



Issue date: March 2018  
07/03/18V021

For PDF Installation guide please go to [www.salus-manuals.com](http://www.salus-manuals.com)

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.

SALUS Controls is a member of the Computime Group



[www.salus-controls.com](http://www.salus-controls.com)

CZ: [technik@salus-controls.cz](mailto:technik@salus-controls.cz) Tel: +420 513 034 513  
 PL: [serwis@salus-controls.pl](mailto:serwis@salus-controls.pl) Tel: 32 750 65 05  
 SALUS House  
 Dodworth Business Park South,  
 Dodworth Road, Dodworth,  
 Barnsley S75 3SF UK  
 Tel: +44 (0) 1226 323961  
 E: [sales@salus-tech.com](mailto:sales@salus-tech.com)  
 E: [techsupport@salus-tech.com](mailto:techsupport@salus-tech.com)

### Wprowadzenie

Regulator RT510SPE włącza lub wyłącza urządzenie zgodnie z ustawioną temperaturą. Zestaw RT510SPE składa się z regulatora (nadajnika) - RT510TX i wtyczki SmartPlug SPE868. Szczegółowe instrukcje znajdują się na stronie [www.salus-manuals.com](http://www.salus-manuals.com).

### Zgodność produktu

Ten produkt jest zgodny z Dyrektywą UE 2011/65/EU i Dyrektywą w sprawie urządzeń radiowych (RED) 2014/53/EU. Pełny tekst Deklaracji Zgodności UE jest dostępny na stronie [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). (P) 868.0-868.6MHz; <13dBm

### Bezpieczeństwo

Należy używać urządzenia zgodnie z przeznaczeniem. Produkt wyłącznie do użytku wewnątrz budynków. Urządzenie należy utrzymywać w suchym stanie. Przed czyszczeniem należy urządzenie odłączyć od zasilania, czyścić tylko suchą ściereczką.

### Úvod

Modul RT510SPE zapina nebo vypíná spotřebič podle nastavené teploty. Kompletní sada RT510SPE se skládá z vysílače - RT510TX (termostatu) a inteligentní zásuvky SPE868. Přejděte na [www.salus-manuals.com](http://www.salus-manuals.com) pro úplnou verzi příručky ve formátu PDF.

### Shoda výrobku

Tento výrobek je v souladu se směrnicí 2011/65 / EU a směrnicí o rádiovém zařízení (RED) 2014/53 / EU. Úplný text prohlášení o shodě EU naleznete na adrese [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com). (P) 868.0-868.6MHz; <13dBm

### Bezpečnostní informace

Používejte v souladu s předpisy. Pouze pro interiérové použití. Udržujte zařízení zcela suché. Čistěte suchým hadříkem a před čištěním zařízení odpojte ze sítě.

### Введение

С помощью термостата RT510SPE вы можете включить или выключить систему отопления по мере необходимости, в соответствии с заданной вами температурой. В комплект RT510SPE входят: передатчик - термостат RT510TX и беспроводная розетка - SPE868. Чтобы получить полную версию руководства по данному устройству в версии PDF, перейдите на сайт: [www.salus-manuals.com](http://www.salus-manuals.com)

### Продукция соответствует

Компания SALUS Controls информирует, что данное оборудование соответствует Директивам: 2011/65/EC, 2014/53/EC. Полную информацию относительно Декларации соответствия найдете на нашем сайте: [www.saluslegal.com](http://www.saluslegal.com) (P) 868.0-868.6MHz; <13dBm

### Информация по безопасности

Используйте согласно инструкции по эксплуатации, а также правилам, действующим в ЕС и стране установки. Это устройство должно устанавливаться компетентным специалистом. Применяйте согласно назначению и только внутри помещений. Отключите питание перед очисткой сухим полотенцем.

### Introducere

Pachetul RT510SPE va permite pornirea și oprirea sistemului dumneavoastră de încălzire în funcție de temperatura setată. Pachetul complet RT510SPE e compus din termostatul RT510TX și priză inteligentă SPE868.

### Conformitatea produsului

Acest produs este în conformitate cu următoarele directive europene: 2014/53/EU(RED) și 2011/65/EU. (P) 868.0-868.6MHz; <13dBm

### Reguli generale de siguranță

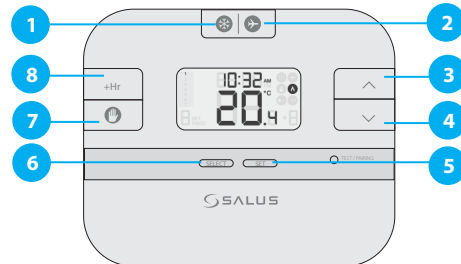
A se folosi în conformitate cu reglementările europene și naționale. Pentru uz în spații închise. Mențineți produsul perfect uscat. Acest produs necesită a fi instalat de către o persoană competentă în concordanță cu reglementările europene și naționale.

### Funkcje przycisków

### Функции кнопок

### Funkce tlačítek

### Funcționalitățile butoanelor



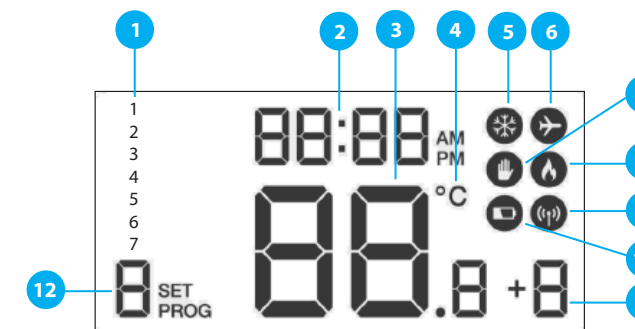
1. Nacisnij, aby włączyć tryb przeciwwzamrożeniowy  
Stiskněte pro režim protizámrazné ochrany  
Нажмите, чтобы включить режим защиты от замерзания  
Apăsăți pentru modul Anti-îngheț
2. Przytrzymaj przez 3 sek aby włączyć tryb wakacji  
Stiskněte po dobu 3 sekund pro režim dovolená  
Удерживайте кнопку через 3 сек., чтобы включить режим Отпуск  
Apăsăți 3 secunde pentru modul vacanță
3. Przycisk zwiększania wartości  
Tlačítko zvýšení  
Вверх  
În sus
4. Przycisk zmniejszania wartości  
Tlačítko snížení  
Вниз  
În jos
5. Nacisnij aby zatwierdzić wybór  
Stiskněte pro potvrzení nastavení  
Нажмите, чтобы подтвердить выбор  
Apăsăți pentru a confirma setarea
6. Nacisnij aby wybrać  
Stisknutím tlačítka vyberte nastavení  
Нажмите, чтобы выбрать  
Apăsăți pentru a selecta setarea
7. Nacisnij aby wejść/wyjść z trybu ręcznego  
Stiskněte pro zadání / ukončení trvalého manuálního režimu  
Нажмите, чтобы войти/выйти из постоянного ручного режима  
Apăsăți pentru a accesa/ieși din mod manual
8. Nacisnij aby wejść/wyjść z trybu tymczasowego nadpisania programu  
Stiskněte pro zadání / ukončení trvalého manuálního režimu  
Нажмите, чтобы войти/выйти из временного ручного режима  
Apăsăți pentru a accesa/ieși din mod boost

### Ikony wyświetlacza LCD

### Значки на экране LCD

### Ikony LCD displeje

### Iconițe LCD



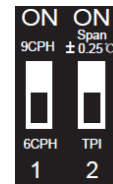
1. Aktualny dzień tygodnia  
Aktualni den programu  
День текущей программы  
Ziua curentă a programului
2. Aktualny czas  
Aktualni čas  
Текущее время  
Indicator ora
3. Aktualna temperatura  
Aktualni teplota  
Текущая температура  
Temperatura curentă
4. Jednostka pomiaru temperatury  
Jednotky teploty  
Единица измерения температуры  
Unitatea temperaturii
5. Tryb przeciwwzamrożeniowy  
Protizámrazný režim  
Режим защиты от замерзания  
Protecție anti-îngheț
6. Tryb wakacji  
Režim dovolená  
Режим Отпуск  
Mod vacanță
7. Tryb tymczasowego nadpisania / Tryb ręczny  
Dočasny / trvaly manuální režim  
Временный/Постоянный ручной режим  
Regim modificare temporară/perm
8. Tryb ogrzewania włączony  
Režim vytápění zapnut  
Режим нагрева включен  
Modul de încălzire
9. Sygнал radiowy  
Signal RF  
Сигнал RF  
RF signal
10. Niski stan baterii  
Slabé baterie  
Состояние батареек  
Indicator baterie
11. Tryb tymczasowego nadpisania programu  
Režim Boost  
Временный ручной режим  
Indice Modul Boost
12. Numer programu  
Číslo programu  
Номер программы  
Numărul programului

### Ustawienie przełączników DIP

### Настройки DIP-переключателей

### Nastavení DIP přepínače

### Setările comutatoarelor DIP



- Przełączniki DIP znajdują się z tyłu regulatora.
- Prépnáče DIP se nacházejí na zadní straně termostatu.
- DIP-переключатели находятся на задней крышке термостата.
- Comutatoarele DIP sunt poziționate pe spatele termostatului.

Rodzaj kontroli	TPI	Histereza
Sposób działania	Po wybraniu TPI na przełączniku DIP nr 2, działanie przełącznika DIP nr 1 jest aktywne. Można wybrać ilość cykli na godzinę - między niskim poziomem komfortu (6 CPH) i wyższym poziomem komfortu (9 CPH) - zalecane do ogrzewania podłogowego.	Po wybraniu Span na przełączniku DIP nr 2, przełącznik DIP nr 1 nie jest aktywny. Wartość histerezy jest ustawiona na ± 0,25°C.

Režim řízení	TPI	SPAN
Činnost	Pokud je přepínačem DIP č.2 vybrána volba TPI, přepínač DIP č.1 je funkční. Počet cyklů algoritmu za hodinu můžete zvolit mezi nižší komfortní úrovní (6CPH) a vyšší úrovní komfortu (9CPH).	Pokud je přepínačem DIP č.2 vybrána volba SPAN, přepínač DIP č.1 není funkční. Hystereze termostatu je nastavena na ± 0,25°C.

Тип контроля	TPI	Гистерезис
Принцип действия	Если вы выберете TPI с помощью 2 DIP-переключателя, 1 DIP - переключатель будет активен. С его помощью можете выбрать количество циклов в час - выбираете между низким уровнем комфорта (6 CPH) и высоким (9 CPH) - советуется для управления плым полом.	Если вы выберете гистерезис с помощью 2 DIP-переключателя, 1 DIP - переключатель тогда будет не активен (не имеет функции). Величина гистерезиса +/-0,25°C.

Mod de control	TPI	Histereză
Operație	Atunci când TPI este selectat pe comutatorul DIP nr 2, comutatorul DIP nr 1 este funcțional. Se pot alege cicluri pe oră: nivel de confort scăzut (6 cicluri pe oră) sau nivel de confort ridicat (9 cicluri pe oră).	Atunci când Histereza este selectată pe comutatorul DIP nr 2, comutatorul DIP nr 1 nu este funcțional. Intervalul de temperatură al termostatului va fi ± 0,25 °C.

### Wskaźnik LED wtyczki SmartPlug

### Индикация-LED розетки

### LED diody na inteligentní zásuvce

### LED-uri Priză Inteligentă

	Stały czerwony kolor - sparowano, wtyczka SmartPlug jest wyłączona
	Stały zielony kolor - sparowano, wtyczka SmartPlug jest wliczone
	1. Pulsujący czerwony - oczekiwania na parowanie, 2. Powolne czerwone impulsy - ochrona przed przegrzaniem, 3. Czerwone miganie - tryb bezpieczny, utracone połączenie z regulatorem, wtyczka SmartPlug jest wyłączona
	Miga na zielono - testowanie sparowania urządzeń
	Miga na czerwono i zielono - tryb awaryjny, brak połączenia z regulatorem, wtyczka SmartPlug jest włączona.

	Trvale červená - spárovaná inteligentní zásuvka je vypnutá
	Trvale zelená - spárovaná inteligentní zásuvka je zapnutá
	1. Pulzující červená - čekání na párování 2. Pomalé záblesky červené - ochrana proti přehřátí 3. Blikající červená - bezpečnostní režim, ztracené spojení s termostatem, inteligentní zásuvka je vypnuta
	Blikající zelená - režim testování párování
	Blikající červená a zelená - bezpečnostní režim, ztracené spojení s termostatem, inteligentní zásuvka je zapnutá

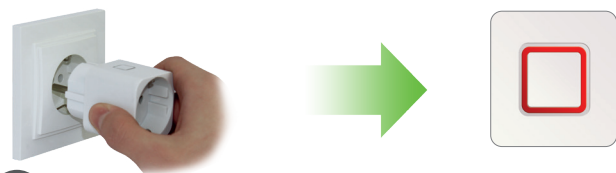
	Горит красным - сопряжено, розетка выключена
	Горит зелёным - сопряжено, розетка включена
	1. Мигает красным - ожидает сопряжения 2. Медленно мигает красным - защита от перегрева 3. Мигает красным - режим безопасности, связь с терморегулятором потеряна и розетка выключена
	Мигает зелёным - в режиме тестирования
	Мигает красным и зелёным, ошибка режима безопасности, связь с терморегулятором потеряна, розетка включена

	Roșu solid - sincronizată, priză inteligentă este oprită
	Verde solid - priză inteligentă este porită.
	1. Pulsează roșu - așteaptă sincronizarea 2. Clipește roșu rar - protecție împotriva supra-încălzirii 3. Clipește roșu - regim de siguranță, conexiune pierdută cu termostatul când priză este oprită
	Clipește verde - priză e în proces de testare a sincronizării
	Clipește roșu și verde - regim de siguranță, conexiune pierdută cu termostatul când priză este pornită

- Jeśli regulator utraci połączenie z wtyczką SmartPlug, wtyczka SmartPlug przechodzi w tryb awaryjny po 22 minutach. W tym trybie można ręcznie sterować wtyczką SmartPlug (naciskając przycisk na urządzeniu).
- Pokud termostat ztrati spojení s inteligentní zásuvkou, po uplynutí 22 minut se zásuvka přepne do nouzového režimu. V tomto režimu můžete ovládat inteligentní zásuvku ručně (stisknutím tlačítka na zásuvce).
- Если регулятор потеряет связь с розеткой, розетка перейдет в аварийный режим после 22 минут. В данном режиме можно управлять розеткой вручную (нажимая кнопку на розетке).
- Dač termostatul pierde conexiunea cu priză inteligentă mai mult de 22 de minute, această va intra în regimul de siguranță. În acest regim puteți opera priză manual (apăsând butonul de pe dispozitiv).



Installation - Step 1      Установка - шаг 1  
 Instalace - Krok 1      Instalare - Pasul 1

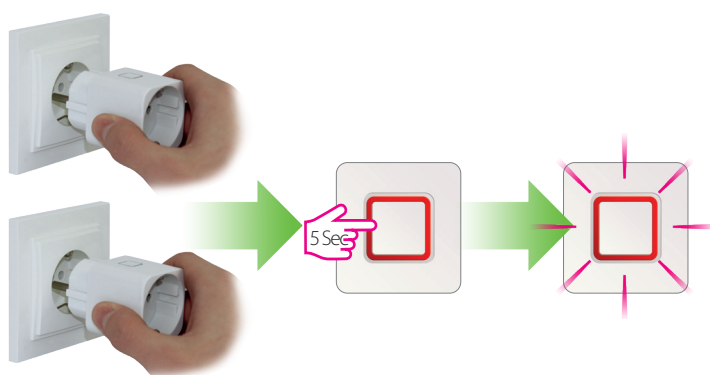


**i** Regulator i wtyczka SmartPlug nabyte jako komplet są już fabrycznie sparowane. Jeśli nie, należy postępować zgodnie z procedurą parowania.  
 Termostat a inteligentní zásuvka jsou spárovány z výroby, pokud jsou zakoupeny jako set. Pokud jsou koupeny jednotlivě, postupujte podle kapitoly v manuálu - párování termostatu.  
 Если вы купили комплект RT510SPE - термостат и розетка сопряжены друг с другом по умолчанию. Если вы купили устройства отдельно, следуйте инструкции по сопряжению.  
 Dacă ați cumpărat pachetul complet RT510SPE, termostatul și priză inteligentă sunt pre-sincronizate din fabrică. Altfel, urmați procedura de sincronizare.

Instalacja - Krok 2      Установка - шаг 2  
 Instalace - Krok 2      Instalare - Pasul 2



Proces parowania regulatora      Процесс сопряжения терморегулятора  
 Proces párování termostatu      Sincronizarea cu termostatul

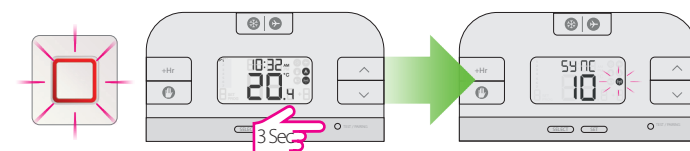


**i** Jeśli masz więcej niż 1 wtyczkę SmartPlug, ustaw **WSZYSTKIE** wtyczki w tryb parowania i rozpocznij proces parowania. Dioda LED zacznie migać na czerwono, gdy wtyczka jest w trybie parowania.  
 V případě že máte více než 1 inteligentní zásuvku, nastavte **VŠECHNY** inteligentní zásuvky do režimu párování a spusťte proces párování. LED dioda bliká červeně, když je zásuvka v režimu párování.  
 Если у вас есть больше чем 1 розетка, установите **ВСЕ** в режиме сопряжения и начните процесс сопряжения. Светодиод начнет мигать красным, когда розетка находится в режиме сопряжения.  
 În cazul în care aveți mai mult de 1 priză inteligentă, trebuie să setați TOATE prizele inteligente în regim de sincronizare și să începeți procesul de sincronizare. LED-ul prizei inteligente va clipi roșu când priză e în regim de sincronizare.

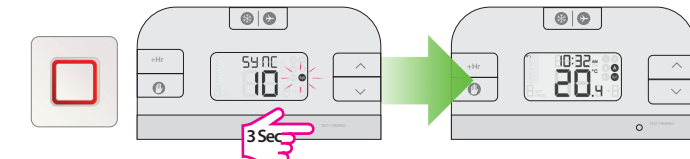
Uruchom tryb parowania w regulatorze przytrzymując przycisk parowania przez 3 sekundy. Jeśli wtyczka SmartPlug zostanie sparowana z regulatorem, dioda LED zacznie stale świecić na czerwono.  
 Nastavte termostat do režimu párování stisknutím párovacího tlačítka na 3 sekundy. Po spárování inteligentní zásuvky s termostatem svítí LED dioda trvale červeně

Чтобы войти в режим сопряжения, нажмите и удерживайте через 3 сек. кнопку на розетке. Когда розетка будет успешно сопряжена с регулятором, светодиод будет светить постоянным красным светом.  
 Setati termostatul în regim de sincronizare, apăsând butonul timp de 3 sec. După ce priză inteligentă este sincronizată cu termostatul, LED-ul va deveni roșu solid.

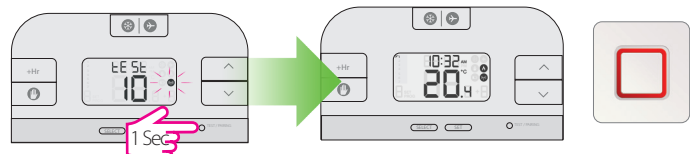
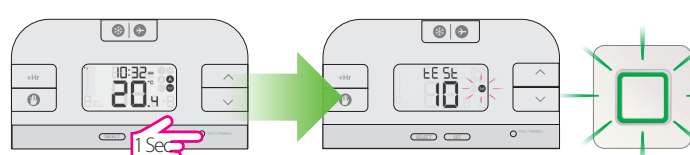
Rozpoczęcie procesu parowania      Давайте начнём  
 Zahájení párovacího procesu      Începerea procesului de sincronizare



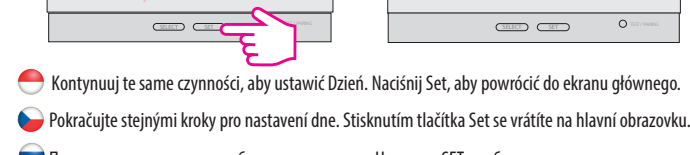
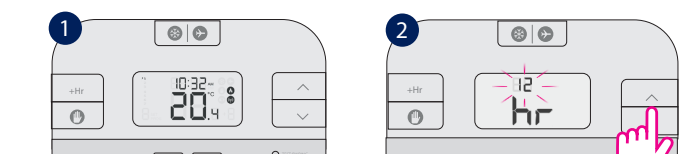
Zakończenie procesu parowania      Завершение процесса  
 Ukončení párovacího procesu      Încetarea procesului de sincronizare



Test sparowania urządzeń      Тестирование  
 Test spárování      Testarea sincronizării

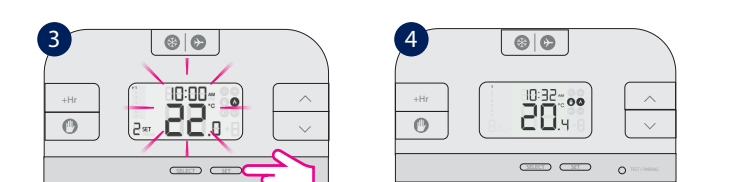
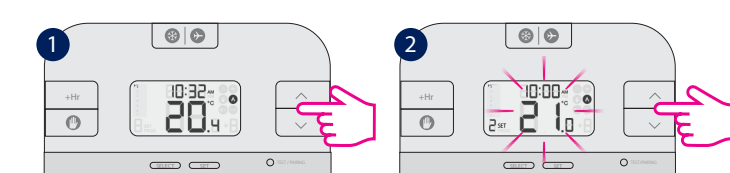


Ustawienie godziny i dnia      Настройки даты и времени  
 Nastavení hodin a dne      Setează ora și ziua

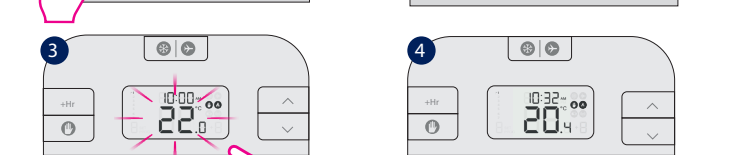
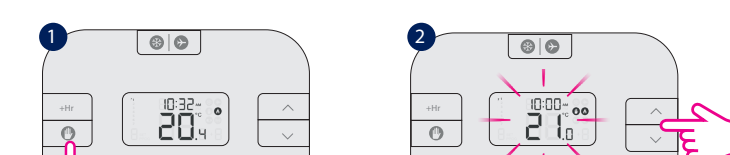


Kontynuuj te same czynności, aby ustawić Dzień. Naciśnij Set, aby powrócić do ekranu głównego.  
 Pokračujte stejnými kroky pro nastavení dne. Stisknutím tlačítka Set se vrátíte na hlavní obrazovku.  
 Повторите эти же шаги, чтобы настроить день. Нажмите SET, чтобы вернуться в главное меню.  
 Urmează aceiași pași pentru a seta ziua. Apasă SET pentru a salva setările a accesa ecranul principal.

Tryb ręczny      Временный ручной режим  
 Dočasny manuálny režim      Modificarea temporară a temperaturii

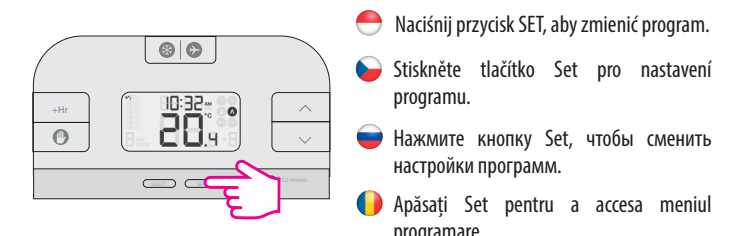


Tryb stałego nadpisania      Постоянный ручной режим  
 Trwały manuálny režim      Modificarea permanentă a temperaturii



Ustawianie programu      Настройки программ  
 Nastavení programů      Setează programele

Użytkownik może definiować własne programy. Zmianę rozkładu harmonogramu z 5-2 (dni robocze + weekend) na każdy dzień osobno dokonujemy za pomocą parametru d04 w trybie Instalatora.  
 Můžete vytvářet vlastní programy pro Váš termostat. Můžete změnit režim programování 5-2 (pracovní dny + vikend) nebo každý den zvlášť "5-2 nebo D24". pomocí parametru d04 v režimu Installer.  
 Вы можете сделать собственные настройки программирования вашего термостата. Вы можете изменить настройки программирования с опции 5+2 на ежедневное программирование с помощью параметра d04 в режиме установщика.  
 Puteți personaliza programele termostatului după cum doriți. Puteți alege între un program 5-2 zile sau program pe fiecare zi folosind parametrul d04 din meniul Mod Instalator.

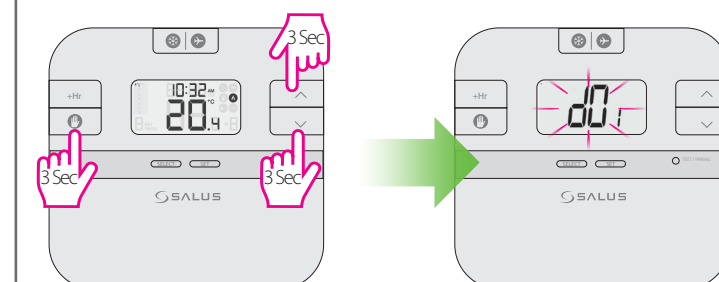


Użyj ^ i v, aby wybrać opcję Tydzień+Weekend/Każdy dzień tygodnia, naciśnij SELECT, aby potwierdzić swój wybór. Wykonaj te same czynności, aby ustawić godzinę, minuty i temperaturę. Po wprowadzeniu wszystkich zmian naciśnij przycisk SET, aby potwierdzić wszystkie wybrane opcje i powrócić do ekranu głównego.

Pomocí tlačítek ^ a v vyberte možnost Víkend / Den v týdnu a stisknutím tlačítka SELECT potvrďte svou volbu. Pro nastavení hodin, minut a teploty postupujte stejně. Po provedení všech změn stiskněte tlačítko SET tím potvrdíte všechna nastavení a vrátíte se na hlavní obrazovku.

Используйте ^ и v, чтобы выбрать вариант Будни+Выходные/Каждый день индивидуально, потом нажмите SELECT, чтобы подтвердить выбор. Повторите все шаги, чтобы настроить час, минуту и значение температуры. После всех настроек, нажмите кнопку SET, чтобы подтвердить все заданные настройки, а потом вернитесь в главное меню.  
 Folosiți ^ și v pentru a alege zilele săptămânii, apăsați SELECT pentru a confirma opțiunea. Urmăți aceiași pași pentru a seta ora, minutele și temperatura. După ce ați efectuat toate modificările, apăsați SET pentru a confirma și a cesa ecranul principal.

Tryb instalatora      Режим установщика  
 Instalační režim      Mod Instalator



Przytrzymaj trzy przyciski razem przez 3 sekundy. Użyj FHR, aby wybrać parametr dxx, ^ lub v, aby zmienić wartość parametru i, aby potwierdzić.

Stiskněte tyto tři tlačítka dohromady na 3 sekundy. Pomocí FHR vyberte parametr dxx, ^ nebo v pro změnu hodnoty parametru a pro potvrzení.

Нажмите три данные кнопки одновременно и удерживайте их ок. 3 секунд. Используйте FHR, чтобы выбрать значение параметра dxx, ^ или v чтобы изменить значение параметра и, чтобы подтвердить выбор.

Apăsați butoanele împreună pentru 3 secunde. Folosiți FHR pentru a selecta parametrul dxx, ^ sau v pentru a schimba valoarea parametrului și pentru confirmare.

Parameter	dxx	Funkcja	Parametr	Nastawafabryczna
d01	Dokładność wskazania temperatury	0,1 or 0,5°C	0,5°C	0,5°C
d02	Korekta temperatury	+/-3,0°C	0,0°C	0,0°C
d03	Temp. ochrony przed zamarzaniem	5,0-17,0°C	5,0°C	5,0°C
d04	Tryb harmonogramu	5/2 lub 24h (7dni)	52d	52d

Parameter	dxx	Funkce	Parametr	Tovární hodnota
d01	Nastavení zobrazování teploty	0,1 oder 0,5 °C	0,5 °C	0,5 °C
d02	Kalibrace teploty	+/-3,0 °C	0,0 °C	0,0 °C
d03	Protizámrzný režim	5,0-17,0 °C	5,0 °C	5,0 °C
d04	Výběr programování	5/2 nebo 24h (7dni)	52d	52d

Parameter	dxx	Функция	Параметры установки	По умолчанию
d01	Шаг изменения температуры	0,1°C или 0,5°C	0,5°C	0,5°C
d02	Корректировка темп.	+/-3,0°C	0,0°C	0,0°C
d03	Защита от замерзания	5,0-17,0°C	5,0°C	5,0°C
d04	Программирование	5/2 или 24 ч (7 дней)	52d	52d

Parameter	dxx	Funcție	Parametru	Valoare implicită
d01	Pasul temperaturii afișate	0,1°C or 0,5°C	0,5°C	0,5°C
d02	Calibrarea temperaturii	+/-3,0°C	0,0°C	0,0°C
d03	Temperatura modulului anti-îngheț	5,0°C-17,0°C	5,0°C	5,0°C
d04	Programare	5/2 sau 24 ore (7d)	52d	52d