BG - КРАТКО РЪКОВОДСТВО ЗА ПОТРЕБИТЕЛЯ

T300-I Hi, Comfort

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Панелът за дистанционно управление T300-I Hi, Comfort отговаря на:

- Директивата за електромагнитна съвместимост 2014/30/EC
- Директивата за ниско напрежение 2014/35/EC
- RED 2014/53/EC

⚠ Тази инструкция е неразделна част от ръководството на уредите, на които е монтирана принадлежността. Вижте тази брошура за общи предупреждения и основни правила за безопасност.

⚠ Инсталирането и програмирането на T300-I трябва да се извършва от професионално квалифициран персонал.

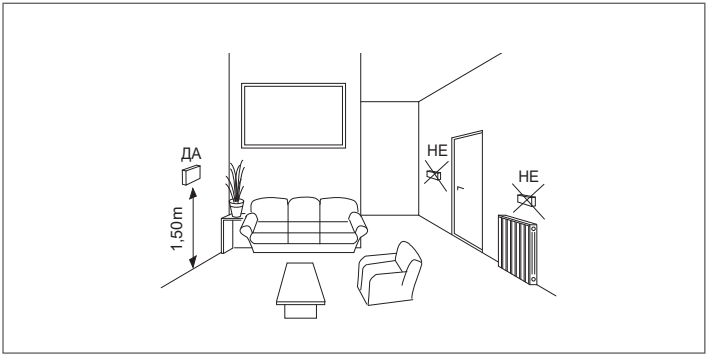
В края на експлоатационния си живот продуктът не трябва да се изхвърля като солиден градски отпадък, а вместо това трябва да се предаде на център за разделно събиране на отпадъци.

Сканирайте QR кода, за да изтеглите пълната версия на ръководството T300 - I Hi, Comfort на български и на другите налични езици или въведете www.hi-comfort.com

ИНСТАЛИРАНЕ T300-I Hi, Comfort

- Монтирайте T300-I на стена, по възможност не периметрова стена и която не се пресича от горещи или студени тръби.
- Обезопасете устройството на около 1,5 м от земята
- Избягвайте позициониране в близост до врати или прозорци, уреди за готвене, радиатори, вентилаторни бобини или, по-общо, в ситуации, които могат да причинят смущения в отчетените температури.

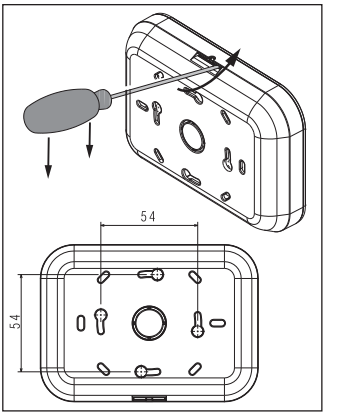
  За правилна работа се уверете, че монтажната повърхност към стената е плоска.



T300-I Hi, Comfort в зависимост от употребата и нивото на програмиране изпълнява ролята на:
МЕНИДЖЪР НА СИСТЕМАТА
ИНТЕРФЕЙС ТЕРМОПОМПА/СИСТЕМА
МНОГОЗОНОВ КОНТРОЛ
РЕГУЛАТОР НА ОКОЛНАТА СРЕДА
IOT МЕНИДЖЪР

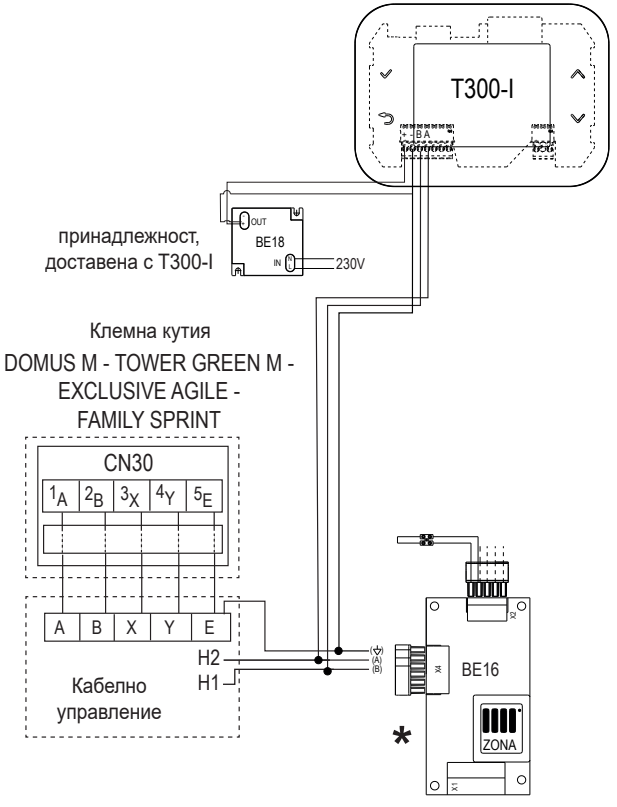
ЕЛЕКТРИЧЕСКО СВЪРЗВАНЕ

За да свържете T300-I Hi, Comfort към стената, процедирайте по следния начин:



- разделете двете половини на черупките чрез лост с отвертка,
- с долната половина на корпуса отбележете точките на закрепване върху стената с помощта на нивелир,
- регулирайте позицията през прорезите на гърба,
- пробийте стената (отвори ø 6 mm) и поставете дюбелите и винтовете, доставени с комплекта, и фиксирайте долния корпус,
- прокарва четириполюсния кабел през централния отвор на долната обвивка. Препоръчва се използването на проводници със сечение от 0,5 до 1,0 mm^2,
- свържете четириполюсния кабел към конектора на T300-I Hi, Comfort, като спазвате полярностите,
- поставете предния корпус,
- свържете към 4-полюсния конектор, разположен под конзолата на бойлера.

⚠ За свързването на ШИНА 485 се препоръчва да се използва екранираният кабел в случай на преминаване на сигнала в близост до други електрически проводници или мрежови проводници за напрежение (230V).

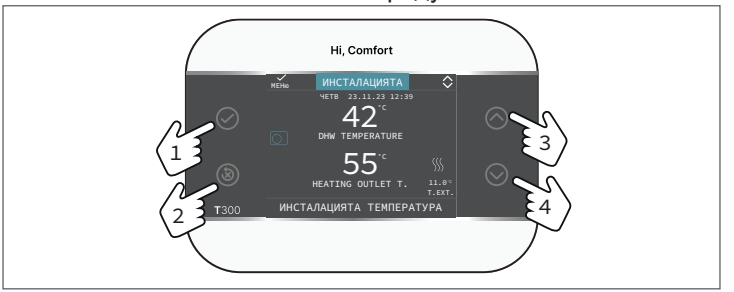


* BE16 е задължително само с параметър за ТИП АКТИВИРАНЕ = BE16

Препоръчителната дължина за връзката между T300-I и термопомпата е ≤30 m.

ФУНКЦИОНАЛНОСТ НА КЛЮЧОВЕТЕ

Сензорният интерфейс на T300-I Hi, Comfort, дисплеят с икони и падащите менюта са елементи, които благоприятстват интелигентното използване на продукта.



Четирите странични бутона, описани по-долу, позволяват лесно да извършвате всички операции, необходими за програмиране и персонализиране на устройството.

1	✓	Confirm
2	⊘	Отмяна Връщане към главния екран (натиснете > 2 сек.)
3	∧	Навигирайте в менюто - превъртете нагоре
4	∨	Навигирайте в менюто - превъртете надолу

ЗОНА	Налице, когато освен ОСНОВНА ЗОНА, ще има и допълнителна зона.
⏻	Работно състояние ИЗКЛЮЧЕНО. Всяко искане за запалване се игнорира с изключение на функцията срещу замръзване.
≋	Режим на работа ПРЕЗ ЗИМАТА (функцията ЗА ОТОПЛЕНИЕ е активна). Ако искане за топлина от главната зона е в ход, иконата ще мига.

	ОХЛАЖДАЩАТА функция е активирана. Ако се изпълнява заявка за охлаждане от основната зона, иконата мига.
	Когато е активирана функцията за програмиране на таймера за отопление, тази икона показва, че нагряването на съответната зона се управлява въз основа на графика на таймера (АВТОМАТИЧЕН режим). Ако сме извън времевите диапазони за отопление, иконата се вижда зачеркната.
	Когато е активирана функцията за програмиране на таймера за отопление, тази икона показва, че отоплението на съответната зона не се управлява въз основа на графика на таймера (РЪЧНИЯТ режим винаги е активен).
OFF	Тази икона показва, че главната зона е зададена на ИЗКЛ. (не е активна), когато функцията за програмиране на таймера за отопление не е активирана
	Когато функцията „програма за график“ е включена, тези икони показват, че отоплението на съответната зона НЕ следва времевата програма. Отоплението е активно (РЪЧЕН режим) до следващата смяна на лентата.
	Тази икона показва, че управлението на термопомпата е активирано. Когато термопомпата работи, иконата мига.
	Тя винаги мига, ако има неизправност.
	Тази икона показва наличието на бойлер, отопляван с термопомпата. Иконата се появява зачеркната с „X“, когато системата работи извън времевите диапазони на термопомпата за битова гореща вода, а мига, когато термопомпата работи за пълнене на резервоара за вода. „B“ в горната част на иконата на котела показва, че функцията Б.Г.В. BOOST е активирана.

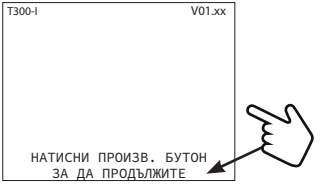
ПЪРВОНАЧАЛНИ НАСТРОЙКИ

Първото запалване трябва да се извърши от оторизиран персонал на техническа служба по поддръжка.

Уверете се, че термопомпата е активирана за комуникация на MODBUS RS485.

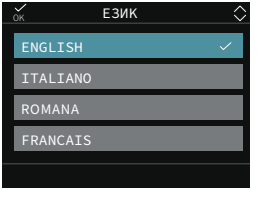
Преди употреба се уверете, че всички елементи на системата са свързани и захранвани с електричество.

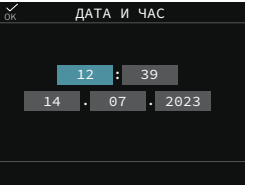
На дисплея ще се покаже началният екран

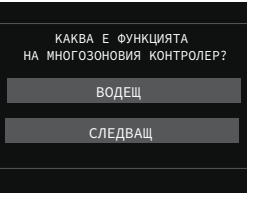


и след това ще поиска да зададе ЕЗИК - ДАТА И ЧАС и да избере типа на системата.

Езикът по подразбиране, зададен в системата, е АНГЛИЙСКИ, изберете желания.





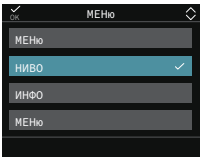


След като сте избрали MASTER, изчакайте няколко секунди.

При това положение T300-I се подготвя за работа.

ЗАДАВАНЕ НА РЕЖИМ НА РАБОТА

От екрана ИНСТАЛАЦИЯТА натиснете ✓ и отворете МЕНю.

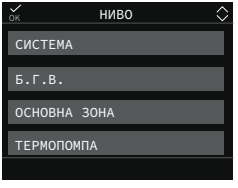


Изберете

МЕНю

└──> НИВО

Задайте следните параметри според употребата СИСТЕМА, Б.Г.В., ОСНОВНА ЗОНА/ЗОНА1 (ако е конфигурирана), ТЕРМОПОМПА.



Забележка: ОСНОВНА ЗОНА се вижда в това меню само ако зоната се управлява от стаен термостат.

СИСТЕМА:

За избиране на режим на работа

ИЗКЛюЧЕНО	Off (Изкл.)
САМО Б.Г.В.	Производство на БГВ и охлаждане, ако е активирано. Нагряването не е активирано
ОТОПЛЕНИЕ И Б.Г.В.	Производство и подгряване на БГВ

Б.Г.В.
Параметърът позволява достъп до програмирането на параметъра за Б.Г.В. BOOST (водата в бойлер за гореща вода е налична по-бързо).

ОСНОВНА ЗОНА
Избирането на тази функция ви позволява да зададете статуса на главната зона като изберете една от следните опции:

А) Ако графикът не е активиран

ВКЛюЧЕНО	Заявките за зони ще бъдат изпълнени
ИЗКЛюЧЕНО	Заявките за зони няма да бъдат изпълнени.

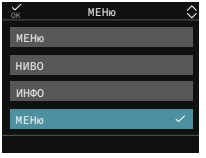
Б) Ако графикът е включен, менюто показва

АВТОМАТИЧЕН	Заявките за зони ще се прилагат съгласно графика.
РЪЧЕН	Заявките за зони ще бъдат изпълнени.
ИЗКЛюЧЕНО	Заявките за зони няма да бъдат изпълнени.

ТЕРМОПОМПА
Изборът на този елемент/функция може да активира функцията за НОЩНА КОМПЕН. (намалява нивата на шум от помпата).

НАСТРОЙКА НА ЗАДАДЕНИТЕ ТОЧКИ

От главния екран натиснете ✓ и влезте в МЕНю.



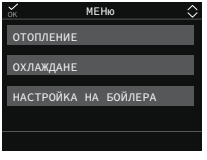
Изберете

МЕНю

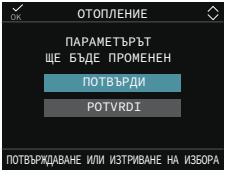
└→ МЕНю

да промените зададената точка ОТОПЛЕНИЕ, ОХЛАЖДАНЕи зададената точка НАСТРОЙКА НА БОЙЛЕРА.

Забележка: ОТОПЛЕНИЕ и ОХЛАЖДАНЕ са видими в това меню само ако зоната се управлява от стаен термостат.



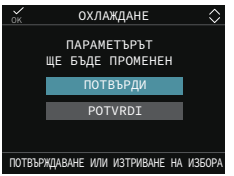
ОТОПЛЕНИЕ



Wогато е инсталиран датчик за външна температура, изходната температура се избира автоматично от системата, което бързо регулира температурата на околната среда според промените във външната

температура. Ако желаете да промените температурата, да я повишите или да я понижите по отношение на автоматично изчислената стойност от електронното табло, възможно е да промените зададена точка HEATING (НАГРЯВАНЕ) чрез избиране на желаното комфортно ниво в рамките на диапазона (-5 до +5).

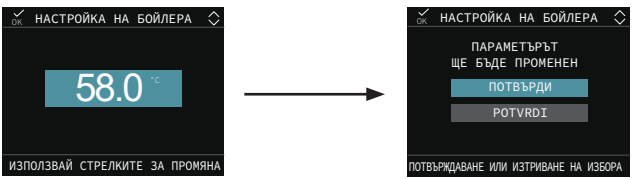
ОХЛАЖДАНЕ (АКО Е АКТИВИРАНО „АКТИВИРАЙ ОХЛАЖДАНЕ“)



Когато е активирано регулиране на температурата за охлаждане, стойността на температурата на подаване се избира автоматично от системата, което бързо регулира температурата на околната среда според промените във външната температура. Ако искате да промените стойността на температурата от автоматично изчислената от електронното табло, зададената точка за ОХЛАЖДАНЕ може да бъде променена в рамките на диапазона (-5 до +5), за да се постигне необходимото ниво на комфорт.

НАСТРОЙКА НА БОЙЛЕРА

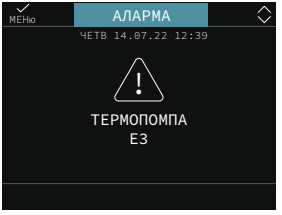
Параметърът се отнася до температурата на БГВ в цилиндъра за съхранение.



РАБОТНИ НЕИЗПРАВНОСТИ

Когато възникне неизправност, на дисплея се появява екран, показващ символа ⚠.

С натискане на бутона, ⌃ докато символът е маркиран, имате достъп до екрана за описание на грешката.



⚠ Някои неизправности се нулират сами (вижте ръководството за термопомпата). Работата може да бъде възстановена чрез отстраняване и възстановяване на електрическото захранване към термопомпата. В случай на отново появяваща се грешка се свържете с Центъра за техническа помощ за поддръжка.

ИЗКЛЮЧВАНЕ

В случай на временни отсъствия (уикенди, кратки пътувания и др.) задайте изключен статус на системата, като изберете.

НИВО

СИСТЕМА

ИЗКЛюЧЕНО

Символът ⏻ се показва на екрана.

Doc-0225757 (BG) - 03/25 - rev. 0

RIELLO S.p.A.
Via Ing. Pilade Riello, 7
37045 - Legnago (VR)
www.riello.it

За да подобри своите продукти, нашата компания си запазва правото да променя характеристиките и информацията, съдържащи се в това ръководство, по всяко време и без предизвестие. Законовите права на потребителите не са засегнати.