

# www.engocontrols.com

### Въведение:

Безжичен комплект за контролиране на стандартни отоплителни уреди (напр. газов котел). Характеризира се с: простота на конструкцията, интуитивна работа с помощта на бутоните и голям, четлив дисплей. Вграденият Wi-Fi модул позволява бърза и лесна конфигурация, на устройството в ENGO Smart мобилното приложение. Терморегулаторът може да бъде споделян с множество потребители, има седмично програмиране и PIN заключване. Комплекта е фабрично сдвоен, готов за работа.

### Характеристики на продукта:

- Wi Fi Wi-Fi 2.4 GHz стандартна комуникация
- \*\*\***)** Безжична 868 MHz комуникация с приемника
- Съвместим с ENGO Smart приложението
- Възможност за ограничаване на максималната и минималната зададена температура
- 🕐 🔅 Функция Отопление/Охлаждане

### Техническа спецификация

Захранване на термостата	2хАА батерии
Захранване на приемника	230V AC 50 Hz
Макс. товар на приемника	16(5)A
Изходен сигнал на приемника	СОМ / NO / NC безнапреженов контакт
Диапазон на зададената	температура -5,0°С - 35,0°С
Контролен алгоритъм	ТРІ или Хистерезис (±0,2°С до ±2°С)
Комуникация	Безжична, 868 Mhz + Wi-Fi 2,4 GHz
Размери [мм]	Термостат: 80 x 80 x 22 Приемник: 96 x 96 x 27

### Продуктово съответствие

Този продукт е в съответствие със следните директиви на EC: 2014/53/EU, 2016/65/EU 868.0 MHz - 868.6 MHz; <13dBm Wi-Fi 2,4 GHz

## Обърнете Внимание!

Този документ е кратко ръководство за инсталиране и работа на продукта и подчертава най-важните му характеристики и функции.

# ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ:

Използвайте в съответствие с националните и европейските разпоредби. Използвайте устройството само по предназначение, като го съхранявате на сухо място. Продуктът е само за употреба на закрито. Моля, прочетете цялото ръководство, преди инсталиране или употреба.

## МОНТАЖ:

Монтажът трябва да се извърши от квалифицирано лице с подходящи електрически квалификации, в съответствие с стандарти и разпоредби, които са в сила в дадена страна и в ЕС. Производителят не носи отговорност за неспазване на инструкциите.

# ВНИМАНИЕ:

За цялата инсталация може да има допълнителни изисквания за защита, за които инсталаторът е отговорен за спазване.













Монтаж на стена			Описание	е на иконите на LCD екрана
Филональная стената	<ul><li>Составете батериите</li></ul>	3	1) 1) 12 13	
E20iRXWIFI приемник			1. Буто 2. Буто 3. Буто	H − H ✓ H +
Описание на превклювателит	ге на приемника	LED индикации на приемника	1. Инте	ернет връзка
ЛЯВ ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛ 1. Приемник Включен		Статусът на приемника се показва от две LED светлини. в следните цветове:	2. Изпр 3. Мом	, ращане на сигнал (сдвояване) ментна/Настроена температура
2. Приемник Изключен	E ENGO		<b>4.</b> Инд	икатор за отопление
ДЕСЕН ПРЕВКЛЮЧВАТЕЛ	1 2 3 4	<b>О</b> Горен - червен,	5. Инд 6. Ико	икатор за охлаждане на за режим График
3. MANUAL - Приемникът работи	В ръчен	- зелен,	7. Реж	им Временна промяна
режим (спрямо позицията на леви превключвател)	1	- син, - розов	<b>9.</b> Темг	им против замръзване тературна единица
4. AUTO - Приемникът работи в а	втоматичен	<b>2</b> Долен	<b>10.</b> Ико 11. Нас	на Настройки/Температурни настройки тройки
режим (спрямо командите от тер	nociala)	- opanmed.	12. Зак.	лючване на бутоните
			тэ. инд	
Подробно описание на значе	нието на LED светлините, може да бъде н ОПИСАНИЕ	намерено по-долу:	Функции	на бутоните
Подробно описание на значен	нието на LED светлините, може да бъде н ОПИСАНИЕ Червеният LED примигва и спира - Приемникът и	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението.	Функции +	<b>на бутоните</b> Промяна на стойност нагоре
Подробно описание на значен	нието на LED светлините, може да бъде и ОПИСАНИЕ Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено:	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението.	Функции + _	<b>на бутоните</b> Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу
Подробно описание на значен Червеното LED мига	нието на LED светлините, може да бъде н ОПИСАНИЕ Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: - незабавно след свързване на захранването кт приложението - след активиране на параметъра "APP"-> YES (с	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки)	Функции + _	<b>на бутоните</b> Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн)
Подробно описание на значен Червеното LED мига	нието на LED светлините, може да бъде н ОПИСАНИЕ Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: - незабавно след свързване на захранването кт приложението - след активиране на параметъра "APP"-> YES (с - след изтриване на термостата от приложение свързване)	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на	Функции + _	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети	нието на LED светлините, може да бъде н ОПИСАНИЕ Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: - незабавно след свързване на захранването кт приложението - след активиране на параметъра "APP" -> YES (с - след изтриване на термостата от приложение свързване) Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от ака	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението плаирането на режима)	Функции + _	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност)
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети	<ul> <li>нието на LED светлините, може да бъде и</li> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено:         <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "АРР" -&gt; YES (с</li> <li>след изтриване на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт</li> </ul> </li> </ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на риложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението гивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн)	Функции + _	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED мига	<ul> <li>нието на LED светлините, може да бъде и</li> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено:         <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "APP" -&gt; YES (с</li> <li>след изтриване на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E2Oi Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт</li> <li>Приемникът е свързван към рутер, но ням</li> </ul> </li> </ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението пивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн) а е изключен)	Функции + 	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в приложението - задържане, докато РА се изпише
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED свети Синият LED свети	<ul> <li>нието на LED светлините, може да бъде и</li> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "АРР" -&gt; YES (с</li> <li>след активиране на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прит трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт Приемникът е свързван към рутер, но ням</li> <li>Применикът е свързван с рутера и има връзка</li> </ul></li></ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението гивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн) а е изключен) с Интернет (рутера е онлайн)	Функции + - + -	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в приложението - задържане, докато РА се изпише
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED мига Синият LED мига	<ul> <li>нието на LED светлините, може да бъде в</li> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "АРР" -&gt; YES (с</li> <li>след изтриване на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт Приемникът е свързван към рутер, но ням</li> <li>Применикът е свързан с рутера и има връзка Применикът е бил сдвоен, но е загубил връзка изтощени</li> </ul></li></ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението пивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн) а е изключен) с Интернет (рутера е онлайн) ка с термостата или батериите на термостата са	Функции + - + &-	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в приложението - задържане, докато РА се изпише Сдвояване на термостат с приемник - задържане, докато SY се изпише
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED свети Синият LED мига Синият LED мига Розовият LED свети	<ul> <li>нието на LED светлините, може да бъде и</li> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "АРР" -&gt; YES (с</li> <li>след активиране на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт Приемникът е свързван към рутер, но ням</li> <li>Применикът е свързван с рутера и има връзка Применикът е свързан с рутера и има връзка изтощени</li> <li>Стартирана актуализация. За повишаване шан светне розовият LED, натиснете произволен бу</li> </ul> </li> </ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението пивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн) а е изключен) с Интернет (рутера е онлайн) ка с термостата или батериите на термостата са нса за успешна актуализация - веднага, след като утон на термостата.	Функции + - + &-	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в приложението - задържане, докато РА се изпише Сдвояване на термостат с приемник - задържане, докато SY се изпише Фабрични настройки - задържане, докато FA се изпише
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED мига Синият LED свети Синият LED свети Оранжевият LED свети	<ul> <li>нието на LED светлините, може да бъде в</li> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "АРР" -&gt; YES (с</li> <li>след изтриване на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт Приемникът е свързван към рутер, но ням</li> <li>Применикът е свързван с рутера и има връзка</li> <li>Применикът е бил сдвоен, но е загубил връзка изтощени</li> <li>Стартирана актуализация. За повишаване шан светне розовият LED, натиснете произволен бо В автоматичен режим, приемникът е получий или е включен в ръчен режим (ляв превключи</li> </ul> </li> </ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението гивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн) а е изключен) с Интернет (рутера е онлайн) ка с термостата или батериите на термостата са нса за успешна актуализация - веднага, след като утон на термостата. 1 сигнал за отопление/охлаждане, от термостата павател ОN, десен - MANUAL)	Функции + - + &- + &- + &-	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в приложението - задържане, докато РА се изпише Сдвояване на термостат с приемник - задържане, докато SY се изпише Фабрични настройки - задържане, докато FA се изпише Заключване/Отключване на бутоните - задържане за 3 секунди
Подробно описание на значен Червеното LED мига Червеният LED свети Зеленият LED свети Зеленият LED свети Синият LED мига Синият LED мига Розовият LED свети Оранжевият LED свети Оранжевият LED мига	<ul> <li>ОПИСАНИЕ</li> <li>Червеният LED примигва и спира - Приемникът и LED мига постоянно в червено: <ul> <li>незабавно след свързване на захранването кт приложението</li> <li>след активиране на параметъра "АРР" -&gt; YES (с</li> <li>след изтриване на термостата от приложение свързване)</li> <li>Червеният LED свети- E20i Wi-Fi не е добавен в пр Означава също, че времето за добавяне към прил трябва да се направи в рамките на 10 мин. от акт Приемникът е свързван към рутер, но ням</li> <li>Применикът е свързван към рутер, но ням</li> <li>Применикът е бил сдвоен, но е загубил връзка применикът е бил сдвоен, но е загубил връзка ватощени</li> <li>Стартирана актуализация. За повишаване шан светне розовият LED, натиснете произволен бу В автоматичен режим, приемникът е получил или е включен в ръчен режим (ляв превключ приемникът е в режим на свързване и очаква с параметъра в термостата).</li> </ul></li></ul>	намерено по-долу: термостатът са готови за добавяне в приложението. ъм приемника, ако термостатът не е добавен към ервизни настройки) ето (устройството автоматично влиза в режим на иложението и работи в офлайн режим южението е изтекло (добавянето към приложението пивирането на режима). а връзка с Интернет (рутера е офлайн) а е изключен) с Интернет (рутера е онлайн) ка с термостата или батериите на термостата са нса за успешна актуализация - веднага, след като утон на термостата. п сигнал за отопление/охлаждане, от термостата <u>вател ON, десен - MANUAL</u> ) игнал от термостата (трябва да е активиран "SYNC"	Функции + - + &- + &- + &~ - &~	на бутоните Промяна на стойност нагоре Промяна на стойност надолу Ръчен/График режим - кратко натискане (режим Онлайн) Влизане в сервизни настройки - задържане за 3 секунди Вкл/Изкл на термостат - задържане за 5 секунди (режим в готовност) Активиране режим добавяне в приложението - задържане, докато РА се изпише Сдвояване на термостат с приемник - задържане, докато SY се изпише Фабрични настройки - задържане, докато FA се изпише Заключване/Отключване на бутоните - задържане за 3 секунди Отопление/Охлаждане - задържане за 3

### Добавяне на термостата в приложението

Уверете се, че телефонът ви е в обхвата на рутера и сте свързани към Интернет. Това ще намали времето за инсталиране. Използвайте само Wi-Fi 2,4Ghz мрежа.

### **СТЪПКА 1** - ИЗТЕГЛЕТЕ ПРИЛОЖЕНИЕТО **ENGO SMART**

Изтеглете и инсталирайте приложението ENGO SMART, на вашия телефон, от Google Play или Apple App Store.







## СТЪПКА 2 - РЕГИСТРИРАЙТЕ НОВ ПРОФИЛ

За регистрация на нов профил, моля следвайте стъпките по-долу:





Кликнете "Регистрация", за създаване на профил



Въведете кода за потвърждение. Запомнете, имате 60 секунди, за въвеждане на кода!



Въведете вашия имейл адрес, на който ще получите код за потвърждение



Въведете парола за вход

# СТЪПКА 3 - СВЪРЗВАНЕ НА ТЕРМОСТАТ С WI-FI

След инсталиране на приложението и създаване на профил:



Уверете се, че ENGO Smart има достъп до следните разрешения, на мобилното ви устройство: Локация, Bluetooth, Устройства в близост. Включете Bluetooth и локацията. Свържете се към 2,4GHz Wi-Fi мрежа, към която искате да се свържат устройствата.



Включете приемникът към захранването, червеният LED ще започне да мига, което означава, че устройствата са готови за връзка с приложението. Отидете на стъпка (добавяне на устройства в приложението). В случай, че червееният LED не мига, продължете със следните стъпки.



Натиснете бутоните - и +, за около 5 секунди, докато на дисплей се изпише "РА". Пуснете бутоните. Режимът на свързване ще започне.



Термостатът започва отброяване (180 секунди).



• 🖓	Изберете WIFI и въвед	цете парола	)
	😤 Wi-Fi 2,4GHz	<i>=</i>	
	â		
	Следващ		
	(m)		
l			J
lahene	те Wi-Fi мn	ежата и	към
кодто			KO KO
която	искате Да (	га сврђу	ĸe









E20/WIFI

Изчакайте, докато

приложението

конфигурира термостата с

избраната Wi-Fi мрежа.

21.0°

Термостатът е инсталиран и

показва началния екран.

Когато синият LED на приемника светне, това означава, че устройството е добавено успешно, към приложението и е свързвано с Интернет.



Икона глобус се показва на екрана.

### Режим сдвояване с приемника.

🔨 Обърнете Внимание! ТЕРМОСТАТЪТ ВЕЧЕ Е СДВОЕН С ПРИЕМНИКА!



Ако желаете да ги сдвоите повторно и да ги добавите в приложението, уверете се, че приемникът е изключен от захранването, а превключвателиет са в позиция ОN и AUTO. Включете захранването на приемника и изчакайте няколко секунди. След това, с бързо движение, преместете левия превключвател в позиция OFF и обратно към ON. Оранжевият LED ще започне да мига, което потвърждава, че приемника е в режим на синхронизация.







Термостатът започва да изпраща радио сигнал ((•), за да намери применика и започва отброяване (300 секунди). Процесът може да отнеме до 300 секунди.



Когато оранжевият LED спре да мига (свети постоянно или е изгаснал), устройствата са синхронизирани на



съобщението "End" ще се изпише на екрана.

# / Обърнете Внимание!

Ако устройствата останат несинхонизирани след 10 минути (напр. липсва иконата Антена и приемника не реагира на команди от термостата), процесът трябва да бъде повторен, взимайки се под предвид, разстояниета между устройствата, препятствия и смущения от други безжични сигнали.

# Сервизни настройки

За да влезете в меню сервизни настройки, натиснте 🗸 бутона за 3 сек.



Използвайте - и + бутоните, за избор на параметър. Изберете параметър с 🗸. Променете стойността на параметъра с – и +. Потвърдете новата стойност с 🗸 бутона.



″ ((ቀ))″

Pxx	Функция	Стойност	Описание	Фабрична стойност	
P01	Избор Отопление/ Охлаждане	ili	Отопление	ili	
		*	Охлаждане		
	Контролен алгоритъм (в режим	TPI UFH	ТРІ за подово отопление		
		TPI RAD	ТРІ за радиаторно отопление		
		TPI ELE	ТРІ за електрическо отопление	ШС О И	
P02	охлаждане, TPI	HIS 0.4	Хистерезис +/-0,2°С	HIS 0.4	
	алгоритъм не е	HIS 0.8	Хистерезис +/-0,4°С		
	наличен)	HIS 1.2	Хистерезис +/-0,6°С		
		HIS1.6	Хистерезис +/-0,8°С		
		HIS 2.0	Хистерезис +/-1,0°С		
		HIS 3.0	Хистерезис +/-1,5°С		
		HIS 4.0	Хистерезис +/-2,0°С		
P03	Температурна компенсация		Ако термостатът		
		-3.5℃ to +3.5℃	показва различна	0°C	
			температура,		
			може да я		
			коригирате с ± 3 5°С		
		NO			
P04	Изход реле	INU	пормално отворен	NO	
		NC	Нормално затворен		
			Минимална	5℃	
	Минимална		температура,		
P05	зададена	5℃-20℃	която може да		
	температура		овде зададен		
			оупажлане		
_			Максимална		
	Максимална зададена температура	20,5°C-	температура,	35℃	
DOC			която може да		
r 00		35℃	бъде зададен		
			при отопление/		
			охлаждане		
	PIN Код	NO	Функцията е		
D07		NU	деактивирана	NO	
PU/			Функцията е	NO	
		PIN Код			
DOO		000		000	
202	РИМ КОД СТОИНОСТ	UUU-XXX	потреоителски PIN	000	
	Изискване всеки	NO	Функцията е	NO	
	път бутоните да	NU	деактивирана		
P09	се отключат с PIN				
	(Активно, когато	YES	Функцията е		
	P07=PIN)		активирана		
	Връщане към	NO	Не		
CLR	фабрични	VEC		NO	
	стойности	YES	да да		

### Фабрични настройки

За RESET на термостата, задръжте - и + бутоните, докато FA се изпише на екрана. Термостатът ще се рестартира, възстановявайки фабричните настройки и след това ще покаже главния екран. Устройството ще бъде премахнато от приложението и ще трябва да се добави отново.





След фабрични настройки, двете устройста са все още синхронизирани