikono □. Na zaslonu se bo poleg ikone samodejnega načina □, prikazal tudi izbran temperaturni način: □ ali □.

UA: Функція NSB (Нічне зниження температури) дає можливість автоматичного зниження заданої температури на непрограмованих регуляторах VS35 за допомогою програмованого регулятора VS30, підключеного до центру комутації (або зовнішніми часами). Температура змінюється між комфортною □ економічною □.

Щоб включити АВТО режим, виберіть □. На екрані, разом зі значком □ регулятор показує поточний режим: □ або □.

HR: Napomena: Da bi NSB funkcija radila, obavezno je ispravno spojiti zice. Dijagram spajanja mozete naci na predhodnoj stranici.

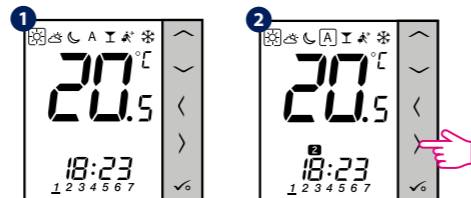
SLO: Opomba: Za delovanje funkcije NSB je potrebna pravilno izvedena električna napeljava. Shemo vezave najdete na prejšnji strani.

UA: ВАЖЛИВО: Для коректного функціонування NSB необхідне правильне підключення регулятора. Схеми підключення знаходяться на попередній сторінці.

HR: Pritisnite bilo koju tipku da biste pokrenuli ekran:

SLO: Pritisnite katerikoli gumb za osvetlitev zaslona, nato sledite spodnjim korakom:

UA: Натисніть будь-яку кнопку, щоб включити підсвітку екрану, а потім дотримуйтеся нижче приведені інструкції:



HR: Odaberite automatski način rada koristeći > ili < tipke.

SLO: Samodejni način izberete z gumboma > ali < .

UA: Виберіть АВТО режим за допомогою кнопок > або < .

Postavke instalatera

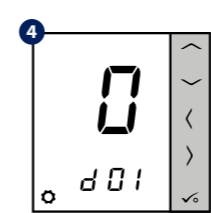
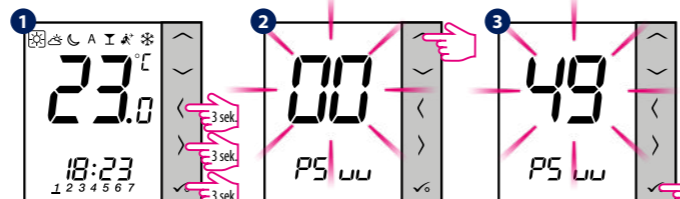
Servisne nastavitve

Сервісні налаштування

HR: Pritisnite bilo koju tipku da biste pokrenuli ekran:

SLO: Pritisnite katerikoli gumb za osvetlitev zaslona, nato sledite spodnjim korakom:

UA: Натисніть будь-яку кнопку, щоб включити підсвічування екрану, потім дотримуйтеся нижче приведені інструкції:



HR: Odaberite parametre servisa koristeći > ili < tipke. Vrijednosti parametara podesavaju se sa > ili < tipkama. Pritisnite ✓ kako biste potvrdili promjene.

SLO: Servisni parameter izberete z gumboma > ali < . Vrednost parametra nastavite z gumboma > ali < . Pritisnite ✓ za potrditev vnesenih sprememb.

UA: Виберіть сервісні параметри за допомогою кнопок > або < . Значення параметра задайте за допомогою > або < . Підтвердіть вибір кнопкою ✓ .

HR: Napomena: Kako bi se vratili na tvornice postavke termostata, u 2 koraku namjestite P5uu na sifru 47, i potvrdite odabrano pritiskom na ✓ tipku.

SLO: Opomba: Za povrnitev termostata na tovarniške nastavitve, nastavite pri koraku 2 vrednost P5uu na 47 in potrdite vneseno kodo z gumbom ✓ .

UA: ВАЖЛИВО: Щоб скинути регулятор до заводських налаштувань, у 2 кроці введіть код P5uu 47, потім підтвердіть кнопкою ✓ .

Kod greške

Error codes

Коди помилок

Kod greške	Opis
Err02	Maksimalna/Minimalna temperatura pada je prekoračena
Err03	Oštećen senzor temperature
Err04	Kvar na senzoru temperature

Koda napake	Opis
Err02	Najvišja / najmanjša temperatura talnega tipala je bila presežena
Err03	Okvarjeno temperaturno tipalo
Err04	Kratek stik na tipalu

Kod помилки	Опис
Err02	Досягнута максимальна / мінімальна температура підлоги
Err03	Несправність датчика підлоги
Err04	Коротке замикання датчика підлоги

dxh	Funkcija	Vrijednost	Opis	Zadana vrijednost
d01	Metoda kontrole temperature sustava grijanja	0	PWM	0
		1	Histereza ±0.25°C	
		2	Histereza ± 0.5°C	
d02	Offset temperatura	od -3.0°C do +3.0°C	Ako regulator pokazuje krivu temperaturu možete je korigirati ± 3.0°C	0°C
d03	Koristeći podni osjetnik temperature (S1, S2)	0	Senzor nije spojen	0
		1	Senzor je spojen	
d04	Vanjski osjetnik koji se koristi za mjerenje temp. zraka ili poda (Funkcija je aktivna kada d03=1)	0	Termostat mjeri temp. samo na vanjskom osjetniku	0
		1	Osjetnik služi kao zaštita od pregrijavanja poda	
d05	Metoda kontrole temperature sustava hlađenja	1	Histereza ±0.5°C	2
		2	Histereza ±1.0°C	
d06	Tip termoelektričnog pogona	0	NO - Pogon normalno otvoren (bezstrujno otvoren)	1
		1	NC - Pogon normalno zatvoren (bezstrujno zatvoren)	
d07	Zaštita ventila	0	Isključeno	1
		1	Uključeno	
d08	Vrijednost temperature zaštite od smrzavanja	5-17°C	Zastita od smrzavanja/temp. Zadana u modu. Holiday	5°C
d09	Format sata	0	12 hour	1
		1	24 hour	
d11	Ljetna promjena vremena	0	Isključeno	1
		1	Uključeno	
d12	Limit temperature grijanja	5-35°C	Maksimalna temp. grijanja koju može zadati korisnik.	35°C
d13	Limit temperature hlađenja	5-40°C	Minimalna temp. hlađenja koju može zadati korisnik.	5°C
d14	Maksimalna temperatura poda (ova funkcija je aktivna u sustavu grijanja kada je d04=1)	6-45°C	Kako bi zastitili pod od pregrijavanja, grijanje ce se ugasi kada se postigne maksimalna temp. poda.	27°C
d15	Minimalna temperatura poda (ova funkcija je aktivna u sustavu grijanja kada je d04=1)	6-45°C	Kako bi zastitili pod, grijanje ce se upaliti, kada se postigne minimalna temperatura poda.	10°C
d16	Nizi limit temperature poda kod hlađenja (ova funkcija je aktivna kada je d04=1)	6-45°C	Kako bi zastitili pod, hlađenje ce se ugasi kada bude postignuta minimalna temperatura.	6°C
d17	Izbor zadanog rasporeda programa	1-5	Odabir jednog od 5 zadanih rasporeda programa.	1
d18	Način rada GRIJANJE/HLAĐENJE	0	Grijanje	0
		1	Hlađenje	

dxh	Funkcija	Vrednost	Opis	Prednastavljena vrednost
d01	Vrsta nadzora temperature	0	Algoritem PWM	0
		1	Span ±0.25°C	
		2	Span ± 0.5°C	
d02	Premik temperature	od -3.0°C do +3.0°C	Če termostat prikazuje napačno vrednost temperature, jo lahko popravite za	0°C
d03	Uporaba temp. tipala za talno (S1, S2)	0	Brez tipala	0
		1	Tipalo povezano	
d04	Tipalo za zunanjo temperaturo ali talno (Funkcija je aktivna, kadar je d03=1)	0	Termostat meri temperaturo samo na zunanjem tipalu	0
		1	Tipalo se uporablja kot zaščita pred pregretjem tal	
d05	Nadzor ohlajevalnega načina	1	Span ±0.5°C	2
		2	Span ±1.0°C	
d06	Vrsta termoelektričnega pogona	0	NO - normalno odprt	1
		1	NC - normalno zaprt	
d07	Zaštita ventilov	0	IZKLOPLJENA	1
		1	VKLOPLJENA	
d08	Temperatura zaštite proti zmrzovanju	5-17°C	Temperatura zaštite proti zmrzovanju / počitniškega načina	5°C
d09	Oblika zapisa časa	0	12 urni	1
		1	24 urni	
d11	Poletni čas	0	IZKLOPLJEN	1
d12	Zgornja omejitev temperature ogrevanja	5-35°C	Najvežo temperaturo ogrevanja nastavi uporabnik	35°C
		5-40°C	Najmanjšo temperaturo hlađenja nastavi uporabnik	
d13	Spodnja omejitev temperature hlađenja	5-40°C	Najmanjšo temperaturo hlađenja nastavi uporabnik	5°C
		5-35°C	Najvežo temperaturo ogrevanja nastavi uporabnik	
d14	Najveža temperatura talnega (funkcija je aktivna pri načinu ogrevanja, kadar je d04=1)	6-45°C	Da bi zaščitili tla pred pregretjem, se ogrevanje izklopi, ko je dosežena najvišja temp. talnega tipala	27°C
d15	Najnižja temperatura talnega (funkcija je aktivna pri načinu ogrevanja, kadar je d04=1)	6-45°C	Da bi zaščitili tla pred podhladitvijo, se ogrevanje vklopi, ko je dosežena minimalna temp. talnega tipala	10°C
d16	Omejitev spodnje temp. pri hlađenju (funkcija je aktivna, kadar je d04=1)	6-45°C	Da bi zaščitili tla pred podhladitvijo, se hlađenje izklopi, ko je dosežena minimalna temp. talnega tipala	6°C
d17	Prednastavljena vrsta programa	1-5	Izbor programov med 1 in 5	1
d18	NAČIN DELOVANJA OGREVANJE / HLAĐENJE	0	Sistem ogrevanja	0
		1	Sistem hlađenja	

dxh	Функція	Вибір	Опис	За замовчуванням
d01	Метод контролю температури	0	За алгоритмом PWM	0
		1	Гістерезис ±0.25°C	
		2	Гістерезис ±0.5°C	
d02	Калібрація відображуваної температури	≥ -3.0°C до +3.0°C	Корегування температури ± 3.0 °C від кімнатної вимірної темп. для компенсації помилки	0°C
d03	Використання зовнішнього датчика (Клеми S1 і S2)	0	Датчик не підключений	0
		1	Датчик підключений	
d04	Призначення зовнішнього датчика: підлоги або повітря. (Щоб змінити налаштування параметра d04, параметр d03 = 1)	0	Регулятор вимірює температуру тільки на зовнішньому датчику	0
		1	Зовнішній датчик буде використаний як захист від перегріву підлоги	
d05	Метод контролю системи охолодження	1	Гістерезис ±0.5°C	2
		2	Гістерезис ±1.0°C	
d06	Тип термоприводу	0	NO: нормально відкритий	1
		1	NC: нормально закритий	
d07	Захист клапанів	0	Викл.	1
		1	вкл.	
d08	Температура захисту від замерзання	5-17°C	Необхідна темп. захисту від замерзання і темп. режиму відпустки	5°C
d09	Часовий формат	0	12 h	1
		1	24 h	
d11	Перехід на літній час	0	викл.	1
		1	вкл.	
d12	Установка ліміту для нагріву	5-35°C	Макс. темп. нагріву, яку можете задати	35°C
d13	Установка ліміту для охолодження	5-40°C	Мін. темп. охолодження, яку можете задати	5°C
d14	Верхня межа темп. для датчика підлоги (функція активна, якщо параметр d04 = 1)	6-45°C	Датчик підлоги подає сигнал на вимикання нагріву після того, як темп. досягне самого високого рівня	27°C
d15	Нижня межа темп. для датчика підлоги (функція активна, якщо параметр d04 = 1)	6-45°C	Датчик підлоги подає сигнал на вимикання нагріву після того, як темп. досягне самого низького рівня.	10°C
d16	Ліміт темп. для датчика підлоги в системі охолодження (функція активна, якщо параметр d04 = 1)	6-45°C	Датчик підлоги подає сигнал на вимикання охолодження після того, як темп. досягне заданого рівня.	6°C
d17	Вибір програми	1-5	Виберіть з програм 1-5.	1
d18	Вибір режиму: НАГРІВ / ОХОЛОДЖЕННЯ	0	Нагрів	0
		1	Охолодження	