

Цифров регулатор на температура 4 в 1
Модели: VS10WRF, VS10BRF,
VS20WRF, VS20BRF



Кратко ръководство

за 14.4 MCU,
7.3 (VS20..RF), 10.9 (VS10..RF) ZigBee софтуерна версия

Описание

VS10..RF/VS20..RF е стен регулатор на температура, предназначен за безжично управление на устройствата от серия iT600: клемна шина KL08RF, терmostатични радиаторни глави TRV и модул за управление на котел RX10RF. В комбинация с Универсален гейтей UGE600 регулаторът може да се управлява през интернет, чрез приложението SALUS Smart Home [] (Онлайн режим), без интернет връзка регулаторът работи в локален режим, като комуникацията с устройства се осъществява от координатор C010RF. Подробно ръководство в PDF може да намерите на адрес www.salus-controls.eu.

Съответствие на продукта

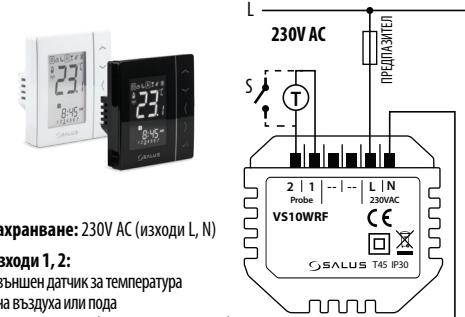
Директиви на ЕС: 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU и 2011/65/EU.
Подробна информация може да намерите на адрес www.saluslegal.com



Информация за безопасност

Използвайте в съответствие с приложимите европейски и национални стандарти. За употреба в затворени помещения. Не мокрете устройството. Монтажът трябва да извърши квалифициран техник, в съответствие с националните и европейски регламенти.

Схема на свързване - VS10WRF (бял), VS10BRF (черен)



Захранване: 230V AC (изходи L, N)

Изходи 1, 2:

- външен датчик за температура на въздуха или пода
- външен контакт (сензор за присъствие)
- външен таймер за гореща вода (само в конфигурация с KL10RF)

Монтаж: Монтажна конзола за вграждане 60 mm.

Схема на свързване - VS20WRF (бял), VS20BRF (черен)



Захранване: 4xAAA (алкални батерии)

Изходи S1, S2:

- външен датчик за температура на въздуха или пода
- външен контакт (сензор за присъствие)
- външен таймер за гореща вода (само в конфигурация с KL10RF)

Монтаж: На повърхност (трябва да отворите задния капак).

Описание на иконите



Функции на бутоните

Бутон	Функция
↑	Увеличаване/намаляване на температура или друга настройка
↓	Избор на работен режим или превключване между стойности
↙ ↘	Кратко натискане - потвърждение Задържане: вход/изход от и към менюто
↖ ↙	Натиснете заедно тези бутони за заключване или отключване на регулатора
↙ ↘ ↖ ↗	Натиснете заедно тези бутони за вход в инсталаторски режим

Избор на ZigBee координатор:

Изберете ZigBee координатора и го подгответе за работа с устройства от серия iT600:

- Онлайн - интернет управление с гейтей UGE600 или
- Локално - с възможност за интернет управление през гейтей UGE600 в бъдеще или
- Локално - с координатор C010RF, без възможност за интернет управление

Най-напред чрез избрания координатор инсталирайте устройства, които ще управлявате с термостата. Начина на синхронизация за всяко от тях е описан в инструкцията му.

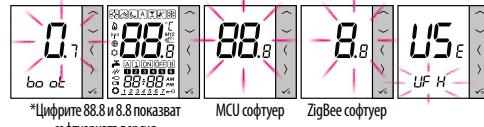


KL08RF

Терmostatichna radiatornaya glava (TRV)

RX10RF

Настройки - първо включване



*Цифрите 88.8 и 8.8 показват софтуерната версия

Регулаторът стартира в опростен режим за настройка. Може да изберете синхронизация с:

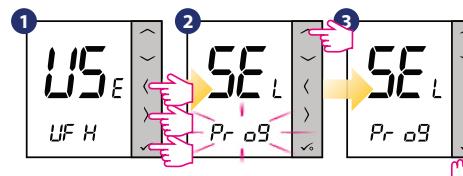
UF H - клемна шина KL08RF или KL10RF (подово отопление)

TR R d - терmostatichna глава (радиаторно отопление)

Бележка: По подразбиране регулаторът е настроен да работи като седмичен програмиран термостат.

Настройки - допълнителни конфигурации

Ако опростения режим не е достатъчен, преминете към разширен, като задържите заедно посочените 3 бутона, докато на екрана се появи SEL PROG:



Изберете вида на регулатора:

Pr o9 Програмирам (седмичен)

d 1 g Дневен

u u t Таймер за гореща вода (само с KL10RF)

4 След като изберете вид на регулатора изберете устройство, с което ще комуникира:

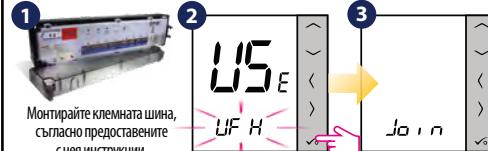
UF H Подово отопление

RE C 1 Режим RX1 на RX10RF

TR R d Терmostatichna глава (радиаторно отопление)

RE E 2 Режим RX2 на RX10RF

Свързване с клемна шина KL08RF/KL10RF



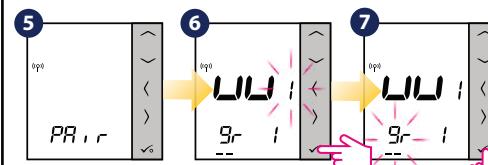
Локално



Локално

ВАЖНО!
Не използвайте координатор C010RF едновременно с UGE600.

Отваряне на мрежа ZigBee



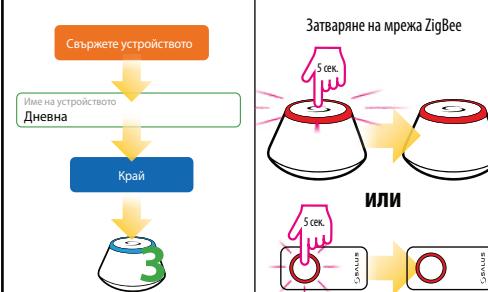
Въведете номер на клемната шина с ↑ или ↓.
Потвърдете с ↗.

Групираниe (само в локален режим)



Въведете № на зоната
с ↑ или ↓.
Потвърдете с ↗.

Онлайн

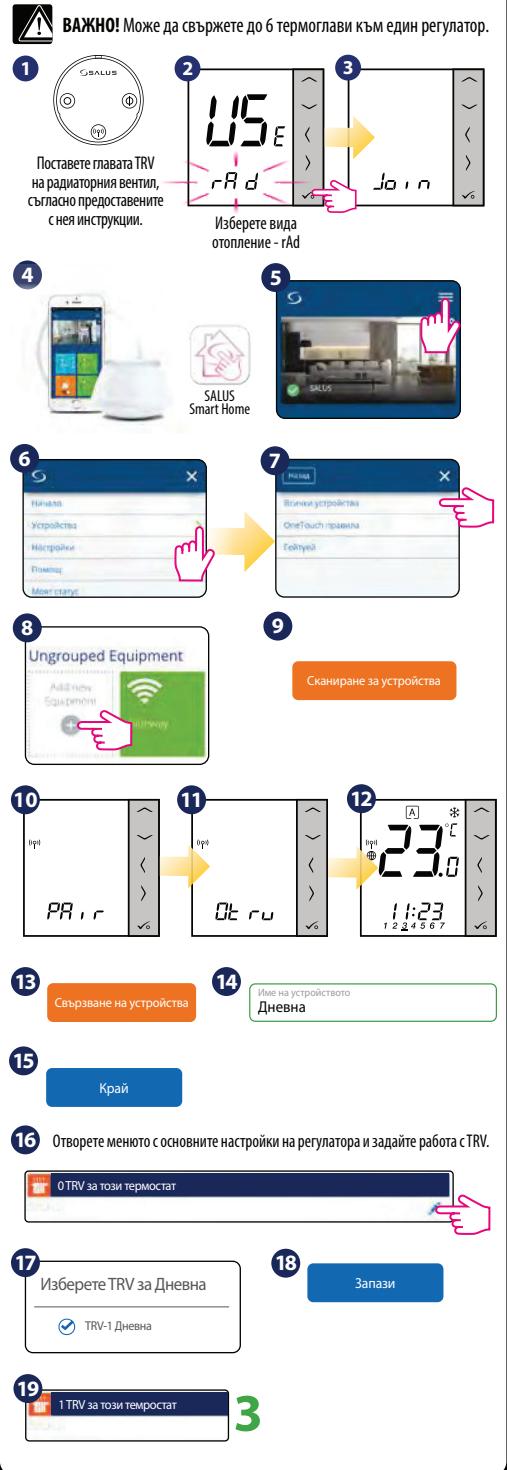


Локално

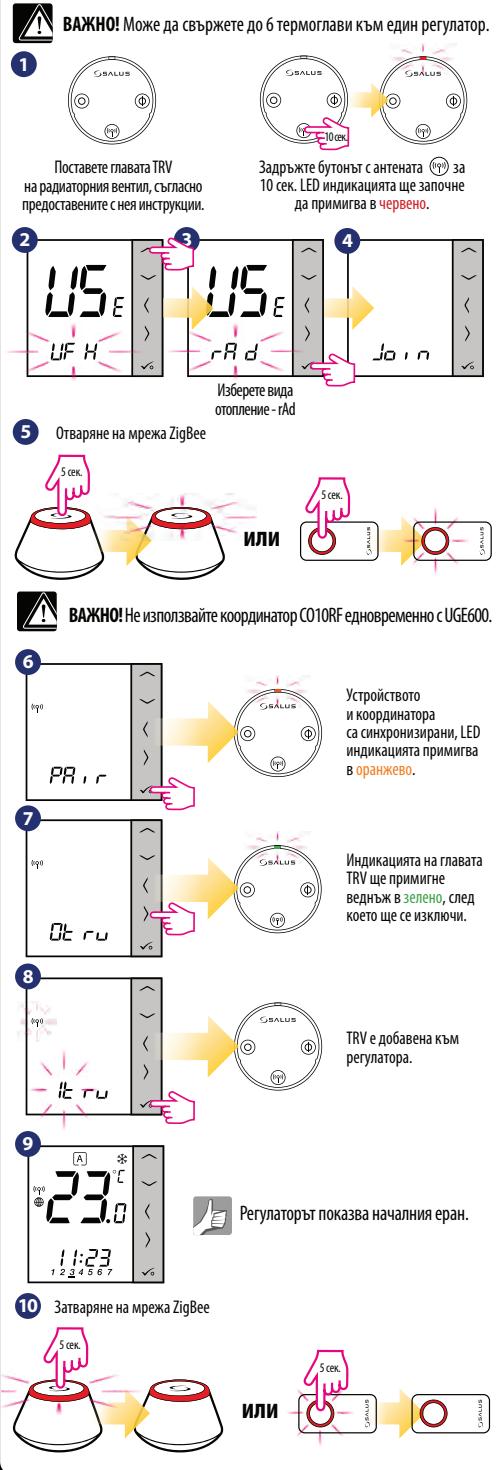
Затваряне на мрежа ZigBee

Локално

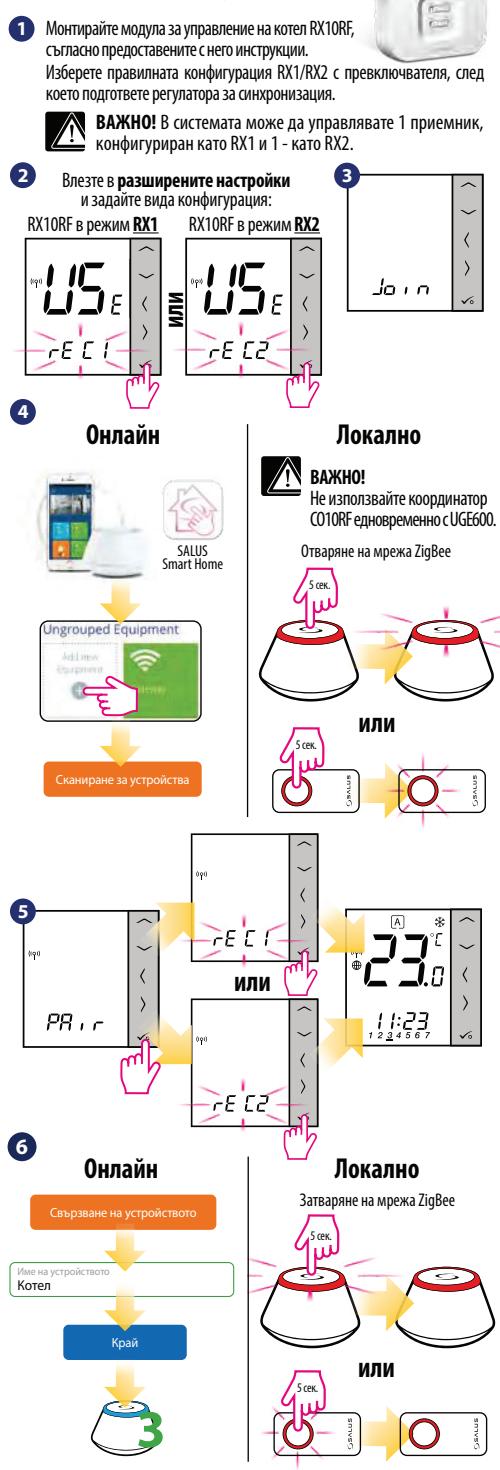
Синхронизация с TRV в Онлайн режим



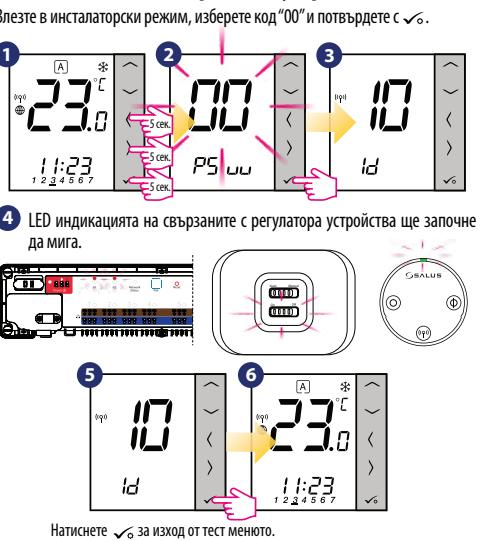
Синхронизация с TRV в Локален режим



Синхронизация с модул RX10RF

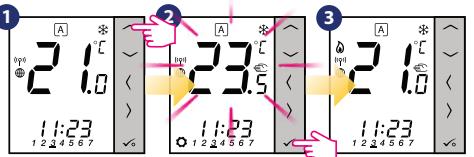


Разпознаване на свързаните устройства



Промяна на температурата

Настройте температурата със стрелките и и потвърдете с .



Бележка: Ако регулатора работи в автоматичен режим, ръчно/моментно зададената температура ще се поддържа до началото на следващата работна програма. В ръчен режим и режим против замръзване, всяка промяна в настройката на температурата остава за постоянно, до следваща ръчна промяна.

Фабрични настройки

Ако сте допуснали грешка, налага се промяна в основните параметри на регулатора или искате да възстановите фабричните настройки, следвайте стъпките по-долу.

Бележка: Това действие ще изтрие всички направени настройки.

