

TESY

It's impressive

EN	Instructions for using the built-in wireless communication module (Wi-Fi) for electrical convector	3-9
BG	Инструкция за използване на вграден безжичен комуникационен модул (Wi-Fi) за електрически конвектор	10-12
RO	Instrucțiune de utilizare. De modul de comunicare wireless încorporat (Wi-Fi) pentru convecteur electric	13-15
ES	Instrucciones de uso de un módulo de comunicación inalámbrico incorporado (Wi-Fi) para un convector eléctrico	16-18
PT	Manual do utilizador do módulo integrado de comunicação sem fios (Wi-Fi) para aquecedor convetor elétrico	19-21
RU	Инструкция по использованию встроенного коммуникационного модуля беспроводной связи (Wi-Fi) для электрического конвектора	22-24
DE	Bedienungsanleitung eines eingebauten drahtlosen Kommunikationsmoduls (Wi-Fi-Modul) für elektrischen Konvektor	25-27
IT	Istruzioni per l'uso del modulo di comunicazione wireless integrato (Wi-Fi) per il convettore elettrico	28-30
FR	Notice d'utilisation de module de communication intégré (Wi-Fi) pour convecteur électrique	31-33
DK	Vejledning til brug af indbygget trådløst kommunikationsmodul (Wi-Fi) til elektrisk konvektor	34-36
GR	Οδηγίες χρήσης ενσωματωμένου ασύρματου μονάδας επικοινωνίας (Wi-Fi) για ηλεκτρικό θερμαντικό	37-39
HU	Elektromos konvektor beépített kommunikációs Wi-Fi egysége használati utasítása	40-42
PL	Instrukcja korzystania z bezprzewodowego modułu komunikacyjnego (Wi-Fi) do konwektora elektrycznego	43-45
RS	Упутство за употребу уграђеног бежичног комуникационог модула (Wi-Fi) за електрични конвектор	46-48
UA	Інструкція для використання вбудованого бездротового комунікаційного модуля (Wi-Fi) для електричного конвектора	49-51
CZ	Návod k použití integrovaného komunikačního modulu (Wi-Fi) pro elektrický konvektor	52-54
SK	Návod na použitie integrovaného bezdrôtového komunikačného modulu (Wi-Fi) pre elektrický konvektor	55-57
HR	Uputa za korištenje ugrađenog bežičnog komunikacijskog modula (Wi-Fi) za električni konvektor	58-60
SL	Navodila za uporabo vgrajenega brezžičnega komunikacijskega modula (Wi-Fi) za električni konvektor	61-63
LT	Elektrinio konvektoriaus įdiegto bevielio modulio (Wi-Fi) naudojimo instrukcija	64-66
LV	Lietošanas instrukcija elektriskajam konvektoram ar iebūvēto bezvadu komunikācijas moduli (Wi-Fi)	67-69
EE	Traadita sisseehitatud kommunikatsioonilise WiFi-moduli elektrilise konvektori	70-72
NL	Handleiding voor gebruik van geïntegreerde draadloze communicatiemodule (Wi-Fi) voor elektrische convector	73-75
MK	Упатство за користење на вграден безжичен комуникациски модул (Wi-Fi) за електричен конвектор	76-78



SPECIFICATION OF THE BUILT-IN WIRELESS COMMUNICATION MODULE:

EN

Product	Wi-Fi module
Rated RF output power	11b: +17 ±1dBm ; 11g: +14 ±1dBm ; 11n: +12 ±1dBm
Operating state : frequency range	2.412 - 2.4835 GHz
Number of channels	13
Separation between channels	22 MHz
Modulation type	OFDM
Antenna type	PCB Helical Antenna type
Protocol	IEEE802. 11b/g/n (1T/1R mode) up to 150 Mbps

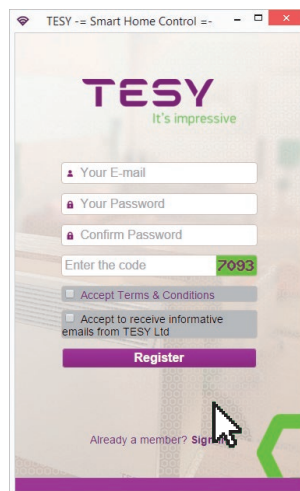
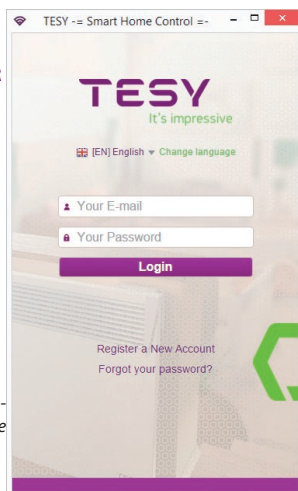
Thank you for the trust which you have put in us by purchasing our electric convector with a built-in wireless communication module. The only prerequisite to using the built-in wireless communication module in the "TESY" convectors is to have a device which allows access to Wi-Fi networks, with a reliable Web browser and a connection to the internet.

SEQUENCE OF STEPS FOR CONNECTING THE BUILT-IN WI-FI MODULE IN THE "TESY" CONVECTOR TO THE INTERNET

Register in www.mytesy.com:

1. Open the address <http://www.mytesy.com> in the address bar of the browser.
2. You can change language from drop down menu located under TESY Brand
3. Select **"Register a New Account"**.
4. Fill in the registration form with a valid e-mail address.

* the displayed e-mail is a sample and is intended to show the positive response, if the registration is successful

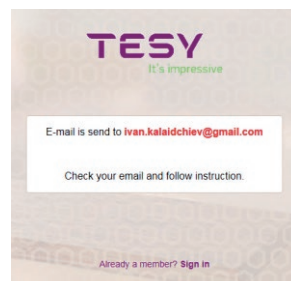


5. **You receive registration confirmation and a link to activate your ACCOUNT at the given e-mail address. Follow the link to confirm your newly created ACCOUNT.**

- In the process of confirmation, make sure that you have highlighted the entire link before confirming
- if the link is not fully highlighted, you will not receive a confirmation and can not take the following steps.



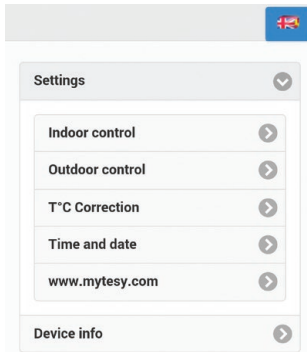
If you do not receive the e-mail in the incoming messages, please check the spam folder.



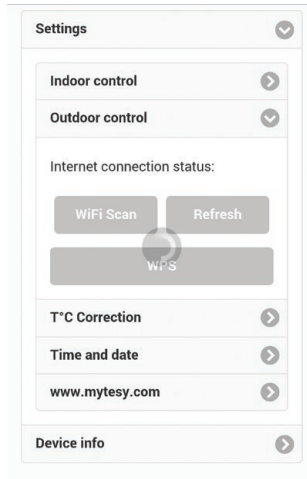
SETTING THE BUILT-IN WI-FI COMMUNICATION DEVICE:

1. Use your your smart phone ('i-pad, laptop) to activate the function for detecting wireless networks (Wi-Fi)
2. You need to find the wireless (Wi-Fi)network emanating from the convector: TCH xxxxxxxx (the name of the network is designated on the label in the proximity of the nameplate of the device) and to connect to it.
3. After successfully connecting to the network device - open the tesyCloud (Android devices) or automatically connect to managing convector (IOS devices). If failing to fulfill this function or if you use a computer manually typing in the field of browser you're using <http://10.0.0.1>

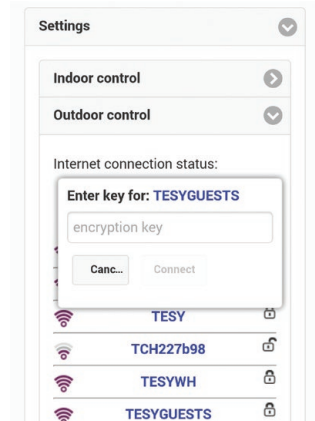
4. **After you log in to the main menu of the convector, select the appropriate language from the drop-down menu, which is located in the upper-right corner.**
5. In order to connect the converter to your home Wi-Fi network and from there to the internet, complete the following sequence of steps:
 - 5.1. Open the Settings menu from the main screen
 - 5.2. Under Outdoor Control menu > Press Wi-Fi Scan
 - 5.3. Select your local Wi-Fi network and enter the password, which you have encrypted (it is recommended that you use WPA or WPA2 encryption. If you use a very old Wi-Fi modem then use WEP encryption)



5.1



5.2



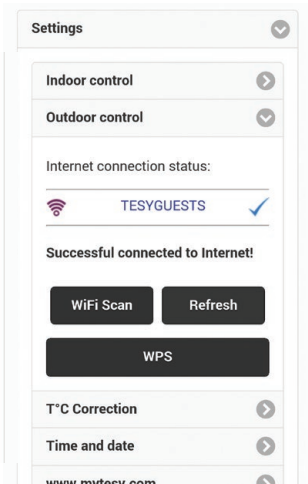
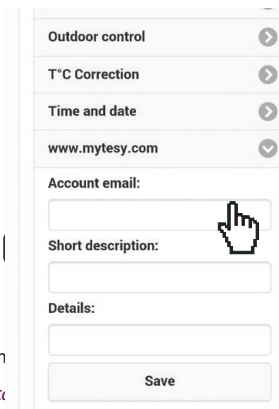
5.3

- 5.4. After successfully connecting (30- 40 sec.), check the internet connection, press the "Refresh" button. If everything is OK, "successful connection to the Internet!" sign will be displayed on the screen.

CONNECTING WITH AVAILABLE WPS button | WI-FI devices (routers)

1. Press the "WPS" button
2. Press the WPS button located on your hon

 *Note: both devices will connect automatic*



5.4

Upon successful connection, we proceed with the other settings.

 *Note: With some routers it may take longer to access the internet - wait several minutes before proceeding with item 5.*

6. Setting the server time

- Select the Settings menu > Time and Date
- From the drop down menu select Sofia, Bulgaria (or any another location, depending on the country you are in).
- Press the Submit button to confirm the settings.

The screenshot shows the 'Settings' menu with the following options: Indoor control, Outdoor control, T°C Correction, Time and date (selected), City TimeZone: София, България, Submit, www.mytesy.com, and Device info.

6.

The screenshot shows the 'Settings' menu with the following options: Indoor control, Outdoor control, T°C Correction (selected), Degree Celsius: 2 °C, Rated power (W): 2000 W, Save, Time and date, and www.mytesy.com.

7.

7. Setting the temperature correction - due to the specifics of the temperature profile in the various spaces, there may be a difference between the temperature on the display and in the various locations in the room, therefore we offer the following option:

- Select from the Settings menu > Temperature correction
- Check the temperature, which is displayed on the device
- Measure the temperature in the desired location in the room.
- Set the difference in the Degree Celsius field (the range, within which the temperature difference can be set is from -4 to 4 degrees)
- Enter the value of the declared power-this power is declared on the nameplate of your appliance.
- Press the Save button to save the setting



Note: This function is used with a view to providing greater comfort for the user of the electric convector in the room, where it is positioned. If the temperature difference exceeds 4 degrees or if the temperature in the desired location in the room is lower, that means that the room in which the convector is positioned is not well-insulated or is not well tempered.

8. Settings in the account in <https://www.mytesy.com>

- Select from the Settings menu > www.mytesy.com
- In the field **Account e-mail** enter the e-mail address given and confirmed during your registration in <https://www.mytesy.com>. The other two fields are optional. They allow the user to put an easily understandable description of the TESH heater.



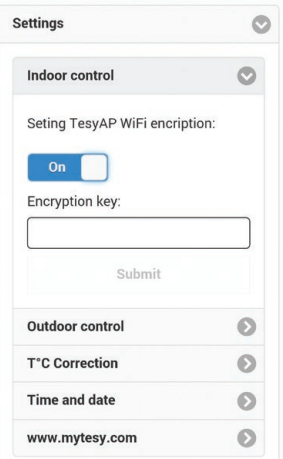
Example : Children's bedroom, bedroom 1, bedroom 2, living room, kitchen or any other name.

The screenshot shows the 'Settings' menu with the following options: Indoor control, Outdoor control, T°C Correction, Time and date, www.mytesy.com (selected), Account email: [input field], Short description: [input field], Details: [input field], and Save.

- After entering the necessary parameters save settings, by pressing the Save button

9. "TESY" recommends: After the first entry into the Wi-Fi network of the convector, you are advised to set a password for your security





- Select from the Settings menu > Indoor Control
- Scroll the OFF button until ON is displayed
- In the Encryption key field enter a password of 8 to 40 characters without spaces
- Press the Submit button to confirm the password.



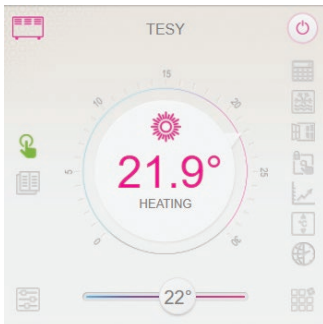
Note: After confirming the password, if you want to proceed again with the settings of the convector, you must again select the Wi-Fi network of the convector

10. Control of the convector through the Internet.















The Application Tesy Cloud is available for Android operating system  and iOS  .
The Applications are available in Google Play  and App Store  (search for keyword "tesyCloud").


We type www.mytesy.com in the browser (we need to have connected the device, which will be used to control the electric convector to a local network or some other internet source), we enter the e-mail used in creating the account and the password. If steps 1 through 8 have been correctly and successfully completed, the heater should be visible and we should be able to set the functions.




Note: You can set :

- OFF mode 
- "Manual" mode 
- Program mode 
- Delay Start mode 
- Calculator 
- Open window  (only for model CN04)
- Protection from children 
- Graphic 
- Temperature correction for the sensor 
- Time zone 
- Anti-frost mode 
- Adaptive start  (active only in Program mode)




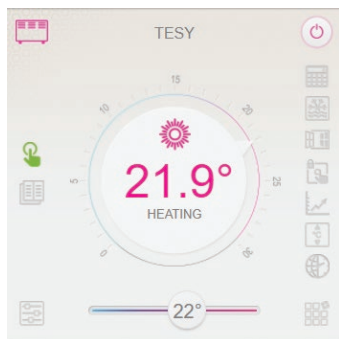
Note: The Power button must be in the ON position , in order for the temperature to be changed.

Select the heater .

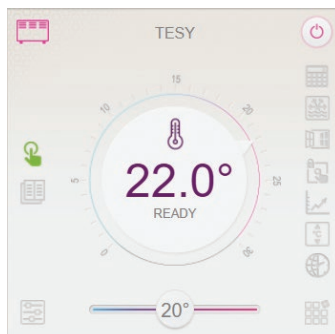
- Enter Status menu

6 Instructions for using the built-in wireless communication module (Wi-Fi)

- When you select the "Manual" mode , you can set the desired temperature in the room to be heated by moving the slider left and right.





When the appliance is in heating mode, the sign "HEATING" is displayed on the screen and the current temperature is displayed in pink colour.



When the appliance is not in heating mode, the sign "READY" is displayed on the screen and the current temperature is displayed in purple colour.



Note: The Power button must be in the ON position , in order for the temperature to be changed.

- In Program mode , the appliance functions when the settings in the Weekly Program menu have been done. (week programmer (see p. 11)). You can exit this mode by switching the appliance on or off from the ON/OFF button, or by changing the setting of the set temperature, i.e. you are in the manual settings regime.
- In Delay Start mode  - the appliance is in Off mode, you can use the arrows to set the time when the appliance is to be switched on within 96 hours.



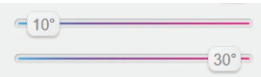





The convector can also be operated in manual mode. In this case, the manual settings are visible after logging in at www.mytesy.com. Both control options are of equivalent priority - with the manual control in leading position.




The convector can be used individually, without control through the Internet, and without using the features of the built-in communication module.




Week programmer





- 10.1. Select the Weekly Program 
- 10.2. All days of the week will be displayed on the display - Press any of the days that you want to set up and the hours will be displayed in which you will be able to set the temperature in the room to be heated either by using the slider.
- 10.3.  - OFF mode
- 10.4. 
The temperature setting ranges from 10 to 30 °C
- 10.5.  - the temperature for the previous one set point is implemented until the next one is reached
- 10.6. When you set the desired days by hours, you can save the settings by pressing the Submit button  to confirm. In order for this programme to be executed, the Program mode  has to be selected.

11. Calculating the power consumption

- 11.1. Select the Power Calculator  Menu and you will see the instantaneous power consumption of the convector from the time of the first switching on.
- 11.2. If you wish, you can use the RESET button, then the appliance will start calculating the new power consumption from the time in which you have reset the old value.



12. Function "Open window" - to activate, press  the "Window" (only for model CN04)
13. Function "Protection from Children" - to activate, press 
14. To see a graphic of the power consumption – press 


15. Anti-frost function - to deactivate, press 
16. Temperature correction for the sensor – to set, press 
17. Time zone- to set, press 
18. Adaptive start - to activate, press 


SUPPORT OF ADDITIONAL FUNCTIONS:

- Function: GROUPING 

The built-in Wi-Fi module allows the use of a software function grouping of several panel heaters in a group.

Implementation of the Grouping function:



It is performed by selecting the sign  (it changes its colour when selected) in the main menu of the heating appliance. The following dialogue box appears:

- We enter a name of the group “xxxxx”, and confirm by pressing the button “add to group”
- Adding an additional appliance to the created group “xxxxx” is done again by selecting the sign  (in the main menu of the additional heating appliance) and entering the name of the group which we have created “xxxxx”. If a different group name is entered, then a new group will be created, therefore the desired grouping of heating appliances will not be achieved in the user’s profile.

In case of successfully completed process, on the display (in the main menu of the created group “xxxxx”) there will be indicated only one heating appliance with a list of all appliances added to the group.

The arrangement of the appliances in the group is by alphabetic order, and their operation is governed by the operation of the first heating appliance – it is considered the main one and it governs the rest of the appliances in the created group.

Disabling the Grouping function


We press the button  (the button changes its colour) and in front of each appliance in the group appears the sign “delete” . Pressing the sign “delete” removes the heating appliance from the group “xxxxx”. The appliance appears as a separate heating appliance in the user’s profile.



There is no limitation with regards to the number of created groups and the number of heating appliances in each group, but the devices must be of the same series (CN04, CN03, CN024)!

- Function - updating of the software used in the built-in Wi-Fi module
- Function - " RESET " (return to factory settings of the Wi-Fi module and the control plate).



In the "off" mode (by using the small button , not the "main" switch) the arrows used to control the temperature are pressed at the same time. When two small bars are displayed on the screen, you stop pressing the arrows - the "RESET" is completed (the red light from the heating mode flashes several times and when it stops flashing, the settings of convector are zeroed.

Depending on the version of the Wi-Fi module you use, the default factory settings of the module alone are reset, or the settings of the main control unit are reset as well. In the case of the second function - the convector is set in the "Off" mode and the set temperature is 15°C.

- Smart Grid READY – an option which can be used depending on the local electricity supplier

The team of TESY LTD reserves the right to change and add new features in the products with a built-in Wi-Fi module, as well as to change the instructions depending on the new versions of software. For up-to-date instruction, check the page of TESY LTD company or www.mytesy.com

Благодарим за доверието, което Вие като потребители сте ни гласували с покупката на произведения от нас електрически конвектор с вграден безжичен комуникационен модул. Единственото условие за да използвате вградения безжичен комуникационен модул в конвекторите ТЕСИ е да притежавате устройство с възможност за връзка с Wi-Fi мрежи, което да разполага с надежден Web браузър и връзка с интернет.

ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ ОТ СЪПКИ ЗА СВЪРЗВАНЕ НА ВГРАДЕНИЯ Wi-Fi МОДУЛ В КОНВЕКТОР ТЕСИ КЪМ ИНТЕРНЕТ

Регистрация в www.mytesy.com:

1. Отваряне на адрес <http://www.mytesy.com> в адрес бар-а на браузър.
2. Може да смените езика от падащото меню под логото на ТЕСИ
3. Избираме **"Регистриране на нов потребител"**.
4. Попълва се формата за регистрация с валиден e-mail адрес.
5. **На посочения от Вас e-mail се получава потвърждение за регистрация и линк за активиране на АКАУНТА. Последвайте линка за да потвърдите новосъздадения АКАУНТ.**




Забележка : Ако не получавате e-mail във входящите съобщения, моля проверете папка "Spam" или "Junk"

НАСТРОЙКА НА ВГРАДЕНОТО Wi-Fi КОМУНИКАЦИОННО УСТРОЙСТВОТО:

1. Активирайте чрез своя smart телефон (таблет, лаптоп) функцията за откриване на безжични мрежи (Wi-Fi)
2. Необходимо е да откриете ефирната Wi-Fi мрежа излъчвана от конвектора: TCHxxxxxxx (името на мрежата е обозначено на етикет в близост до типовата табела на уреда) и да се извърши свързване към нея.
3. След успешно свързване към мрежата на устройството – отворете приложението tesyCloud (андроид устройства) или автоматично ще се свържете към управлението на конвектора (IOS устройства). При невъзможност да се осъществи тази функция или ако използвате компютър напишете ръчно в полето на използвания от Вас браузър <http://10.0.0.1>
4. **След като влезете в основното Меню на конвектора, изберете подходящ за Вас език от падащото Меню, което се намира горе в дясно.**
5. За да се свърже конвекторът към домашната безжична Wi-Fi мрежа и от там към интернет изпълнете следните последователности от действия:

- 5.1. Отворете меню "Настройки" от основния ви екран

- 5.2. Под меню "Интернет връзка" натиснете "Търсене мрежи"
- 5.3. Изберете Вашата локална безжична Wi-Fi мрежа и въведете паролата, с която сте я сте я защитили! (препоръчително е да се използва WPA или WPA2 криптиране, ако Ви е много стар Wi-Fi модем използвайте WEP криптиране).
- 5.4. След успешно свързване (30- 40 сек.). За да проверите връзката с интернет натиснете бутон "Проверка връзка". Ако всичко е наред на екрана ще излезе надпис "Свързан с Интернет!"

Свързване при наличен бутон wps  на домашното wi-fi устройство (рутер)

1. Натиснете бутон „WPS“
2. Натиснете бутон WPS намиращ се на Вашият домашен Рутер




Забележка: двете устройства ще се присъединят автоматично

При успешно свързване продължаваме към останалите настройки.




Забележка: При някои модеми е възможно да има нужда от повече време при присъединяване-изчакайте няколко минути преди да започнете отново процедурата по т.5

6. Настройка на съвърно време
 - Изберете от меню "Настройки" > "Дата и час"
 - Изберете от падащото меню – София, България (или друго местоположение, в зависимост от това, в коя държава се намирате)
 - Натиснете бутона "Запази" за потвърждение на настройките
7. Настройка на температурна корекция-поради спецификата на температурния профил в различните помещения може да има разлика от показаната на дисплея температура и различните местоположения в стаята, за това предлагаме тази опция:
 - Изберете от меню "Настройки" > "Корекция"
 - Вижете температура, която показва дисплея на уреда
 - Измерете температурата на желаното местоположение в стаята.
 - Задайте разликата в полето "Градуси (целзий)" (диапазона, който може да се задава е от -4 до 4 градуса)
 - Задайте "Обявена мощност" -стойността на обявената мощност е посочена на температурна табелка на Вашият уред.
 - Натиснете бутона "Запази", за да запазите настройката


 **Забележка :** тази функция се използва с цел по-голям комфорт за потребителя на електрическия конвектор, в помещението, където се намира. При по-голяма разлика от 4 градуса или температурата на желаното местоположение в стаята е по-ниска, това означава, че стаята, където използвате конвектора не е добре изолирана или не е добре temperирана.

8. Настройки на АКАУНТ в <https://www.mytesy.com>

- Изберете от меню "Настройки" > mytesy.com
- В поле "**Регистриран email**" въвеждаме e-mail адреса посочен и потвърден при регистрацията Ви в <https://www.mytesy.com>. Другите две полета не са задължителни. С тях се дава възможност на потребителя да си сложи разбираемо описание за отоплителния уред ТЕСИ.

 **Пример:** детска спалня, спалня 1, спалня 2, хол, кухня или друго име.

- След въвеждане на необходимите параметри запазете настройките, чрез бутона "Запази"
9. "ТЕСИ" препоръчва: след първото влизане в Wi-Fi мрежата на конвектора за вашата сигурност е необходимо да сложите парола
- Изберете от меню "Настройки" > "Локална връзка"
 - Плъзнете бутона "Изкл.", докато се появи "Вкл."
 - В полето "Ключ" въведете парола от 8 до 40 символа без интервали
 - натиснете бутона "Запис" за потвърждение на паролата

 **Забележка :** След потвърждението на паролата, ако искате да продължите отново с настройките в конвектора трябва отново да изберете Wi-Fi мрежата на конвектора


10. Управление на конвектор през Интернет.

 **Налично е приложение за smart телефон и таблет Tesy Cloud за операционни системи Android  и iOS . Приложенията може да намерите в магазините Google Play  и App Store  (търсене по ключова дума "tesyCloud").**



Въвеждаме в брауъра www.mytesy.com (необходимо е да сме присъединили устройството, чрез което ще управляваме електрическия конвектор към локалната мрежа или друг източник на интернет), въвеждаме e-mail-а, с който създадохме Акаунта и зададената от нас парола. При коректно изпълнени точки от 1 до 8, отоплителния уред би трябвало да се вижда и да може да се настройват функциите.



Избираме отоплителното устройство  :

- Влизаме в меню "Състояние"


- При избор на режим "Ръчен" , може да задавате желаната от Вас температура в отопляваното помещение, като движите плъзгача наляво и надясно.

- Когато уредът отоплява – на екрана излиза надпис "ЗАГРЯВА" и моментната температура е в розов цвят
- Когато уредът не отоплява – на екрана излиза надпис "ГОТОВ" и моментната температура е в лилав цвят



 **Забележка :** Бутонът "Режим" трябва да е в положение "Вкл." , за да може да променяме температурата.

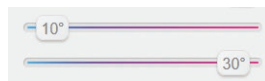
- В режим "По програма" , уредът работи, когато са направени настройки в меню "Програма" (седмичен програматор (вижте т. 11)). От този режим се излиза, когато се включи или изключи уреда от бутона "Вкл/Изкл.", промени се настройката на зададена температура т.е. преминали сме на ръчно управление.
- В режим "Отложен Старт" , уредът е в режим Изключено състояние, чрез стрелките може да се зададе, след колко време уредът да се включи в рамките на 96 часа.

Конвекторът има възможност да се управлява и в ръчен режим. В този случай, зададените ръчни настройки се виждат при зареждане в www.mytesy.com . Двете възможности за управление са с равностойни права за приоритет – като водещо е ръчното управление.


 **Конвекторът може да се използва и самостоятелно – без управление през Интернет, и без използване на функциите на вградения комуникационен модул**











11. Седмичен програматор

- 11.1. Изберете от меню  "Програма"
- 11.2. Ще се визуализират на дисплея всички дни от седмицата – натиснете някой от дните, които искате да настроите и ще се визуализират часовете, в които ще може да задавате желаната от Вас температура в отопляваното помещение, чрез плъзгача
- 11.3.  - Режим Изключен



- 11.4. Настройка на температурата от 10 до 30 °C

- 11.5.  - зададената температура във всяка предходна точка се изпълнява до следващата такава


- 11.6. Когато настроите желаните дни по часове, за да запаметите настройките, натиснете бутона  "Запази" за потвърждение. За да се включи и изпълнява тази програма е необходимо да се избере режим  "По програма".
12. Изчисление на консумираната мощност
- 12.1. Изберете меню  "Електромер". И ще видите моментната консумираната мощност на конвектора от момента на първото включване.
- 12.2. Ако искате може да използвате бутона "Нулирай!", тогава уредът ще започне да калкулира на ново консумираната мощност, от момента, в който сте нулирали старата стойност
13. Функция „Отворен прозорец“ - за активиране, натиснете бутон  „Прозорец“ (само за модел CN04)
14. Функция „Защита от деца“ – за активиране, натиснете бутон 
15. За да видите графика за потреблението на електроенергия - натиснете бутон 
16. Функция „Против замръзване“ - за деактивиране, натиснете 
17. Температурна корекция на датчика – за настройка, натиснете 
18. Часова зона- за настройка, натиснете 
19. Адаптивен старт - за активиране, натиснете 


ПОДДРЪЖКА НА ДОПЪЛНИТЕЛНИ ФУНКЦИИ:

- Функция ГРУПИРАНЕ 

Вградения Wi-Fi модул позволява използването на софтуерна функция обединяване на няколко конвектора в група.

Реализацията на функцията „Групиране“:



Осъществява се чрез избор на знак  (същия си променя цвета при избор) в основното меню на отоплителния уред. Излиза диалогов прозорец:

- Задаваме име на групата „хххх“, потвърждаваме чрез бутон „добави в група“
- Добавянето на допълнителен уред към създадената група „хххх“ се осъществява чрез избор отново на знака  (в основното меню на допълнителния отоплителен уред) и въвеждане името на създадената от нас група „хххх“. При различно зададено име за група, ще се създаде нова група и няма да се постигне желаното групиране на отоплителните уреди в профила на потребителя.

При успешно завършен процес, на дисплея(в основното меню на създадената група „хххх“) ще се индицира само един отоплителен уред с изобразени всички присъединени към групата уреди.

Подредбата на уредите в групата е по азбучен ред, а самото управление се осъществява чрез управление на първия отоплителен уред в групата – той се води главен и управлява всички останали в създадената група.

Премахване на функцията „Групиране“


Избираме бутона  (бутона променя своя цвят) и срещу всеки уред в групата се появява знак „изтрий“ . Натискането на знака изтрий изважда отоплителния уред от групата „хххх“. Уреда се появява като самостоятелен отоплителен уред в профила на потребителя.



Няма ограничение по отношение броя на създадените групи и количеството отоплителни уреди във всяка една такава група, но уредите трябва да са от една серия (CN04, CN03, CN024)!!

- Функция - обновяване на използвания софтуер във вградения Wi-Fi модул - автоматично.
- Функция – "RESET" (върщане на заводските настройки на Wi-Fi модула и управляващата платка).



В режим "изключено" (от малкия бутон  не от "главния" ключ) се натискат и задържат едновременно стрелките, чрез които се задава температурата. След показването на две червени чертички на екрана спираме натискането на стрелките-извършва се "RESET" (червената лампа, за нагриване, мига няколко пъти и след като спре да мига, настройките на конвекторът са нулирани).

В зависимост от версията на Wi-Fi модула която използвате, се извършва възстановяване на заводските настройки само на модула или се възстановяват и настройките на основния контролер. При изпълняване на втората функция – конвектора се установява в режим "Изключен" и зададена температура 15°C

- Smart Grid READY – възможност за ползване в зависимост от местния доставчик на електроенергия

Екипът на ТЕСИ ООД си запазва възможността за промени и добавяне на нови функции в продуктите с вграден Wi-Fi модул, както и промяна на инструкцията в зависимост от новите версии на software –а. За актуална инструкция, проверете на страницата на фирма ТЕСИ ООД или www.mytesy.com

Vă mulțumim pentru încrederea pe care Voi, consumatorii, ni-ați acordat prin achiziționarea convectorului electric cu un modul de comunicare wireless încorporat. Singura condiție pentru a folosi modulul de comunicare wireless încorporat în convectorule "TESY" este de a avea un dispozitiv care permite accesul la rețelele Wi-Fi, cu un browser Web de încredere și o conexiune la internet.

SECVENȚĂ DE PAȘI PENTRU CONECTAREA MODULULUI WI-FI ÎNCORPORAT ÎN CONVECTORUL TESI LA INTERNET

Înregistrare la www.mytesy.com:

1. Deschiderea adresei <http://www.mytesy.com> în bara de adrese a browser-ului.
2. Puteți schimba limba din meniul derulant sub logoul TESIY
3. Selectați **"Înregistrare utilizator nou"**.
4. Completați formularul de înregistrare cu o adresă de e-mail validă.
5. **Veți primi confirmarea înregistrării și un link pentru activarea CONTULUI dumneavoastră la adresa de e-mail indicată. Urmați link-ul pentru a confirma CONTUL dvs. nou creat.**

 **Notă:** Dacă nu primiți e-mail în mesajele primite, vă rugăm să verificați folder-ul "Spam" sau "Junk".

SETAREA DISPOZITIVULUI DE COMUNICARE WI-FI ÎNCORPORAT:




1. Utilizați-vă telefonul inteligent ("I-pad, laptop) pentru a activa funcția de detectare rețele fără fir (Wi-Fi)
2. Trebuie să găsiți rețeaua Wi-Fi care emană din convector: TCHxxxxxxx (numele rețelei este indicat pe etichetă în apropierea plăcuței de identificare a dispozitivului) și conectați la ea.
3. După ce v-ați conectat cu succes la rețeaua aparatului – deschideți aplicația tesyCloud (aparate cu android) sau conectați-vă automat la panoul de control al convectorului (aparate cu IOS). În caz de eșec, sau în cazul în care această funcție automată nu poate fi efectuată - introduceți manual în câmpul browser-ului <http://10.0.0.1>
4. **După ce vă conectați la meniul principal al convectorului, selectați limba corespunzătoare din meniul drop-down, care se află în colțul din dreapta sus.**
5. Pentru a conecta boilerul la rețeaua proprie de Wi-Fi și de acolo la internet completați următoarea secvență de pași:
 - 5.1. Deschideți meniul „Setări” de la ecranul principal
 - 5.2. Sub meniul „Conexiune internet” apăsați „Căutare rețele”

- 5.3. Selectați rețeaua locală Wi-Fi și introduceți parola cu care ați protejat-o. (se recomandă să utilizați criptare WPA sau WPA2. Dacă utilizați un modem foarte vechi Wi-Fi, utilizați criptarea WEP)
- 5.4. După o conexiune de succes (30-40 sec.). Pentru a verifica conexiune la internet, apăsați butonul "Verifică conexiune". Dacă totul este OK, pe ecran se va afișa textul „Conectat la Internet!”

Conectare dacă este disponibil butonul wps

WPS


de pe dispozitivul wi-fi (ruter)

1. Apăsați butonul „WPS”
 2. Apăsați butonul WPS aflat pe ruterul dvs. de casă
 **Notă:** ambele dispozitive se vor conecta automat
- După conectarea cu succes, continuăm la celelalte setări.
1.  **Notă:** Lu unele routere poate dura mai mult pentru a accesa internetul - așteptați câteva minute înainte de a trece la punctul 5.
 6. Setarea timpului de server
 - Selectați meniul „Settings” -> „Ora și data”
 - Din meniul derulant selectați Sofia, Bulgaria (sau orice altă locație, în funcție de țara în care vă aflați).
 - Apăsați butonul „Salvează” pentru a confirma setările
 7. Setarea corecțiilor de temperatură - datorită specificului profilului de temperatură în diferite spații, poate exista o diferență între temperatura pe ecran și în diferite locații în cameră, de aceea oferim următoarea opțiune:
 - Selectați meniul „Settings” -> „Corecție”
 - Verificați temperatura, care este afișată pe dispozitiv
 - Măsurați temperatura în locația dorită în cameră.
 - Setări diferență în câmpul „Grade Celsius” (intervalul, în care poate fi setată diferența de temperatură este de la -4 la 4 grade)
 - Setări "Putere declarată" - valoarea indicată a puterii este indicată pe plăcuța cu caracteristici tehnice a aparatului.
 - Apăsați butonul „Salvează” pentru a salva setările.
 8.  **Notă:** această funcție este folosită cu scopul de a oferi un confort mai mare pentru utilizatorul convectorului electric în camera, în care este poziționat. În cazul în care diferența de temperatură este mai mare de 4 grade sau dacă temperatura în locația dorită în cameră este mai mică, această înseamnă că încăperea în care convectorul este poziționat nu este bine izolată sau nu este bine temperată.
 8. Setări în CONTUL în <https://www.mytesy.com>
 - Selectați meniul „Settings” -> mytesy.com

- În câmpul **"Email înregistrat"** introducem adresa de email, indicată și confirmată la înregistrarea Dvs la <https://www.mytesy.com>. Celelalte două câmpuri sunt opționale. Ele permit utilizatorului să pună o descriere ușor de înțeles despre aparatul de încălzire TESY.

 **Exemplu: camera de copii, dormitor 1, dormitor 2, camera de zi, bucătărie sau orice alt nume.**

- După introducerea parametrilor necesari salvați setările apăsând pe butonul „Save“
- 9. „TESY“ recomandă: după prima intrare în rețeaua Wi-Fi a convectorului, vă sfătuim să setați o parolă pentru securitatea dumneavoastră
- Selectați meniul „Settings“ -> „Conexiune locală“
- Glisați butonul „Dezactivat“ până când apare „Activat“.
- În câmpul „Cheie“ introduceți o parolă de 8 până la 40 de caractere fără spații
- Apăsați butonul „Salvează“ pentru a confirma parola.


 **Notă: După confirmarea parolei, dacă doriți să continuați din nou cu setările convectorului, trebuie să selectați din nou rețeaua Wi-Fi a convectorului**



10. Controlul convectorului prin intermediul Internetului.



 **Este disponibilă aplicația pentru telefoane smart și tablete „Tesy Cloud“ pentru sisteme de operare Android și iOS. Aplicațiile sunt disponibile în magazinele Google Play și App Store. (căutare după cuvânt cheie "tesyCloud").**

Introducem în browser-ul www.mytesy.com (trebuie să avem conectat aparatul, care va fi folosit pentru a controla convectorului electric la o rețea locală sau o altă sursă de internet), introducem adresa de e-mail folosită la crearea contului și parola setată de noi. Dacă pașii de la 1 până la 8 au fost completeți corect și cu succes, sistemul de încălzire trebuie să fie vizibil și ar trebui să fim în măsură să setăm funcțiile.


Selectăm dispozitivul de încălzire  :

- Intrăm în meniul „Stare“
- Când selectați modul "Manual" , puteți seta temperatura dorită în cameră pentru a fi încălzită prin deplasarea cursorului stânga și la dreapta.
 - Când aparatul este în modul de încălzire, semnul "ÎNCĂLZIRE" este afișat pe ecran și temperatura curentă este afișată în culoarea roz.
 - Când aparatul nu este în modul de încălzire, semnul "GATĂ" este afișat pe ecran și temperatura curentă este afișată în culoarea violet.






 **Notă: Butonul „Mod“ trebuie să fie în poziția ON , pentru a putea modifica temperatura.**

- În modul Program , aparatul funcționează, atunci când setările din meniul „Program“ au fost făcute. (programator săptămânal (vezi pct. 11)). Puteți ieși din acest mod prin pornirea sau oprirea aparatului de la butonul ON/OFF, sau prin schimbarea stabilirea temperatura setata, adică al trecut în regimul control manual.
- În modul „Start/Stop cu întârziere“  - ydepinzând dacă aparatul este în modul de încălzire sau modul Oprit, puteți folosi cursorul pentru a seta momentul în care aparatul trebuie să fie pornit sau oprit în termen de 96 de ore.


Convectorul poate fi, de asemenea, utilizat în modul manual. În acest caz, setările manuale sunt disponibile după ce vă autentificați la www.mytesy.com. Ambele opțiuni de control sunt cu o prioritate echivalentă - controlul manual în poziția de lider.







 **Convectorul poate fi utilizat individual, fără control prin intermediul internetului, și fără a utiliza caracteristicile modului de comunicare incorporat.**

11. Programator săptămânal

- 11.1. Selectați din meniul  "Program"
 - 11.2. Acesta va fi afișat pe afișaj în toate zilele săptămânii - apăsați una dintre zilele pe care doriți să le setați și orele în care veți putea seta temperatura dorită în camera încălzită cu glisorul
 - 11.3.  - Modul Oprit
- The figure shows a horizontal temperature slider. The left end is labeled '10°' and the right end is labeled '30°'. A vertical line indicates the current temperature setting, which is positioned between 10 and 30 degrees.
- 11.4. Reglarea temperaturii de 10 până la 30°C
 - 11.5.  - temperatura setată la fiecare punct anterior este executată la următorul
 - 11.6. Când setați zilele dorite cu ore pentru a salva setările, faceți clic pe butonul  "Salvează" pentru confirmare. Pentru a activa și a executa acest program, este necesar să selectați modul  "pe program".

12. Calculul consumului de energie

- 12.1. Selectați meniul  "Contor de electricitate". Și veți vedea consumul actual de energie al convectorului din momentul în care ați pornit prima dată.
 - 12.2. Dacă doriți să utilizați butonul "Reset!", Unitatea va începe să calculeze noul consum de energie din momentul în care resetați vechea valoare
- ## 13. Funcția „Fereastră deschisă” - pentru a activa, faceți clic pe butonul „fereastră” (numai pentru


- modelul CN04)
14. Funcția „Protecția copiilor” – pentru a activa, apăsați 
 15. Pentru a vedea programul pentru consumul de energie electrică - apăsați butonul 
 16. Funcția „Antiîngheț” - pentru deactivare apăsați 
 17. Corecția temperaturii senzorului - pentru a seta, apăsați 
 18. Fus orar - pentru a seta, apăsați 
 19. Start adaptiv - pentru a activa, apăsați 


SUPORTARE FUNCȚII SUPLIMENTARE:

- Funcția GRUPARE 

Modulul Wi-Fi încorporat permite utilizarea unei funcții de software, care reunește mai multe convectoare într-un grup.

Realizarea funcției „Grupare”:



Se face prin selectarea semnului  (acesta își schimbă culoarea când este selectat) din meniul principal al încălzitorului. Apare o casetă de dialog:

- Atribuiți un nume grupului „xxxx”, confirmați cu butonul „adăugați la grup”.
- Adăugarea unui aparat suplimentar la grupul creat „xxxx” se face prin selectarea din nou a pictogramei  (în meniul principal al aparatului de încălzire suplimentar) după care introduceți numele grupului creat „xxxx”. Dacă setați un nume diferit de grup, veți crea un grup nou și nu veți obține gruparea dorită de aparate de încălzire în profilul Dumneavoastră.

Dacă procesul a fost reușit, pe display-ul (în meniul principal al grupului creat „xxxx”) se va afișa doar un singur aparat cu indicarea tuturor aparatelor adăugate în grup.


Ordinea aparatelor din grup este alfabetică, iar comandă în sine se face prin controlul primului aparat de încălzire din grup - acesta este principal și controlează restul paratelor din grup.

Eliminarea funcției „Grupare”

Selectăm butonul  (butonul își schimbă culoarea) și vizavi de fiecare aparat apare semnul  „șterge”. Apăsarea semnului șterge elimină aparatul de încălzire din grupul „xxxxx”. Aparatul apare ca aparat de încălzire individual în profilul utilizatorului.

- Funcția - actualizarea software-ului folosit în modulul Wi-Fi încorporat - automat.
- Funcția „RESET” (revenire la setările de fabrică ale modulului Wi-Fi și a plăcii de control)



În modul "oprit" (de la butonul mic , nu de la cheia „principală”) se apasă simultan săgețile prin care se setează temperatura. După ce pe ecran se afișează două liniuțe opriți să apăsați - se face „RESET” (lampa roșie, pentru încălzire, clipește câteva ori și după ce nu mai clipește, setările convectorului sunt resetate).

În funcție de versiunea modulului Wi-Fi utilizați, se face doar resetarea setărilor implicite de fabrică ale modulului sau se resetează și setările controlerului principal. În cazul celei de a doua funcție - convectorul este setat în modul "Oprit" și temperatura setata este de 15°C

- Smart Grid READY – o opțiune care poate fi utilizată în funcție de furnizorul local de energie electrică

Echipa TESY OOD își rezervă dreptul de a modifica și adăuga noi caracteristici și funcții în produsele cu modul Wi-Fi încorporat, precum și de a schimba instrucțiunile în funcție de noile versiuni ale software-ului. Pentru instrucțiunile actualizate, verificați pagina de internet a companiei TESY OOD sau www.mytesy.com



Nu există o limită cu privire la grupurile create și cantitatea aparatelor de încălzire în fiecare grup creat, dar aparatele trebuie să fie de la o serie (CN04, CN03, CN024)!!.

Gracias por la confianza que Ustedes, como clientes, han depositado en nosotros por la compra del convector eléctrico con módulo de comunicación inalámbrico incorporado, producido por nosotros. La única condición para poder utilizar el módulo de comunicación inalámbrico incorporado en los convectores TESH, es que posea un dispositivo capaz de conectarse a redes Wi-Fi, que tenga un navegador Web fiable y conexión a Internet.

SECUENCIA DE PASOS PARA CONECTAR EL MÓDULO WI-FI INCORPORADO EN UN CONVECTOR TESH A INTERNET

Registro en www.mytesy.com:

1. Se abre la dirección <http://www.mytesy.com> en la barra de direcciones del navegador web.
2. Puede cambiar el idioma del menú desplegable bajo el logo de TESH
3. Elija **"Registrar nuevo usuario"**.
4. Rellenar el formulario de registro con una dirección de e-mail válida.
5. **En el e-mail indicado por Usted se recibe una confirmación de registro y un enlace para activar su CUENTA. Siga el enlace para confirmar su CUENTA recién creada.**




Nota: Si no recibe correo electrónico en la bandeja de entrada, por favor revise la carpeta "Spam" o "Junk".

CONFIGURACIÓN DEL DISPOSITIVO DE COMUNICACION WI-FI INCORPORADO:

1. Active a través de su teléfono smart (tablet, ordenador portátil) la función de detectar redes inalámbricas (Wi-Fi).
2. Es necesario encontrar la red Wi-Fi de señal abierta, emitida por el convector: TCHxxxxxxx (el nombre de la red se indica en la etiqueta cerca de la placa de identificación del dispositivo) y conectarse a la misma.
3. Después de haberse conectado con éxito a la red del dispositivo – abra la aplicación tesyCloud (dispositivos Android) o va a ser conectado automáticamente a la gestión del convector (dispositivos IOS). Si no es posible llevar a cabo esta función o si está usando un ordenador, introduzca manualmente en su navegador <http://10.0.0.1>
4. **Una vez que ha entrado en el Menú principal del convector, seleccione el idioma apropiado para Usted en el menú desplegable, que se encuentra por arriba a la derecha.**
5. Para conectar el dispositivo a la red Wi-Fi doméstica y de allí a Internet, siga estas secuencias de acciones:
 - 5.1. Abra el menú "Ajustes" en la pantalla principal.
 - 5.2. Submenú "Conexión a Internet", haga clic en

"Redes de búsqueda".

- 5.3. Seleccione su red Wi-Fi local e introduzca la contraseña por la que ha cifrado la red (se recomienda utilizar un cifrado WPA o WPA2, si Usted tiene un módem Wi-Fi muy antiguo, utilice un cifrado WEP).
- 5.4. Después de haberse conectado con éxito (30 a 40 seg.). Para comprobar la conexión a Internet, pulse el botón "Comprobar conexión". Si todo está bien, la pantalla mostrará "¡Conectado a Internet!"

Conexión en caso de un botón wps  disponible en el dispositivo wi-fi doméstico (enrutador)

1. Presione el botón „WPS“
2. Presione el botón WPS en su enrutador doméstico



Nota: Ambos dispositivos se conectarán automáticamente

En caso de una conexión exitosa, continuamos con las demás configuraciones.



Nota: Algunos módems pueden requerir más tiempo para conectarse, espere unos minutos antes de volver a iniciar el procedimiento del párrafo 5

6. Configuración de hora del servidor
 - Seleccione en el menú "Ajustes" -> "Fecha y hora".
 - Seleccione en el menú desplegable - Sofía, Bulgaria (u otro lugar, dependiendo del país donde se encuentra).
 - Haga clic en "Guardar" para confirmar los ajustes
7. Configuración de corrección de temperatura - debido al perfil de temperatura específico en las diferentes habitaciones, pueda ocurrir una diferencia entre la temperatura de la pantalla y los varios lugares en la habitación, por lo tanto le ofrecemos esta opción:
 - Seleccione en el menú "Ajustes" -> "Corrección".
 - Ver la temperatura que se muestra en la pantalla del dispositivo.
 - Medir la temperatura de la ubicación deseada en la habitación.
 - Establecer la diferencia en el campo "Grados (Celsius)" (el rango que se puede establecer es de -4 a 4 grados).
 - Establecer "Potencia declarada" - el valor de la potencia declarada se indica en la placa de características de su dispositivo.
 - Haga clic en "Guardar" para guardar los ajustes



Nota: Esta función se utiliza para mayor comodidad para el usuario del convector eléctrico, en la habitación donde se encuentra. Si ocurre una diferencia mayor que 4 grados o si la temperatura de la ubicación deseada en la habitación es más baja, esto


significa que la habitación donde se utiliza el convector no está bien aislada, o no está bien templada.

8. Configuración de una CUENTA en <https://www.mytesy.com>

- Seleccione en el menú "Ajustes" > mytesy.com
- En el campo **"Email registrado"** introducir la dirección de correo electrónico indicada y confirmada al registrarse en <https://www.mytesy.com>. Los otros dos campos son opcionales. Con ellos se le permite al usuario ponerse una descripción comprensible de su aparato de calefacción TESY.

 *Ejemplo: dormitorio infantil, dormitorio 1, dormitorio 2, sala de estar, cocina u otro nombre.*

- Después de introducir los parámetros requeridos, guardar los ajustes haciendo clic en "Guardar".
- 9. „TESY” recomienda: por su seguridad, después de la primera entrada en la red Wi-Fi del convector, es necesario cambiar el nombre de usuario y la contraseña
- Seleccione en el menú "Ajustes" -> "Conexión de área local"
- Deslice el botón „Apagado” hasta que se muestre „Encendido”
- En el campo "Clave" introduzca una contraseña de 8 a 40 caracteres, sin espacios.
- Haga clic en "Guardar" para confirmar la contraseña.

 *Nota: Después de la confirmación de la contraseña, si desea continuar con los ajustes del convector, debe volver a seleccionar la red Wi-Fi del convector*


10. Manejar un convector por Internet.



Está disponible una aplicación para los teléfonos smart y los tablets Tesy Cloud para los sistemas


operativos Android  y iOS . Las aplicaciones se pueden encontrar en las tiendas

Google Play  y App Store

Available on the App Store  (búsqueda por palabra clave "tesyCloud").

Introducimos www.mytesy.com en el navegador web (es necesario que hayamos conectado el dispositivo, por el que vamos a manejar el convector eléctrico, a la red local o a otra fuente de Internet), introducimos el email con el que hemos creado la Cuenta y la contraseña establecida por nosotros. Si los párrafos de 1 a 8 se han implementado correctamente, el aparato de calefacción debe ser visible y las funciones deben poder ajustarse.


Seleccionar el aparato de calefacción .



- Entrar en el menú "Estado"
- Al elegir el modo "Manual" , puede ajustar la temperatura deseada en la habitación calentada

moviendo el deslizador hacia la izquierda y la derecha.

- Cuando el aparato está calentando – en la pantalla aparece la inscripción „CALENTANDO” y la temperatura actual es de color rosa.
- Cuando el aparato no está calentando – en la pantalla aparece la inscripción „LISTO” y la temperatura actual es de color violeta



Nota: El botón "Modo" debe estar en posición de "Encendido." , para que pueda cambiar la temperatura.

- En modo "Por programa" , el dispositivo funciona cuando han sido hechos ajustes en el menú "Programa" (programador semanal (ver el párrafo 11)). Salimos de este modo al encender o apagar el dispositivo por el botón "Encendido/Apagado" y al cambiar el ajuste de la temperatura establecida, es decir hemos pasado a control manual.
- En modo „Inicio diferido"  - el aparato está en modo de Apagado, a través de las flechas se puede establecer en cuánto tiempo se encenderá el aparato dentro de 96 horas.

Hay opción de manejar el convector en modo manual. En este caso, los ajustes manuales establecidos se ven en el arranque en www.mytesy.com. Ambas opciones de manejo son equivalentes de prioridad - con el control manual siendo el principal.



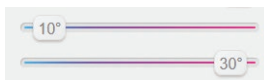
El convector se puede utilizar independientemente – sin manejo por Internet, y sin usar las funciones del módulo de comunicación incorporado

11. Programador semanal


11.1. Seleccione en el menú  "Programa"



11.2. En la pantalla se mostrarán todos los días de la semana: presione uno de los días que quiere ajustar y aparecerán las horas dentro de las que podrá establecer la temperatura deseada en la habitación mediante el control deslizante

11.3.  - Modo de Apagado











11.4. Configuración de la temperatura de 10 a 30 °C

11.5.  - la temperatura establecida en cada punto precedente se ejecuta hasta la siguiente

11.6. Al configurar los días deseados por horas, para guardar los ajustes, haga clic en el botón  "Guardar" para confirmar. Para activar y ejecutar este programa, es necesario seleccionar el modo de  "Por programa".

12. Cálculo del consumo de energía


- 12.1. Seleccione el menú  "Medidor de la electricidad". Y verá el consumo de energía actual del convector desde el momento del primer encendido.
- 12.2. Si quiere, puede utilizar el botón „Restablecer“, en este caso el dispositivo volverá a calcular el consumo de energía desde el momento en el que se ha puesto a cero el valor anterior
13. Función "Ventana abierta"- para activarla pulse el botón  "Ventana" (solo para el modelo CN04)
14. Función "Protección de niños"- para activarla pulse el botón 
15. Para ver el gráfico del consumo de energía - presione el botón 
16. Función "Antihielo" - para desactivarla presione el botón 
17. Corrección de temperatura del sensor – para configurar presione el botón 
18. Zona horaria - para configurar presione el botón 
19. Arranque adaptativo - para activarlo pulse el botón 


SOPORTE DE FUNCIONES ADICIONALES:

- Función AGRUPAMIENTO 

El módulo Wi-Fi incorporado permite el uso de una función software de agrupamiento de varios convectores.

Implementación de la función „Agrupamiento“:



Se realiza mediante la selección del signo  (este cambia de color al ser elegido) en el menú principal del aparato de calefacción. Se abre un cuadro de diálogo:

- Asignamos un nombre "xxxxx" al grupo, confirmamos con el botón "agregar al grupo".
- Agregamos un dispositivo adicional al grupo creado "xxxxx" al seleccionar el signo  (de nuevo (en el menú principal del aparato de calefacción adicional) e ingresando el nombre del grupo "xxxxx" que hemos creado. Si se asigna un nombre del grupo diferente, se va a crear un grupo nuevo y no se logrará la agrupación deseada de los aparatos de calefacción en el perfil de usuario.

Si el proceso se ha completado con éxito, en la pantalla (en el menú principal del grupo creado "xxxxx") se indicará solo un aparato de calefacción con todos los dispositivos conectados al grupo.

La disposición de los dispositivos en el grupo está en orden alfabético y la gestión en sí misma se realiza a través de la gestión del primer aparato de calefacción en el grupo – éste es el aparato principal y maneja todos los demás en el grupo creado.

Eliminación de la función "Agrupación"


Seleccionamos el botón  (el botón cambia de color), al lado de cada dispositivo en el grupo aparecerá el signo , "borrar". Al presionar el botón "borrar" se elimina el aparato de calefacción del grupo „xxxxx“. El dispositivo aparecerá como un aparato de calefacción independiente en el perfil del usuario.



No hay ninguna limitación en cuanto a la cantidad de grupos creados y el número de aparatos de calefacción en cada grupo, pero los dispositivos deben ser de la misma serie (CN04, CN03, CN024)!!

- Función - actualización del software utilizado en el módulo de Wi-Fi incorporado - de modo automático.
- Función - "RESET" (devuelve la configuración de fábrica del módulo Wi-Fi y la tarjeta de control).



En modo "apagado" (del botón pequeño , no del interruptor „principal“) se presionan y se mantienen presionadas simultáneamente las flechas por las que se establece la temperatura. Al mostrarse dos barras de color rojo en la pantalla, dejamos de pulsar las flechas – se realiza "RESET" (la lámpara de calefacción de color rojo parpadeara varias veces y al dejar de parpadear, los ajustes del convector están restablecidos).

Dependiendo de la versión del módulo Wi-Fi que Usted está utilizando, la configuración de fábrica se devuelve solo para el módulo o también para el controlador principal. Al ejecutar la segunda función, el convector se configura en modo de "Apagado" y una temperatura establecida de 15°C

- Smart Grid READY – la función está disponible dependiendo del proveedor de electricidad local


El equipo de TESI OOD se reserva el derecho de modificar y añadir nuevas funciones a los productos con un módulo Wi-Fi incorporado, así como cambiar el manual de usuario según las últimas versiones del software. Para obtener instrucciones actualizadas, visite el sitio web de la empresa TESI OOD o www.mytesy.com

Agradecemos a sua confiança demonstrada por si na qualidade de cliente ao comprar o painel elétrico com módulo integrado de comunicação wi-fi fabricado pela nossa empresa. A única condição para utilizar o módulo integrado de comunicação wi-fi nos painéis convetores da TESH é ter um dispositivo que permita uma conexão wi-fi que dispõe de um Web navegador fiável e conexão à Internet.

OS PASSOS A DAR PARA CONECTAR O MÓDULO INTEGRADO WI-FI TESH À INTERNET

Registrar o produto em www.mytesy.com:

1. Abrir o endereço <http://www.mytesy.com> na aba do seu navegador.
2. Pode alterar a língua através menu suspenso que fica abaixo do logótipo TESH
3. Selecionar **“Registrar um novo utilizador”**.
4. Preencher o formulário de registo indicando um e-mail válido.
5. **No e-mail indicado receberá a confirmação do registo e um link para ativar a CONTA. É preciso carregar no link para ativar a CONTA recém-criada.**


 **Observação:** Se não receber o e-mail na caixa de entrada, por favor verifique a pasta «Spam» ou «Junk»

CONFIGURAR O DISPOSITIVO INTEGRADO DE COMUNICAÇÃO WI-FI:


1. Ativar no seu telemóvel smart (tablet, notebook) a função de deteção de redes sem fios (Wi-Fi)
2. É preciso encontrar a rede Wi-Fi emitida pelo convetor: TCHxxxxxxx (o nome da rede encontra-se indicado na etiqueta que fica próximo do quadro informativo do aparelho) e conectar-se a ela.
3. Quando o dispositivo estiver conectado à rede – abre a aplicação tesyCloud (dispositivo Android) ou conecte automaticamente à gestão do convetor (dispositivo iOS). Caso seja impossível realizar tal função ou se utilizar um computador, escreve no campo do navegador utilizado por si <http://10.0.0.1>
4. **Ao entrar no Menu principal do convetor, selecione a língua de preferência do menu suspenso, que se encontra em cima à direita.**
5. Para conectar o convetor à rede doméstica de Wi-Fi e a partir dela à Internet, siga por favor os passos a seguir:
 - 5.1. Abrir o menu «Configurações» no ecrã principal.
 - 5.2. Logo procure «Conexão Internet» e selecione «Procurar redes».
 - 5.3. Selecione a sua rede sem fios local Wi-Fi e introduza a palavra-passe de segurança! (recomendamos o uso de WPA ou WPA2

encriptado, caso o modem Wi-Fi seja muito velho, use encriptação WEP).


- 5.4. Após efetuar a conexão (30-40 seg.). Para verificar a conexão à Internet, carregue no botão «Verificar conexão». Se tudo estiver certo, na tela aparecerá a mensagem «Conectado à Internet!»

Conexão através do botão wps  do seu dispositivo wi-fi (roteador)


1. Carregue no botão „WPS“
2. Carregue no botão WPS que fica no seu roteador doméstico

 **Observação:** os dois dispositivos juntar-se-ão automaticamente

Quando estabelecer a conexão, continuamos com as demais configurações.

 **Observação:** Alguns dos modems podem precisar de mais tempo para estabelecerem a conexão – aguarde uns minutos antes de repetir os passos descritos no ponto 5.


6. Configurar o tempo de servidor
 - Selecione do menu «Configurações» > «Data e hora».
 - Selecione do menu suspenso – Sófia, Bulgária (ou outra localização conforme o país em que você se encontra).
 - Carregue no botão «Salvar» para confirmar as configurações
7. Configurar para corrigir a temperatura – tendo em conta a especificidade do perfil de temperatura nos diferentes compartimentos pode haver diferença entre a temperatura indicada nos diferentes lugares do compartimento e por isso oferecemos esta opção:
 - Selecionar do menu «Configurações» > «Corrigir».
 - Ver a temperatura indicada na tela do aparelho.
 - Medir a temperatura no lugar preferido do compartimento.
 - Configurar a diferença no campo «Graus (Celsius)» (a faixa de temperatura configurada pode ser de -4 a 4 graus).
 - Configurar «Potência declarada» - o valor da potência declarada fica indicado no quadro informativo do seu aparelho.
 - Carregue no botão «Salvar» para guardar a configuração

 **Observação:** esta função é utilizada para proporcionar maior conforto para o utilizador do painel elétrico de convecção no compartimento onde está. Quando a diferença estiver superior a 4 graus ou a temperatura no lugar de preferência no compartimento estiver mais baixa, isto significa que o compartimento


PT onde se usa o convector não está bem isolado ou a temperatura precisa de ser reconfigurada.

8. Configurações e CONTA em <https://www.mytesy.com>

- Selecione do menu «Configurações» > mytesy.com
- No campo **"Email registado"** deve introduzir o e-mail indicado e confirmado no momento do seu registo em <https://www.mytesy.com>. Os outros dois campos não são obrigatórios. Através deles o utilizador tem a oportunidade de colocar uma descrição compreensível do aparelho de aquecimento TESY.

 *Por exemplo: quadro de crianças, quadro de dormir 1, quadro de dormir 2, sala, cozinha, ou qualquer outra denominação.*

- Ao introduzir os parâmetros necessários, salve as configurações mediante o botão «Salvar».
9. "TESY" recomenda: após a primeira entrada na rede Wi-Fi do painel convector, coloque uma palavra-passe para a sua melhor segurança.
- Selecione do menu «Configurações» > "Conexão local"
 - Deslize o botão «Desligar» até aparecer «Ligar»"
 - No campo «Chave» introduza uma palavra-passe de 8 a 40 símbolos sem espaços.
 - Carregue no botão «Salvar» para confirmar a palavra-passe.

 *Observação: Após a confirmação da palavra-passe, se quiser continuar nas «Configurações» do convector, deve seleccionar outra vez a rede Wi-Fi do convector*


10. Gestão do convector pela Internet.

 *Existe uma aplicação para telemóveis smart e tablete chamado **Tesy Cloud** para os sistemas operacionais Android  e iOS . As aplicações podem ser encontradas nas lojas de Google Play  e App Store  (procurar pela palavra-chave "tesyCloud").*



Digitar no navegador www.mytesy.com (é preciso conectar à rede local ou à outra fonte de Internet o dispositivo pelo qual iremos gerir o convector elétrico), introduzimos o email que foi utilizado para criar a Conta e a palavra-passe introduzida. Quando os pontos de 1 a 8 forem corretamente executados, o aparelho de aquecimento deverá aparecer no dispositivo de gestão e será possível configurar as funções dele.



Selecionar o dispositivo de aquecimento :

- Entrar no menu «Estado»


- Ao escolher o modo «Manual» , pode configurar a temperatura por si desejada no compartimento aquecido movimentando o cursor para esquerda e para direita.

- Quando o aparelho estiver a aquecer – no ecrã aparecerá a mensagem «AQUECIMENTO» e a indicação da temperatura atual será de cor-de-rosa.
- Quando o aparelho não estiver a aquecer – no ecrã aparecerá a mensagem «PRONTO A FUNCIONAR» e a indicação da temperatura atual será de cor roxa.


 *Observação: Botão «Modo» deve estar em posição «Ligar» , para poder alterar a temperatura.*

- No modo «Programa»  o aparelho funciona só depois de seleccionadas as configurações no menu «Programa» (programador semanal (ver p. 11)). Deste modo se pode sair ao ligar ou desligar o aparelho do botão «Ligar/Desligar», alterar a configuração da temperatura configurada i.e. passar para modo manual
- No modo «Início retardado»  - o aparelho encontra-se em regime «Desligar», através das setas pode configurar após quanto tempo o aparelho poderá ser ligado num período de 96 horas.

O convector tem a capacidade de ser gerido também em modo manual. Neste caso as configurações feitas manualmente podem ser consultadas ao visitar o site www.mytesy.com. As duas opções de gestão do aparelho são equivalentes em termos de prioridade de uso, mas a gestão manual prevalece.

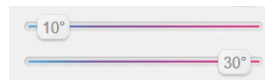
 *O painel convector pode ser utilizado de forma independente – sem gestão por Internet e sem utilização das funções do módulo integrado de comunicação.*

11. Programador semanal


11.1. Selecione do menu  «Programa»











11.2. Na tela serão visualizados todos os dias da semana – selecione um dos dias que quer configurar e aparecerão as horas em que será possível configurar a temperatura desejada por si, usando o cursor

11.3.  - Modo «Desligar»



11.4. Configurar a temperatura de 10 a 30 °C

11.5.  - a temperatura configurada em cada momento anterior será executada até à próxima configurada


- 11.6. Quando configurar os dias desejados escolhendo as horas, para salvar as configurações, carregue no botão  «Salvar» para confirmar. Para ligar e executar este modo é preciso selecionar o modo  «Programa».
12. Calcular a potência consumida
- 12.1. Seleção o menu  «Contador de energia». Aparecerá a potência atual consumida pelo convertor a partir da primeira ligação.
- 12.2. Se quiser poderá utilizar o botão «Anular!», logo o aparelho recalculará a potência consumida, a partir do momento em que você anulou o valor anterior
13. Função «Janela aberta» - para ativar carregue no botão  «Janela» (disponível só para o modelo CN04)
14. Função «Proteção de crianças» - para ativar carregue no botão 
15. Para ver o gráfico do consumo de energia elétrica – carregue no botão 
16. Função «Anticongelção» - para desativar, carregue em 
17. Corrigir a temperatura do sensor – para configurar carregue em 
18. Fuso horário – para configurar carregue em 
19. Início adaptado – para ativar carregue em 


FUNÇÕES COMPLEMENTARES DISPONÍVEIS:

- Função AGRUPAR 

O módulo integrado Wi-Fi permite a utilização da função de software que junta alguns convetores num grupo.

Execução da função «Agrupamento»:

Ao carregar no sinal  (o mesmo altera a cor no caso de ser carregado) do menu principal do aparelho de aquecimento, esta função pode ser ativada. Aparece uma janela pop-up:



- Escolher um nome do grupo «xxxxx», confirmamos carregando em «adicionar ao grupo».
- Adicionar um aparelho complementar ao grupo «xxxxx» criado pode ser feito outra vez pelo sinal  (do menu principal do aparelho de aquecimento complementar) e introduzir o nome do grupo «xxxxx» criado por nós. Ao colocar um novo nome de grupo, será criado um novo grupo e o agrupamento desejado de aparelhos de aquecimento não será atingido.

No caso de processo corretamente concluído, no ecrã/na tela (do menu principal do grupo criado «xxxxx») aparecerá

somente um aparelho de aquecimento com as imagens de todos os aparelhos agrupados neste grupo..


Os aparelhos no grupo são agrupados por ordem alfabética, e a própria gestão faz-se mediante a gestão do primeiro aparelho de aquecimento no grupo – ele é considerado como principal e gere os demais aparelhos agrupados neste grupo.

Cancelar a função «Agrupar»

Selecionar o botão  (o botão muda de cor) e ao lado de cada aparelho no grupo aparece o sinal  «cancelar». Ao carregar no sinal «Cancelar», elimina a presença do respetivo aparelho do grupo «xxxxx». O aparelho aparece como um aparelho de aquecimento independente no perfil do utilizador.

! *Não há restrições relativamente ao número dos grupos criados e da quantidade dos aparelhos de aquecimento em cada um destes grupos, mas os aparelhos devem ser da mesma série CN04, CN03, CN024!!*

- Função – atualização do software utilizado no módulo integrado Wi-Fi - automaticamente.
- Função – "RESET" (restaurar as configurações de fábrica do módulo Wi-Fi e do painel de controlo).

! *No modo «Desligar» (a partir do botão , não a partir da chave «principal») devem ser carregadas e mantidas pressionadas simultaneamente as setas pelas quais se configura a temperatura. Quando aparecerem as duas setas vermelhas na tela, deixamos de segurar as setas carregadas – realiza-se "RESET" (a lâmpada vermelha de aquecimento pisca umas vezes e quando deixar de piscar, isto significa que as configurações do convetor são anuladas).*

Dependendo da versão do módulo Wi-Fi que está a utilizar, faz-se a restauração das configurações de fábrica somente do módulo ou a restauração das configurações do controlador principal. Ao executar a segunda função – o convetor é estabelecido em modo «Desligar» e a temperatura configurada é de 15°C

- Smart Grid READY – opção que pode ser utilizada de acordo com o fornecedor local de energia elétrica


A equipe de TESY OOD reserva-se o direito de alterar ou adicionar novas funções nos produtos com módulo Wi-Fi integrado, bem como modificar o manual do utilizador de acordo com as novas versões do software. Consulte por favor o manual do utilizador atualizado na web página da nossa empresa TESY OOD ou www.mytesy.com

Спасибо за ваше доверие, которое Вы, как наши пользователи проголосовали за нас, покупая наш электрический конвектор с встроенного коммуникационного модуля беспроводной связи. Единственное условие чтобы использовать встроенный коммуникационный модуль беспроводной связи в конвекторах ТЕСИ это иметь устройство с возможностью для связи с Wi-Fi сетью, которое имеет надежный веб-браузер и подключение к Интернету.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ШАГОВ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВСТРОЕННОГО WI-FI МОДУЛЯ В КОНВЕКТОРЕ ТЕСИ К ИНТЕРНЕТУ

Регистрация в www.mytesy.com:

1. Откройте <http://www.mytesy.com> в адресной строке браузера.
2. Вы можете изменить язык из выпадающего меню под логотипом TESY
3. Выбираем **«Регистрация нового пользователя»**
4. Заполните регистрационную форму с действительным адресом электронной почты.
5. **На указанной вам электронной почте получается подтверждение регистрации и ссылка активации АККАУНТА. Следуйте ссылке, чтобы подтвердить созданный ACCOUNT.**


 *Замечание: Если вы не получаете электронные письма во входящих сообщениях, пожалуйста, проверьте "Spam" или "Junk"*

УСТАНОВКА ВСТРОЕННОГО WI-FI КОММУНИКАЦИОННОГО УСТРОЙСТВА:

1. Включите с помощью смартфона (планшета, ноутбука) функцию для обнаружения беспроводной сети (Wi-Fi)
2. Вам необходимо найти эфирную Wi-Fi сеть излучаемую от конвектора: TCHxxxxxxx (название сети указано на этикетке рядом с паспортной табличкой устройства) и подключиться к ней
3. После успешного подключения к сети устройства – откройте приложение tesyCloud (Android-устройства) или автоматически вы будете подключены к конвертерному управлению (IOS устройства). При невозможности осуществить эту функцию или если используете компьютер напишите вручную в поле вашего браузера <http://10.0.0.1>
4. **После входа в главное меню Конвектора выберите подходящий для вас язык из выпадающего меню, расположенного в правом верхнем углу.**
5. Чтобы подключить конвектор к домашней беспроводной Wi-Fi сети и оттуда в Интернет, выполните следующую последовательность действий:

- 5.1. Откройте меню «Настройки» на главном экране.
- 5.2. Под меню «Подключение к Интернету», нажмите кнопку «Поиск сети».
- 5.3. Выберите локальную беспроводную Wi-Fi сеть и введите пароль, с которым вы ее защитили! (рекомендуется использовать шифрование WPA или WPA2, Если ваш Wi-Fi-модем слишком старый, используйте WEP-шифрование).
- 5.4. После успешного подключения (30-40 сек.) чтобы проверить связь с интернетом нажмите кнопку "Проверка связи". Если на экране все в порядке на экране отобразится надпись «Интернет подключен!!


Подключение при наличии кнопки wps

 домашнего wi-fi устройства (роутер)


1. Нажмите кнопку „WPS“
2. Нажмите кнопку WPS которая находится на Вашем домашнем Роутере

 *Замечание: оба устройства автоматически подключатся*

При успешном подключении продолжаем к остальным настройкам.


 *Замечание: Некоторые модемы могут потребовать больше времени для подключения - подождите несколько минут, прежде чем снова начать процедуру, описанную в разделе стр. 5.*

6. Настройка времени сервера
 - Выберите в меню «Настройки»> «Дата и время».
 - Выберите из выдающего меню – София, Болгария (или другое местоположение, в зависимости от того, в какой стране вы находитесь).
 - Нажмите кнопку "Сохрани" для подтверждения настроек.
7. Настройка температурной коррекции - из-за специфики профиля температуры в разных комнатах может быть разница от отображаемой на дисплее температуры в разных местах в комнаты,, поэтому мы предлагаем эту опцию:
 - Выберите из меню "Настройки" > "Коррекция".
 - Посмотрите температуру, которую показывает дисплей прибора.
 - Измерьте температуру желаемого места в помещении.
 - Задайте разницу в поле "Градусы (Цельсий)" (диапазон, который можете задать с -4 до 4 градуса).
 - Задайте "Объявленная мощность" - стоимость объявленной мощности указана на фирменной табличке вашего прибора.
 - Нажмите кнопку "Сохрани", для сохранения настроек


 **Замечание:** эта функция используется для обеспечения более большого комфорта для пользователя электрического конвектора, в помещении, где он находится. При разнице больше 4 градусов или температура желаемого места в комнате ниже, это означает, что комната, в которой вы используете конвектор не очень хорошо изолирована или плохо температурованная.

8. Настройки АККАУНТА в <https://www.mytesy.com>

- Выберите из меню "Настройки" > mytesy.com
- В поле "**Зарегистрированная электронная почта**" вводим адрес электронной почты, указанный и подтвержденный при регистрации в <https://www.mytesy.com>. почта" вводим адрес электронной почты, указанный и подтвержденный при регистрации в <https://www.mytesy.com>. Остальные два поля являются необязательными. Они позволяют пользователю предоставить себе понятное описание нагревателя TESY.

 **Пример:** детская спальня, спальня 1, спальня 2, гостиная, кухня или другое название.

- После ввода необходимых параметров сохраните настройки с помощью кнопки «Сохранить».
- 9. "ТЕСИ" рекомендует: после вашего первого входа в сеть Wi-Fi конвектора для вашей безопасности вам нужно установить пароль
- Выберите из меню "Настройки" > "Локальная связь"
- Сдвиньте кнопку «Выкл.» до положения «Вкл.»
- В поле "Ключ" введите пароль с 8 до 40 символов без интервалов.
- Нажмите кнопку "Запись" для подтверждения пароля.


 **Замечание:** После подтверждения пароля, если вы хотите продолжить настройку в конвекторе вы должны повторно выбрать сеть конвекторов Wi-Fi.



10. Управление конвектора через Интернет.



 **Доступно приложение для смартфонов и планшетов Tesy Cloud для операционных систем Android  и iOS . Приложения можете найти в магазинах Google Play  и App Store  (поиск по ключевое слово "tesyCloud").**

Вводим в браузера www.mytesy.com (необходимо подключить устройство, которое будет управлять электрическим конвектором в локальной сети или другом источнике Интернета), вводим электронную почту, с которой мы создали Аккаунта и заданный нами пароль. При правильно выполненных точках с 1 по 8 нагреватель должен быть виден, а функции можно отрегулировать.


Мы выбираем нагревательное устройство :

- Входим в меню "Состояние"
- При выборе режима "Ручной" , можете задавать желаемую температуру в отапливаемой комнате, перемещая ползунок влево и вправо.
 - Когда прибор нагревается - на дисплее отображается «НАГРЕВАЕТ», а мгновенная температура розовом цвете.
 - Когда прибор не нагревается – на дисплее отображается надпись "ГОТОВ" и мгновенная температура в фиолетовом цвете



 **Замечание:** Кнопка "Режим" должна быть в положение "Вкл." , для того, чтобы изменять температуру.

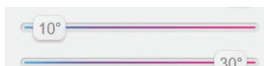
- В режим "По програма" , уредът работи, когато са направени настройки в меню "Програма" (седмичен програматор (вижте т. 11)). От този режим се излиза, когато се включи или изключи уреда от бутон "Вкл/Изкл", промени се настройката на зададена температура т.е. преминали сме на ръчно управление.
- В режиме "Отложенный старт"  - прибор находится в выключенном состоянии, через стрелки можете задать, через какое время прибор включиться в рамках 96 часов.



Конвектор также может управляться вручную. В этом случае ручные настройки видны при загрузке на www.mytesy.com. Оба варианта управления имеют равные приоритетные права – ведущим является ручное управление.


 **Конвектор может использоваться самостоятельно – без управления через Интернет, и без использования функций встроенного коммуникационного модуля**

11. Недельный программатор


- 11.1. Выберите из меню  "Програма"
- 11.2. На дисплее покажутся все дни недели – нажмите любой из дней, которые вы хотите установить. и покажутся часы, в которых сможете задавать желаемую температуру в отапливаемой комнате через ползунок
- 11.3.  - Режим Выключен



- 11.4. Установка температуры с 10 до 30 °C
- 11.5.  - заданная температура в каждой предыдущей точке выполняется до следующей
- 11.6. Когда вы устанавливаете желаемые дни по часам, для сохранения настроек нажмите кнопку  "Сохранить" чтобы

подтвердить. Чтобы включить и запустить эту программу, вам нужно выбрать режим  "По программе".


12. Расчет потребляемой мощности


12.1. Из Выберите меню  "Электросчетчик". И вы увидите мгновенное энергопотребление конвектора с момента его первого включения.

12.2. Если вы хотите, вы можете использовать кнопку «Сброс!», то устройство начнет вычислять заново энергопотребление с момента сброса старой стоимости


13. Функция „Открытое окно“ - для активации нажмите кнопку  „Окно“ (только для модели CN04)

14. Функция „Защита от детей“ – для активации нажмите кнопку 

15. Чтобы увидеть график потребления электроэнергии, нажмите кнопку 

16. Функция „Против замораживания“ - для деактивации нажмите 

17. Температурная коррекция датчика– для настройки, нажмите 

18. Часовой пояс - для настройки, нажмите 


19. Адаптивный старт - для активации нажмите 


ПОДДЕРЖКА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФУНКЦИЙ:

● Функция ГРУППИРОВАНИЕ 

Встроенный Wi-Fi модуль позволяет использовать программную функцию для объединения нескольких конвекторов в группу.

Реализация функции „Группирование“:



Это осуществляется путем выбора знака  (то же меняет цвет при выборе) в основном меню отопительного прибора. Появляется диалоговое окно:

- Задаем имя группы, „xxxx“, и подтверждаем кнопкой «добавить в группу».
- Добавление дополнительного прибора в созданную группу „xxxx“ осуществляется снова путем выбора знака  (в основном меню дополнительного отопительного прибора) и ввод имени группы, которую мы создали „xxxx“. С другим именем группы будет создана новая группа и желаемая группировка нагревателей в профиле пользователя не будет достигнута.

Если процесс успешно завершен, на дисплее (в основном меню созданной группы „xxxx“) покажется только один нагреватель с обозначенными всеми устройствами, подключенными к этой группе.

Расположение приборов в группе осуществляется в алфавитном порядке, а само управление осуществляется через управление первым отопительным прибором в группе – он является главным и управляет всеми остальными в созданной группе.

Удаление функции „Группирование“


Выбираем кнопку  (кнопка меняет свой цвет) и против каждого прибора в группе появляется знак  „удалить“. Нажатие знака удалить удаляет отопительный прибор из группы „xxxx“. Прибор появляется как самостоятельный отопительный прибор в профиле пользователя.



Нет ограничений по отношению количества созданных групп и количество отопительных приборов в каждой такой группе, но приборы должны быть одной серии (CN04, CN03, CN024)!!

- Функция - обновление программного обеспечения, используемого во встроенном модуле Wi-Fi - автоматически.
- Функция – "RESET" (вернуть заводские настройки модуля Wi-Fi и платы управления).



В режиме "выключено" (от маленькой кнопки , не от "главного" ключа) надо нажимать и удерживать одновременно стрелки, при помощи которых можете задать температуру. После отображения двух красных полос на экране мы перестаем нажимать стрелки - выполняется "RESET" (красная лампа, для нагрева, несколько раз мигает и после того, как он перестанет мигать, настройки конвектора будут сброшены).

В зависимости от версии используемого вами модуля Wi-Fi, выполняется только восстановление заводских настроек модуля или восстанавливаются и настройки основного контроллера. При выполнении второй функции – конвектор устанавливается в режиме "Выключен" и заданная температура – 15°C

- Smart Grid READY – возможность использования в зависимости от местного поставщика электроэнергии


Экип ТЕСИ ООД оставляет за собой право изменять и добавлять новые функции в продуктах со встроенным модулем Wi-Fi, а также изменение инструкции в зависимости от новых версий программного обеспечения. Для получения последних инструкций посетите веб-сайт ТЕСИ ООД или www.mytesy.com

Vielen Dank für das Vertrauen, das Sie als Verbraucher uns durch den Kauf unserer hergestellten elektrischen Konvektors mit eingebautem drahtlosem Kommunikationsmodul entgegengebracht haben. Die einzige Voraussetzung für die Verwendung des eingebauten drahtlosen Kommunikationsmoduls in den Konvektoren TESI ist ein Gerät, das die Verbindung mit Wi-Fi-Netzwerken ermöglicht und das über einen zuverlässigen Webbrowser und Internetverbindung verfügt.

REIHENFOLGE DER SCHRITTE, UM DAS IM KONVEKTOR TESI EINGebaUTE WI-FI-MODUL MIT INTERNET ZU VERBINDEN

Anmeldung bei www.mytesy.com:

1. Die Adresse <http://www.mytesy.com> in der Adresszeile eines Browsers laden.
2. Sie können die Sprache aus dem Dropdown-Menü unter dem TESI-Logo ändern
3. Bitte **„Anmeldung eines neuen Benutzers“** auswählen.
4. Das Registrierungsformular mit einer gültigen E-Mail-Adresse bitte ausfüllen.
5. **Sie erhalten auf die Ihrerseits angegebene E-Mail-Adresse eine Anmeldungsbestätigung und einen Aktivierungslink für Ihr KONTO. Bitte dem Link folgen, um das neu erstellte Konto zu bestätigen.**

 *Hinweis: Falls Sie in den eingehenden Nachrichten kein E-Mail erhalten haben, bitte die Ordner „Spam“ und „Junk“ überprüfen.*


EINSTELLUNG DES EINGEBAUTEN WI-FI-KOMMUNIKATIONSGERÄTES:

1. Über Ihr Smartphone (Tablet, Laptop) die Funktion zur Erkennung der drahtlosen Netzwerke (Wi-Fi-Netzwerke) aktivieren.
2. Es ist notwendig, dass Sie das Wi-Fi-Netzwerk des Konvektors: TCHxxxxxxx (der Netzwerkname ist auf dem Etikett in der Nähe von dem Typenschild des Gerätes bezeichnet) finden und mit diesem Netzwerk verbinden.
3. Nach erfolgreicher Verbindung mit dem Netzwerk des Gerätes – die Applikation „tesyCloud“ öffnen (Android-Geräte) oder automatisch eine Verbindung zur Gerätesteuerung herstellen (iOS-Geräte). Wenn diese Funktion nicht ausgeführt werden kann oder falls Sie einen Computer verwenden, schreiben Sie bitte manuell in dem Feld Ihres Browsers <http://10.0.0.1>
4. **Nachdem Sie das Hauptmenü aufgerufen haben, die entsprechende Sprache aus dem Dropdown-Menü bitte auswählen, das sich oben rechts befindet.**
5. Führen Sie bitte die unterstehenden Schritte aus, um

den Konvektor mit dem drahtlosen Wi-Fi-Netzwerk zu Hause und von dort mit dem Internet zu verbinden:

- 5.1. Bitte das Menü "Einstellungen" in Ihrem Hauptbildschirm öffnen.
- 5.2. Unter dem Menü "Internetverbindung" bitte "Suchnetzwerke" drücken.
- 5.3. Bitte Ihr lokales drahtloses Wi-Fi-Netzwerk auswählen und das Passwort eingeben, mit dem Sie dieses geschützt haben! (empfehlenswert ist die Verwendung von WPA- oder WPA-Verschlüsselung; falls Ihr Wi-Fi-Modem sehr alt ist, bitte WEP-Verschlüsselung verwenden).
- 5.4. Nach erfolgreicher Verbindung (30-40 Sekunden) drücken Sie die Taste „Überprüfung der Verbindung“, um die Internetverbindung zu überprüfen. Wenn alles in Ordnung ist, wird auf dem Bildschirm die Bezeichnung "Mit Internet verbunden!" angezeigt.


Verbinden durch vorhandene Taste „WPS“

 auf dem Wi-Fi-Gerät (Router) zu Hause

1. Bitte die Taste „WPS“ drücken
2. Bitte die Taste „WPS“ an Ihrem Heimrouter drücken

 *Hinweis: die beiden Geräte werden automatisch verbunden*

Bei erfolgreicher Verbindung fahren wir mit den restlichen Einstellungen fort.

 *Hinweis: Einige Modems benötigen möglicherweise mehr Verbindungszeit – bitte ein paar Minuten warten, bevor Sie den Vorgang unter Punkt 5 erneut starten*

6. Einstellung der Serverzeit
 - Im Menü "Einstellungen" bitte > "Datum und Uhrzeit" auswählen.
 - Aus dem Dropdown-Menü bitte „Sofia, Bulgarien“ auswählen (oder einen anderen Ort, je nachdem, in welchem Land Sie sich befinden).
 - Bitte die Taste "Speichern" zur Bestätigung der Einstellungen drücken.
7. Einstellung der Temperaturkorrektur – wegen der Spezifik des Temperaturprofils in den verschiedenen Räumen kann es eine Differenz von der auf dem Bildschirm angezeigten Temperatur und den verschiedenen Stellen im Raum geben, deswegen bieten wir diese Option an:
 - Aus dem Menü "Einstellungen" bitte > "Korrektur" auswählen.
 - Die Temperaturanzeige auf dem Display des Gerätes anschauen.
 - Die Temperatur der gewünschten Stelle im Raum bitte messen.

- Die Differenz im dem Feld "Grad" (Celsius) (der Bereich, der eingestellt werden kann, ist -4 bis 4 Grad) bitte angeben.
- Bitte "Angezeigte Leistung" angeben – der Wert der angezeigten Leistung ist auf dem Typenschild Ihres Gerätes angegeben.
- Bitte die Taste "Speichern" drücken, um die Einstellung zu speichern



Hinweis: Diese Funktion wird verwendet, um den Komfort des Verbrauchers des elektrischen Konvektors in dem Raum, in dem er sich befindet, zu erhöhen. Bei einem größeren Unterscheid von 4 Grad oder falls die Temperatur der gewünschten Stelle in dem Raum niedriger ist, bedeutet dies, dass das Zimmer, in dem Sie den Konvektor gebrauchen, nicht gut isoliert oder nicht gut temperiert ist.

8. Einstellung des KONTOS in <https://www.mytesy.com>

- In dem Menü "Einstellungen" bitte > mytesy.com auswählen
- Im Feld "**Angemeldetes E-Mail**" die E-Mail-Adresse eingeben, die bei Ihrer Anmeldung unter <https://www.mytesy.com> angegeben und bestätigt ist. Die restlichen zwei Felder sind optional. Damit wird dem Verbraucher die Möglichkeit gegeben, eine verständliche Beschreibung des TESY-Heizgerätes zu notieren.



Beispiel: Kinderzimmer, Schlafzimmer 1, Schlafzimmer 2, Wohnzimmer, Küche oder sonstiger Name.

- Nach Eingabe der erforderlichen Parameter bitte die Einstellungen durch die Taste „Speichern“ speichern
- ## 9. "TESY" empfiehlt: Nach dem ersten Eintritt in dem Wi-Fi-Netzwerk des Konvektors bitte aus Sicherheitsgründen ein Passwort festlegen
- Aus dem Menü "Einstellungen" bitte > "Lokale Verbindung" auswählen
 - Die Taste "Ausgeschlossen" auf „Eingeschlossen“ schieben.
 - In dem Feld "Schlüssel" bitte ein Passwort mit 8 bis 40 Zeichen ohne Leerzeichen eingeben.
 - Bitte die Taste "Speichern" zur Bestätigung des Passwortes drücken



Hinweis: Wenn Sie nach Bestätigung des Passwortes wieder mit den Einstellungen des Konvektors fortsetzen möchten, müssen Sie erneut das Wi-Fi-Netzwerk des Konvektors auswählen

10. Steuerung des Konvektors über das Internet.




Vorhanden ist eine Applikation für Smartphone und Tablet "Tesy Cloud" für Betriebssysteme

und iOS . Die Applikationen können Sie im Google Play und App Store

(finden (Stichwortsuche "tesyCloud").



Bitte im Browser www.mytesy.com laden (erforderlich ist die Verbindung des Gerätes, womit der elektrische Konvektor gesteuert wird, mit dem lokalen Netzwerk oder einer anderen Internet-Quelle), dann die E-Mail-Adresse eintragen, mit dem Sie Ihr Konto erstellt haben und das von uns angegebene Passwort. Bei richtig ausgeführten Punkten von 1 bis 8 sollte das Heizgerät erkennbar sein und die Funktionen können eingestellt werden.

Bitte das Heizgerät auswählen :

- Das Menü "Status" bitte aufrufen
- Bei Auswahl des Modus "Manuell" , können Sie die von Ihnen gewünschte Temperatur in dem beheizten Raum einstellen, indem Sie den Schieberegler nach links oder rechts bewegen.
 - Wenn das Gerät aufheizt – auf den Display erscheint "ERHITZT" und die aktuelle Temperatur ist in Rosa bezeichnet.
 - Wenn das Gerät nicht aufheizt – auf dem Display erscheint "FERTIG" und die aktuelle Temperatur ist in Lila bezeichnet



Hinweis: Die Taste "Modus" muss auf "Eingeschaltet" , eingestellt sein, damit Sie die Temperatur ändern können.



- In dem Modus "Laut Programm" , funktioniert das Gerät, wenn Einstellungen in dem Menü "Programm" vorgenommen werden (Wochenprogrammierer (siehe Punkt 11)). Diesen Modus verlässt man, wenn das Gerät über die Taste "Eingeschaltet/ Ausgeschaltet" ein- oder ausgeschaltet wird, die Einstellung der Solltemperatur geändert wird, d.h. wir haben auf manuelle Steuerung umgesetzt.
- In dem Modus "Verzögerter Start"  - das Gerät befindet sich im Modus „Ausgeschaltet“, durch die Pfeiltasten kann eingestellt werden, nach wie lange sich das Gerät innerhalb von 96 Stunde einschaltet.

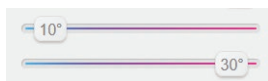
Der Konvektor kann auch manuell bedient werden. In diesem Fall sind die manuellen Einstellungen bei dem Laden in www.mytesy.com sichtbar. Die beiden Optionen zur Steuerung haben gleiche Prioritätsrechte – indem die manuelle Steuerung führend ist.



Der Konvektor kann selbstständig verwendet werden – ohne Steuerung über Internet und ohne Verwendung der Funktionen des eingebauten Kommunikationsmoduls

11. Wochenprogrammierer

- 11.1. Aus dem Menü  bitte "Programm" auswählen
- 11.2. Auf dem Display werden alle Tage der Woche angezeigt – drücken Sie bitte einen der Tage, den Sie einstellen wollen und die Stunden werden visualisiert, in den Sie die von Ihnen gewünschte Temperatur in dem beheizten Raum durch den Schieber einstellen können
- 11.3.  - Modus „Ausgeschaltet“



- 11.4. Einstellung der Temperatur von 10 bis 30 °C
- 11.5. - die eingestellte Temperatur in jedem vorhergehenden Punkt wird bis zum nächsten Punkt ausgeführt
- 11.6. Wenn Sie die gewünschten Tage mit Stunden einstellen, um die Einstellungen zu speichern, bitte die Taste "Speichern" zur Bestätigung drücken. Damit dieses Programm aktiviert und ausgeführt wird, muss der Modus "Laut Programm" ausgewählt werden.
12. Berechnung des Stromverbrauchs
- 12.1. Bitte das Menü "Stromzähler" auswählen. Sie werden den momentanen Stromverbrauch des Konvektors ab dem Zeitpunkt des ersten Einschaltens sehen.
- 12.2. Wenn Sie möchten, dürfen Sie die Taste "Reset!" verwenden, dann beginnt das Gerät mit der Berechnung des neuen Stromverbrauchs ab dem Zeitpunkt, in dem Sie den alten Wert zurückgesetzt haben
13. Funktion „Offenes Fenster“ – zum Aktivieren bitte die Taste „Fenster“ drücken (nur für das Modell CN04)
14. Funktion „Schutz vor Kindern“ – zum Aktivieren bitte die Taste drücken.
15. Um den Zeitplan für den Stromverbrauch zu sehen, bitte die Taste drücken
16. Funktion „Frostschutz“ – zum Deaktivieren bitte die Taste drücken
17. Temperaturkorrektur des Sensors – zum Aktivieren bitte die Taste drücken
18. Zeitzone – zum Einstellen bitte die Taste drücken
19. Adaptiver Start – zum Aktivieren bitte die Taste drücken

WARTUNG ZUSÄTZLICHER FUNKTIONEN:

- Funktion GRUPPIEREN

Das eingebaute Wi-Fi-Modul ermöglicht die Verwendung der Softwarefunktion zum Zusammenführen mehrerer Konvektoren zu einer Gruppe.

Realisieren der Funktion „Gruppieren“:

Dies geschieht durch Auswahl des Zeichens (es ändert seine Farbe bei Auswahl) in dem Hauptmenü des Heizgerätes. Ein Dialogfeld wird angezeigt:

- Der Gruppe den Namen „xxxxx“ zuweisen, dann mit der Taste „Zu der Gruppe hinzufügen“ bitte bestätigen.
- Das Ergänzen eines zusätzlichen Gerätes zur Gruppe „xxxxx“ erfolgt durch erneute Auswahl des Zeichens (im Hauptmenü des zusätzlichen

Heizgerätes) und Eingabe des Namens der von uns erstellten Gruppe „xxxxx“. Bei falsch eingegebenen Gruppennamen wird eine neue Gruppe erstellt und die gewünschte Gruppierung der Heizgeräte im Benutzerprofil wird nicht erreicht.

Wenn der Vorgang erfolgreich abgeschlossen wurde, wird nur ein Heizgerät auf dem Display (im Hauptmenü der erstellten Gruppe „xxxxx“) mit allen an die Gruppe angeschlossene Geräten angezeigt.

Die Ordnung der Geräte in der Gruppe erfolgt in alphabetischer Reihenfolge, und die Verwaltung selbst erfolgt durch Steuerung des ersten Heizgerätes in der Gruppe – man hält es für Hauptgerät und es steuert alle restlichen in den erstellten Gruppe.

Entfernen der Funktion „Gruppieren“

Bitte die Taste (die Taste ändert ihre Farbe) auswählen und ein Zeichen „Löschen“ erscheint neben jedem Gerät in der Gruppe. Das Drücken des Zeichens „Löschen“ löscht das Heizgerät aus der Gruppe „xxxxx“. Das Gerät erscheint als selbstständiges Heizgerät im Benutzerprofil.



Es gibt keine Einschränkungen hinsichtlich der Anzahl der erstellten Gruppen und der Menge der Heizgeräte in jeder solchen Gruppe, aber die Geräte müssen von der gleichen Serie sein (CN04, CN03, CN024)!!

- Funktion – Aktualisierung der in dem eingebauten Wi-Fi-Modul verwendeten Software - automatisch.
- Funktion – "RESET" (Zurücksetzen der Werkeinstellungen des Wi-Fi-Moduls und der Steuerplatte).



Im Modus "Ausgeschaltet" (die kleine Taste nicht die "Haupttaste") werden die beiden Pfeiltasten gleichzeitig gedrückt und gehalten, durch die die Temperatur eingestellt wird. Nach dem Anzeigen zwei roter Linien auf dem Display stoppen wir die Pfeiltasten zu drücken – „RESET“ wird ausgeführt (die rote Lampe für Erhitzen blinkt mehrmals. Nach Stoppen des Blinkens sind die Einstellungen des Konvektors zurückgesetzt).

Abhängig von der Version des Wi-Fi-Moduls, die Sie verwenden, erfolgt die Wiederherstellung der Werkeinstellungen des Moduls und Wiederherstellung der Einstellungen des Hauptcontrollers. Bei Ausführung der zweiten Funktion – wird der Konvektor auf „Ausgeschaltet“ und die Temperatur auf 15°C eingestellt.

- Smart Grid READY – Möglichkeit für Verwendung abhängig von Ihrem lokalen Stromversorger


Das Team von TESY OOD behält sich die Möglichkeit für Änderungen und Ergänzung neuer Funktionen in den Produkten mit eingebautem Wi-Fi-Modul vor, sowie Änderung der Bedienungsanleitung in Abhängigkeit von den neuen Versionen der Software. Aktuelle Bedienungsanleitungen finden Sie auf der Webseite von TESY OOD oder auf www.mytesy.com

IT Ringraziamo per la fiducia che voi come consumatori avete riposto in noi acquistando Il convettore elettrico con modulo di comunicazione wireless integrato, prodotto da noi. L'unico requisito per utilizzare il modulo di comunicazione wireless integrato nei convettori TESY è di possedere un dispositivo con la possibilità di connettersi a reti Wi-Fi, che dispone di un browser Web affidabile e una connessione a Internet

UNA SEQUENZA DI PASSAGGI PER COLLEGARE IL MODULO WI-FI INTEGRATO NEL CONVETTORE TESY A INTERNET

Registrazione nel sito www.mytesy.com:

1. Andare all'indirizzo <http://www.mytesy.com> nella barra degli indirizzi del browser.
2. È possibile cambiare la lingua dal menu a discesa sotto il logo TESY
3. Scegliere **"Registrazione di nuovo utente"**.
4. Compilare il modulo di registrazione utilizzando un indirizzo e-mail valido.
5. **Sull'e-mail fornita riceverà la conferma della registrazione e un link per l'attivazione dell'ACCOUNT. Seguire il link per la conferma dell'ACCOUNT appena creato.**

 *Nota: se non riceverà e-mail nei messaggi in arrivo, controllare "Spam" o "Junk".*

IMPOSTAZIONE DEL DISPOSITIVO DI COMUNICAZIONE WI-FI INCORPORATO:

1. Attivare la funzione per il rilevamento di reti wireless (Wi-Fi) usando il proprio smartphone (tablet, computer portatile)
2. È necessario trovare la rete Wi-Fi ethernet trasmessa dal termoconvettore: TCHxxxxxxx (il nome della rete è indicato sull'etichetta vicino alla targhetta del dispositivo) ed eseguire una connessione a esso.
3. Dopo aver eseguito correttamente la connessione alla rete del dispositivo: aprire l'applicazione tesyCloud (dispositivi Android) o connettersi automaticamente alla gestione della console (dispositivi IOS). Se questa funzione non può essere eseguita, o se si sta utilizzando un computer, digitare manualmente nel campo del proprio browser <http://10.0.0.1>
4. **Una volta entrati nel menu principale del convettore, selezionare la lingua desiderata dal menu a discesa in alto a destra.**
5. Per collegare il convettore alla rete wireless Wi-Fi domestica e da lì a Internet, attenersi alla sequenza di passaggi:
 - 5.1. Aprire il menu "Impostazioni" della schermata principale.
 - 5.2. Sotto il menu "Connessione Internet", cliccare su "Ricerca reti".

- 5.3. Selezionare la propria rete Wi-Fi locale e inserire la password con la quale protetta (si consiglia di utilizzare la crittografia WPA o WPA2. Se si utilizza un modem Wi-Fi molto vecchio, utilizzare la crittografia WEP)
- 5.4. Dopo il collegamento riuscito (30-40 sec.), per verificare la connessione a Internet, fare clic sul pulsante "Verifica collegamento". Se è tutto OK, sullo schermo appare "Connessione a Internet"!

Connessione se si dispone del tasto "WPS"

WPS

del dispositivo Wi-Fi domestico (router)

1. Premere il tasto "WPS"
2. Premere il tasto "WPS" situato sul router di casa



Nota: entrambi i dispositivi saranno collegati automaticamente

In caso di connessione riuscita, continuare con le altre impostazioni.



Nota: alcuni modem potrebbero richiedere più tempo di connessione - attendere alcuni minuti prima di riavviare la procedura di cui punto 5.


6. Impostazione dell'ora del server
 - Selezionare dal menu Impostazioni> Data e ora.
 - Seleziona dal menu a discesa - Sofia, Bulgaria (o un'altra posizione, secondo il Paese in cui ci si trova).
 - Fare clic sul pulsante "Salva" per confermare le impostazioni
7. Impostazione della correzione della temperatura - a causa della specificità del profilo di temperatura nelle diverse stanze, ci può essere una differenza tra la temperatura visualizzata sul display e le diverse posizioni nella stanza, quindi suggeriamo questa opzione:
 - Selezionare dal menu Impostazioni> "Correzione".
 - Controlla la temperatura, che è visualizzata sul dispositivo.
 - Misurare la temperatura nella posizione desiderata della stanza.
 - Impostare la differenza nel campo "Gradi (centigradi)" (l'intervallo che può essere impostato è compreso tra -4 e 4 gradi).
 - Impostare "Potenza dichiarata" - il valore di potenza dichiarato è indicato sulla targhetta del proprio dispositivo.
 - Premere il pulsante Salva per salvare le impostazioni




Nota: questa funzione è utilizzata per fornire un maggiore comfort all'utente del convettore elettrico nella stanza, dove è posizionato. Se la differenza di temperatura supera i 4 gradi o se la temperatura nella posizione desiderata nella stanza è inferiore, significa che la stanza in cui è posizionato il convettore non è ben isolata o non è ben temperata.

8. Impostazioni dell'account sul <https://www.mytesy.com>

- Selezionare dal menu Impostazioni> mytesy.com
- Nel campo **"E-mail registrato"** inserire l'indirizzo e-mail indicato e confermato alla registrazione nel <https://www.mytesy.com>. Gli altri due campi non sono obbligatori. Essi consentono all'utente di inserire una descrizione del riscaldatore TESY facilmente comprensibile.

 *Esempio: camera da letto per bambini, camera da letto 1, camera da letto 2, soggiorno, cucina, o altro nome.*

- Dopo aver inserito i parametri necessari, bisogna salvare le impostazioni premendo il pulsante "Salva"
- 9. "TESY" consiglia: dopo il primo accesso alla rete Wi-Fi del termoconvettore, e necessario impostare una password per la sicurezza
- Seleziona dal menu "Impostazioni" > "Connessione locale";
- Scorrere il pulsante "OFF" fino a quando appare "ON";
- Nel campo Chiave inserire una password da 8 a 40 caratteri, senza spazi;
- Fare clic sul pulsante "Salva" per confermare la password


 *Nota: Dopo la conferma della password se si desidera continuare con le impostazioni del convettore è necessario selezionare nuovamente la rete Wi-Fi del termoconvettore*

10. Controllo del convettore tramite Internet.

 *È disponibile una smartphone e tablet applicazione Tesy Cloud per il sistema operativo Android  e iOS . Le applicazioni possono essere trovate nei negozi Google Play  e App Store  (parola chiave di ricerca "tesy Cloud").*



Inserire nel browser www.mytesy.com (necessario collegare il dispositivo, che sarà utilizzato per controllare il convettore elettrico a una rete locale o a un'altra fonte internet), inserire l'e-mail utilizzata nella creazione dell'account e la password. Se i passaggi da 1 a 8 sono stati eseguiti correttamente, il riscaldatore dovrebbe essere visibile e si potrebbero impostare le funzioni.



Scegliere l'apparecchio di riscaldamento :

- Accedere al menu "Stato";
- Scegliendo la modalità "Manuale" , è possibile impostare la temperatura desiderata nella stanza da riscaldata muovendo il cursore a sinistra e a destra.
 - Quando l'apparecchio riscalda, sul display appare la scritta "CALORE" e la temperatura corrente è in


colore rosa.

- Quando l'apparecchio non riscalda, sul display appare la scritta "PRONTO" e la temperatura attuale è in colore viola.

 *Nota: la pulsante "Modalità" deve essere impostato su "On." , per poter modificare la temperatura.*

- Nella modalità "Di programmazione" , l'apparecchio funziona se sono state effettuate le impostazioni nel menu "Programma" (programmatore settimanale (vedi punto 11)). È possibile uscire da questa modalità accendendo o spegnendo l'apparecchio dal pulsante ON / OFF o modificando l'impostazione della temperatura impostata, cioè passare al controllo manuale.
- Nella modalità "Partenza ritardato"  - l'apparecchio è in modalità OFF, utilizzando le frecce è possibile impostare l'ora in cui l'apparecchio dovrebbe accendersi nel intervallo di 96 ore.

Si potrebbe controllare il termoconvettore anche in modalità manuale. In questo caso, le impostazioni manuali sono visibili dopo l'accesso su www.mytesy.com. Entrambi le possibilità di controllo hanno diritto di priorità equivalente, con il controllo manuale in posizione di guida.

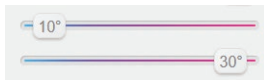
 *Il termoconvettore può anche essere usato in modo indipendente, senza controllo Internet e senza utilizzo delle funzioni del modulo di comunicazione integrato*

11. Programmatore settimanale


11.1. Selezionare dal menu  "Programma"



11.2. Sul display saranno visualizzati tutti i giorni della settimana. Premere uno dei giorni che si desidera impostare e appariranno le ore in cui usando il cursore si potrebbe impostare la temperatura desiderata nella stanza da riscaldare

11.3.  - Modalità "OFF"











11.4. Impostazione della temperatura da 10 a 30°C

11.5.  - la temperatura impostata in ciascun punto precedente, viene eseguita fino a quello successivo

11.6. Una volta impostati i giorni desiderati per le ore, per salvare le impostazioni, premere il pulsante  "Salva" per confermare. Per abilitare ed eseguire questo programma, è necessario selezionare la modalità  "Di programmazione".

12. Calcolo del consumo di energia

- 12.1. Selezionare il menu  "Contatore elettrico".
E apparirà l'attuale consumo di energia del termoventilatore dal momento in cui è stato acceso la prima volta.
- 12.2. Se si desidera utilizzare il pulsante "Reset!", l'apparecchio inizierà a calcolare il nuovo consumo energetico dal momento in cui viene ripristinato il vecchio valore


13. La funzione "Finestra aperta" – per attivare, premere il pulsante  "Finestra" (solo nei modelli CN04).
14. La funzione "Protezione da bambini" – per attivare, premere il pulsante .
15. Per visualizzare la tabella del consumo di energia, premere il pulsante .
16. La funzione "Antigelo" – per disattivare, premere .
17. Correzione della temperatura del sensore - per impostare, premere .
18. Fuso orario - per impostare, premere .
19. Partenza adattabile - per impostare, premere .


SUPPORTO DELLE FUNZIONI AGGIUNTIVE:

- Funzione RAGGRUPPAMENTO :

Il modulo Wi-Fi integrato consente l'utilizzo di una funzione software per unire più convettori in un gruppo.

Realizzo della funzione "Raggruppamento":



Si esegue selezionando il segno  (lo stesso cambia di colore premendolo) nel menu principale del riscaldatore. Appare una finestra di dialogo:

- Impostare il nome del gruppo "xxxx", confermare con il pulsante "aggiungi al gruppo".
- L'aggiunta di un apparecchio aggiuntivo al gruppo creato "xxxx" si esegue selezionando nuovamente il segno  (nel menu principale dell'apparecchio di riscaldamento aggiuntivo) e inserendo il nome del gruppo "xxxx" che è stato creato. Digitando un nome di gruppo diverso, sarà creato un nuovo gruppo e il raggruppamento desiderato dei riscaldatori nel profilo utente non avrà successo.

Se il processo è completato con successo, sul display sarà visualizzato un solo apparecchio di riscaldamento (nel menu principale del gruppo creato "xxxx") raffigurato con tutti gli apparecchi collegati al gruppo.

La disposizione degli apparecchi nel gruppo è in ordine alfabetico e il controllo stesso viene eseguito tramite il controllo del primo apparecchio di riscaldamento del gruppo – che si ritiene principale e controlla tutti gli altri nel gruppo creato.

Disattivazione della funzione "Raggruppamento"


Premere il pulsante  (il pulsante cambia il suo colore) e davanti a ciascun apparecchio nel gruppo appare il segno  "elimina". Premendo il segno "elimina" rimuove l'apparecchio di riscaldamento dal gruppo "xxxx". Nel profilo dell'utente l'apparecchio è visualizzato come un apparecchio di riscaldamento autonomo.



Non vi sono limiti per quanto riguarda i numero di gruppi creati e la quantità di apparecchi di riscaldamento in un gruppo basta che gli apparecchi siano della stessa serie (CN04, CN03, CN024)!!

- Funzione - aggiornamento del software utilizzato nel modulo integrato Wi-Fi - automaticamente.
- Funzione – "RESET" (ripristino delle impostazioni di fabbrica del modulo Wi-Fi e il pannello di controllo).



In modalità "OFF" (dal pulsante piccolo , In modalità "OFF" (dal pulsante piccolo, non dall'interruttore principale) premere e trattenere contemporaneamente le frecce usate per l'impostazione della temperatura. Dopo l'apparizione delle due barre rosse sullo schermo, interrompere la pressione delle frecce - si esegue "RESET" (la spia rossa, per il riscaldamento, lampeggia varie volte e quando si è ferma, le impostazioni del convettore sono ripristinate).

Secondo la versione del modulo Wi-Fi in uso, si ripristinano le impostazioni di fabbrica solamente del modulo oppure si ripristinano anche le impostazioni del controller principale. All'esecuzione della seconda funzione, il termoconvettore è impostato su "Off" e la temperatura impostata di 15°C

- Smart Grid READY -- una possibilità che può essere utilizzata in base il fornitore locale di energia elettrica

Il team di TESI OOD si riserva la possibilità di modificare e aggiungere nuove funzionalità nei prodotti con un modulo Wi-Fi integrato, inoltre a modificare le istruzioni in base alle nuove versioni del software. Per le istruzioni aggiornate, si può consultare il sito Web TESI OOD o www.mytesy.com

Nous vous remercions de la confiance que vous nous avez accordée avec l'achat de notre convecteur électrique avec module de communication sans fil intégré. Pour pouvoir profiter du module de communication sans fil intégré des convecteurs TESY, il n'est nécessaire que posséder un dispositif capable de se connecter aux réseaux Wi-Fi avec navigateur Web et accès à Internet.

CONNEXION À INTERNET DU MODULE WI-FI INTÉGRÉ DU CONVECTEUR TESY PAS À SUIVRE

Création d'un compte sur www.mytesy.com:

1. Ouvrez votre navigateur Web et entrez <http://www.mytesy.com>
2. Sélectionnez la langue de la liste déroulante au-dessous de logo TESY.
3. Sélectionnez «**Créer un compte**».
4. Entrez une adresse de courriel électronique valide dans le formulaire d'inscription.
5. **Nous envoyons une confirmation et un lien d'activation du COMPTE à l'adresse du courriel électronique utilisé. Cliquez sur le lien pour activer votre COMPTE**


 **Remarque :** Si le message n'apparaît pas dans votre boîte de réception, veuillez vérifier le dossier «Spam» ou «Junk».

CONFIGURATION DU MODULE DE COMMUNICATION INTÉGRÉ:

1. Activez la détection de réseaux sans fil (Wi-Fi) de votre smartphone (tablette, portable).
2. Consultez la liste et trouvez le réseau Wi-Fi de votre convecteur: TCHxxxxxxx (vous trouverez le nom du réseau sur l'étiquette à coté de la plaque signalétique de l'appareil) et effectuez la connexion.
3. Après la connexion réussie au réseau de l'appareil - ouvrez l'application tesyCloud (appareils Android) ou vous connecterez automatiquement au pilotage du convecteur (appareils IOS). Si la connexion ne peut pas être effectuée ou si vous êtes devant un ordinateur, entrez dans la barre d'adresse du navigateur <http://10.0.0.1>
4. **Lorsque vous avez accédé au Menu principal vous pouvez sélectionner votre langue préférée de la liste déroulante au-dessus à droite.**
5. Pour connecter le convecteur à Internet via votre réseau Wi-Fi domestique suivez les pas:
 - 5.1. Ouvrez le menu « Paramètres » sur la page d'accueil
 - 5.2. Sélectionnez « Détection de réseaux » dans le menu « Connexion Internet »
 - 5.3. Sélectionnez votre réseau local Wi-Fi et introduisez le mot de passe, (il est conseillé d'utiliser un cryptage WPA ou WPA2, si votre

modem est plus vieux utilisez le cryptage WEP)


- 5.4. Si la connexion est réussie (veuillez attendre 30-40 sec.), vérifiez la connexion, appuyez sur le bouton « Reset ». Pour vérifier la connexion, appuyez sur le bouton "Vérification de connexion". Si tout se passe bien sur l'écran s'affiche le message «Connecté!»


Connexion à l'aide de la touche wps  de votre dispositif de connexion wi-fi (routeur)

1. Appuyez sur la touche « WPS »
2. Appuyez sur la touche WPS sur votre routeur domestique


 **Remarque:** Les deux appareils s'associent automatiquement

Après avoir établi la connexion vous pouvez continuer avec la configuration des autres paramètres.


 **Remarque:** La connexion de certains modems peut exiger plus de temps - veuillez attendre quelques minutes avant de recommencer la procédure décrite dans p.5

6. Réglage de l'heure du serveur
 - Dans le menu « Paramètres » sélectionnez > « Date et heure »
 - Sélectionnez de la liste déroulante - Sofia, Bulgarie (ou autre si tel est votre cas)
 - Appuyez sur « Sauvegarder » pour valider les modifications
 7. Correction de la température mesurée - un écart peut se produire entre la température affichée sur l'écran et la température réelle dans la pièce dû au profil de chauffe spécifique dans les pièces différentes; cette option vous permet de compenser cet écart:
 - Dans le menu « Paramètres » sélectionnez > « Correction »
 - La température s'affiche sur l'écran de l'appareil
 - Mesurez la température dans la pièce
 - Entrez la correction dans le champ « Degrés (Celsius) » (la correction possible est de -4 à 4 degrés)
 - Entrez la « Puissance déclarée » - vous trouverez la valeur sur la plaque signalétique de votre appareil
 - Appuyez sur la touche « Sauvegarder » pour valider le paramètre
-  **Remarque:** Cette fonction vous permet de profiter au confort maximum dans la pièce où votre convecteur est installé. Si l'écart observé dépasse 4 degrés ou la température constatée est plus basse que la température désirée, cela indique que la pièce où votre convecteur est installé, est mal isolée ou mal tempérée.
8. Paramètres de COMPTE sur <https://www.mytesy.com>

- Dans le menu « Paramètres » sélectionnez > « mytesy.com »
- Dans le champ « **Courriel enregistré** » introduisez le courriel enregistré et confirmé lors la création du votre compte sur <https://www.mytesy.com>. Les deux autres champs sont facultatifs. Ils permettent à l'utilisateur de créer une description personnelle de l'appareil de chauffage TESY.

 *Exemple : chambre enfant, chambre à coucher 1, chambre à coucher 2, hall, cuisine ou autre.*

- Après la sélection des paramètres sauvegardez vos préférences en appuyant sur la touche «Sauvegarder».
- 9. «TESY» recommande: pour un maximum de sécurité il est nécessaire de mettre un mot de passe après la première connexion au réseau Wi-Fi du convecteur
- Dans le menu « Paramètres » sélectionnez > « Connexion locale »
- Faites glisser l'interrupteur « Arrêt » jusqu'à l'apparition de « Marche »
- Dans le champ « code de sécurité » entrez votre mot de passe de 8 à 40 symboles sans espaces
- Appuyez sur « Sauvegarder » pour confirmer le mot de passe


 *Remarque: Si vous désirez continuer à éditer les paramètres du convecteur après la confirmation du mot de passe, vous devez sélectionner le réseau Wi-Fi du convecteur*

10. Pilotage intelligent du convecteur.


 *Découvrez les applications pour smartphone et tablette Tesy Cloud disponibles pour système d'exploitation mobile Android  et iOS  . Les applications sont disponibles sur Google Play  et App Store  (entrez mot de recherche « tesyCloud »).*

Entrez www.mytesy.com dans la barre de votre navigateur (besoin d'avoir connecté le dispositif permettant le pilotage du convecteur électrique au réseau local ou à autre réseau), introduisez le courriel électronique utilisé pour créer votre Compte et entrez le mot de passe. Si vous avez suivi les étapes de point 1 à 8 votre l'appareil de chauffage doit être visible et vous pouvez configurer son fonctionnement.



Sélection de l'appareil de chauffage  :

- Entrez dans le menu "État"
- La sélection du mode «Commande manuelle»  , vous permet d'ajuster la température souhaitée en faisant glisser l'interrupteur vers la droite ou vers la gauche.


- Lorsque l'appareil chauffe - sur l'écran s'affiche le message « CHAUFFE » et la température actuelle est indiquée en rose.
- Lorsque l'appareil ne chauffe pas - sur l'écran s'affiche le message « ATTENTE » et la température actuelle est indiquée en violet.

 *Remarque : Pour pouvoir régler la température, le bouton « Mode » doit se trouver sur position «*

Marche» .

- En mode "Programme" , l'appareil fonctionne si vous avez réglé les paramètres dans le menu « Programme » (programmation hebdomadaire (voir p.11)). Pour désactiver ce mode, appuyez sur le bouton « Marche/Arrêt », changez les paramètres de réglage de la température - c'est-à-dire - vous avez passé en mode de fonctionnement « Commande manuelle ».
- En mode « Départ différée »  - lorsque l'appareil se trouve en mode Arrêt, à l'aide des flèches vous pouvez sélectionner après combien de temps l'appareil doit se mettre en marche sur 96 heures.

Le convecteur vous offre la possibilité de sélectionner le mode « Commande manuelle ». En ce mode, vous serez capables de voir les paramètres réglés manuellement sur www.mytesy.com. Les deux options de pilotage ont des droits de priorité équivalentes - mais le mode manuel est prioritaire.

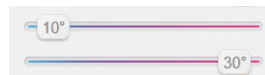
 *Le convecteur est capable de fonctionner séparément - sans profiter du pilotage intelligent et sans utiliser les fonctions du module de communication intégré*

11. Programmation hebdomadaire


11.1. Dans le menu  > Sélectionnez « Programme »



11.2. Sur l'écran s'affichent les jours de la semaine - appuyez sur n'importe quel pour accéder au menu où les heures de la journée sont visible et vous pouvez régler la température désirée de la pièce en faisant glisser l'interrupteur









11.3.  - « Mode Arrêt »



11.4. Réglage de la température de 10 à 30 °C

11.5.  - la température choisie pour ce point de consigne reste valide jusqu'au point de consigne suivant

11.6. Après avoir choisi vos préférences, appuyez sur la touche «Sauvegarder»  pour les valider. Pour activer ce mode sélectionnez le mode de fonctionnement « Programme » 


12. Calcul de la consommation d'énergie
 - 12.1. Sélectionnez le menu «Compteur d'électricité»  et la consommation depuis la première mise en service de l'appareil s'affiche sur l'écran.
 - 12.2. Pour annuler le résultat, appuyez sur le bouton « Rétablir ». L'appareil commencera à calculer la consommation d'énergie à partir du moment où vous avez réinitialisé la valeur
13. Fonction « Fenêtre ouverte » - appuyez sur la touche  « Fenêtre » pour l'activer (n'est valide que pour le modèle CN04)
14. Fonction « Sécurité enfants » - appuyez sur la touche  pour l'activer
15. Pour voir la graphique de la consommation d'énergie - appuyez sur la touche 
16. Fonction « Anti Gel » - appuyez sur la touche  pour la désactiver
17. Fonction Correction de la température mesurée par le capteur de température - pour régler, appuyez sur la touche 
18. Fuseau horaire - pour accéder appuyez sur 
19. Control adaptatif - pour l'activer, appuyez sur 


FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES:

- Fonction: HARMONISATION (GROUPEMENT) :

Le module Wi-Fi intégré vous propose l'option de piloter plusieurs convecteurs comme un groupe.

Réalisation de la fonction « Harmonisation » (Groupement):



Pour activer la fonction sélectionnez l'icône  (au moment de la sélection elle change de couleur) dans le menu principal de votre appareil. Sur l'écran apparaît une fenêtre:

- Composez le nom du groupe « xxxx » et confirmez en appuyant sur « Ajouter dans un groupe ».
- Pour ajouter un appareil dans le même groupe «xxxxx», sélectionnez encore une fois l'icône  (du menu principal de l'appareil) et entrez le nom du groupe déjà créé « xxxx ». Si vous composez un nom différent, un nouveau groupe sera créé et vous ne réussirez pas à former l'ensemble de tous vos appareils de chauffage dans votre compte.

Après avoir terminé avec succès le processus décrit, l'écran (dans le menu principal du groupe « xxxx ») n'affichera qu'un appareil de chauffage avec tous les appareils connectés au groupe.


Les appareils connectés s'affichent par ordre alphabétique et le pilotage s'effectue en gérant le premier appareil chauffant de l'ensemble - il pilote tous les autres qui font partie du groupe créé.

Supprimer la fonction «Harmonisation» (Groupement)

Sélectionnez l'icône  (au moment de la sélection elle change de couleur) et près du chaque appareil connecté au groupe apparait le bouton « effacer » . En appuyant sur le bouton « effacer » vous déconnectez l'appareil de chauffage du groupe « xxxx ». L'appareil s'affiche comme un dispositif de chauffage séparé dans votre compte.

! *Il n'existe pas de limite quant au nombre des groupes que vous pourriez créer, ni au nombre d'appareils de chauffage connectés dans chaque groupe, mais les appareils doivent appartenir à la même série (CN04, CN03, CN024)!!*

- Fonction - mise à jour du logiciel du module Wi-Fi intégré - automatique
- Fonction « RESET » (restauration des paramètres d'usine du module Wi-Fi et le contrôleur principal).

! *En mode « Arrêt » (appuyer sur le petit bouton , pas l'interrupteur principal) appuyez simultanément sur les deux flèches à l'aide de quelles vous réglez la température. Sur l'écran s'affichent deux barres rouges - relâchez les flèches - un « RESET » s'effectue (le voyant rouge indiquant la chauffe clignote plusieurs fois). Après qu'il soit éteint les paramètres du convecteur sont annulés).*

La restauration des paramètres d'usine peut atteindre seulement le module ou le module et le contrôleur principal - cela dépend de la version du module Wi-Fi utilisé. Dans le second cas le convecteur fonctionnera en mode « Arrêt » et la température de consigne sera 15°C

- Smart Grid READY - contactez votre fournisseur d'électricité pour vous informer s'il serait possible d'en profiter


L'équipe de TESY OOD se réserve la possibilité de modifier et d'ajouter de nouvelles fonctions dans ses produits avec module Wi-Fi intégré, ainsi que de modifier la notice d'utilisation pour que la même correspond aux dernières versions du logiciel. Pour obtenir des instructions mises à jour, consultez le site Web de la société TESY OOD - www.mytesy.com

Tak for den tillid, som du viste for os med købet af vores elektriske konvektor med indbygget trådløst kommunikationsmodul. Den eneste forudsætning for at bruge det indbyggede trådløse kommunikationsmodul i TESY konvektorer er at have en Wi-Fi-kompatibel enhed, der har en pålidelig webbrowser og internetforbindelse.

SEKVENS AF TRIN FOR AT FORBINDE TESY KONVEKTORENS INDBYGGEDE WI-FI-MODUL TIL INTERNETTET

Tilmeld dig på www.mytesy.com:

1. Åbn adressen <http://www.mytesy.com> i browserens adresselinje.
2. Du kan ændre sproget fra drop-down menuen under logoet af TESY
3. Vælg **Opret ny bruger**.
4. Udfyld registreringsformularen med en e-mail-adresse.
5. **Du modtager en registreringsbekræftelse og et link for at aktivere din KONTO på den angivne e-mail-adresse. Følg linket for at bekræfte den nyooprettede KONTO.**

 **Bemærk:** Hvis du ikke modtager e-mailen i de indgående meddelelser, tjek mappen "Spam" eller "Junk".

INDSTILLING AF INDBYGGET WI-FI KOMMUNIKATIONSMODUL:

1. Brug din smartphone (tablet, laptop) til at aktivere funktionen at finde trådløse netværk (Wi-Fi)
2. Du skal finde det trådløse netværk (Wi-Fi), der sendes af konvektoren: TCHxxxxxxx (navnet på netværket er angivet på etiketten i nærheden af enhedens navneplade) og oprette forbindelse til det.
3. Når du har oprettet forbindelse til enhedens netværk, skal du åbne tesyCloud appen (Android enheder) eller du forbinder automatisk til konvektorens kontrolpanel (iOS enheder). Hvis denne automatiske funktion ikke kan udføres eller du bruger en computer, indtast manuelt i browserens adresselinje <http://10.0.0.1>
4. **Når du logger ind i konvektorens Hovedmenu, skal du vælge det relevante sprog fra rullemenuen, som er placeret i øverste højre hjørne.**
5. For at forbinde konvektoren til dit trådløse netværk hjemme og derfra til internettet skal du udføre følgende trin:
 - 5.1. Åbn menuen "Indstillinger" fra hovedskærmen.
 - 5.2. Under menuen "Internet forbindelse" pres "Søg netværk".

- 5.3. Vælg dit lokale trådløse Wi-Fi-netværk og indtast det kodeord, du beskytter det med! (det anbefales at bruge WPA- eller WPA2-kryptering, og hvis du har et meget gammelt Wi-Fi-modem, brug WEP-kryptering).
- 5.4. Efter en vellykket forbindelse (30-40 sekunder), for at kontrollere internetforbindelsen, tryk på knappen "Tjek forbindelse". Hvis alt er fint, vil skærmen vise "Forbundet til internettet!"

Forbindelse hvis der er en wps-knap


WPS


på hjemme-wi-fi-enheden (router)

1. Tryk på knappen "WPS"
2. Tryk på WPS knappen på din router


 **Bemærk:** begge enheder vil forbinde automatisk

Efter en lykkelig forbindelse, fortsæt med de øvrige indstillinger.


 **Bemærk:** Det er muligt at nogle routere har brug for mere forbindelsestid - vent et par minutter før du starter næste trin i p. 5.

6. Opsætning af server tid
 - Vælg i menuen "Indstillinger" > "Dato og klokkeslæt"
 - Vælg fra rullemenuen - Sofia, Bulgarien (eller et andet sted afhængigt af hvilket land du er i).
 - Tryk på "Bekræft" for at bekræfte indstillingerne
 7. Justering af temperaturkorrektion - på grund af temperaturprofilens specifikationer i de forskellige rum kan der være en forskel mellem temperaturen på skærmen og de forskellige steder i rummet, så vi tilbyder denne mulighed:
 - Vælg i menuen "Indstillinger" > "Temperaturkorrektion"
 - Tjek temperaturen, som vises på enheden
 - Mål temperaturen på det ønskede sted i rummet
 - Indstil forskellen i feltet "Celsius grad" (intervallet, der kan indstilles, er -4 til 4 grader).
 - Indstil "Erklæret effekt" -effektværdien er angivet på typeskiltet på din enhed.
 - Tryk på knappen "Gem" for at gemme indstillingen
-  **Bemærk:** Denne funktion bruges til at give større komfort til brugerne af den elektriske konvektor i rummet, hvor den er placeret. Ved en forskel større end 4 grader eller hvis temperaturen på det ønskede sted i rummet er lavere, betyder det at rummet, hvor du bruger konvektoren, ikke er velisoleret eller godt opvarmet.
8. Indstillinger af KONTO i <https://www.mytesy.com>
 - Vælg i menuen "Indstillinger" > mytesy.com



- I feltet **"Registreret e-mail-adresse"** skal du indtaste den e-mail-adresse, der er angivet og verificeret ved din registrering på <https://www.mytesy.com>. De to andre felt er valgfrie. De giver brugeren en mulighed for at give en forståelig beskrivelse af varmeapparatet TESY.




 **Eksempel: børneværelse, soveværelse 1, soveværelse 2, stue, køkken eller andet.**

- Når du har indtastet de ønskede parametre, skal du gemme indstillingerne ved hjælp af knappen Gem.
9. "TESY" anbefaler: Efter din første indlogning til konvektorens Wi-Fi-netværk, er det bedst at du angive et kodeord for din sikkerhed
- Vælg fra menuen "Indstillinger" > "Lokal forbindelse"
 - Rul "OFF" knappen, indtil "ON" vises
 - Indtast et kodeord på 8 til 40 tegn uden mellemrum i feltet "Nøgle".
 - Tryk på "Gem" for at bekræfte adgangskoden

 **Bemærk: Når du har bekræftet adgangskoden, skal du vælge igen konvektorens Wi-Fi-netværk, hvis du vil fortsætte med indstillingerne.**


10. Styring af en konvektor via internettet.



 **Der findes en app for smartphones og tablets Tesy Cloud for Android-operativsystemer  og iOS**



 . Du kan finde appen i Google Play  og App Store  (søgeord "tesyCloud").

Indtast www.mytesy.com i browseren (du skal have tilsluttet enheden, som bruges til at styre den elektriske konvektor, til et lokalt netværk eller en anden internetkilde), derefter indtast den e-mail-adresse, der blev brugt til at oprette kontoen, og adgangskoden. Ved korrekt udførte trin 1 til 8 vil varmeren være synlig, og du kan justere funktionerne.


Vælg varmeren  :

- Vælg "Statusmenu"
- Når du vælger "Manuel" - mode , kan du indstille den ønskede temperatur i det rum, der skal opvarmes, ved at flytte skyderen til venstre og højre.
 - Når enheden er i driftsmåde Opvarmning, vises "VARME" på skærmen, og den aktuelle temperatur vises i lyserød farve.
 - Når enheden ikke er i opvarmningstilstand, vises KLAR på skærmen, og den aktuelle temperatur vises i lilla farve

 **Bemærk: On/Off-knappen skal være i position ON , for at du kan ændre temperaturen.**

- I driftsmåde Program  fungerer enheden, når indstillingerne i menuen Program er udført (ugentligt program (se p. 11)). Du kan afslutte denne driftsmåde når apparatet tændes eller slukkes ved hjælp af On/Off -knappen, indstillingen af en indstillet temperatur ændres, dvs. du er gået til manuel kontrol.
- I driftsmåde Udskudt start  er enheden slukket, og du kan bruge skyderen til at indstille tidspunktet, når enheden tændes inden for 96 timer.

Konvektoren kan også betjenes manuelt. I dette tilfælde er de manuelle indstillinger synlige, når du er logget ind på www.mytesy.com. Begge kontrolmuligheder har samme prioritet - med manuel styring i ledende stilling.

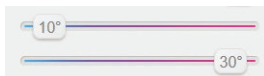
 **Konvektoren kan også bruges uafhængigt - uden internetkontrol, og uden at bruge de indbyggede funktioner af kommunikationsmodulet**

11. Ugentligt program


11.1. Vælg  i menu "Program"



11.2. Alle ugedage vises på skærmen - tryk på én af dagene, som du vil indstille. Der vises timerne, hvor du kan indstille den ønskede temperatur i rummet, gennem skyderen

11.3.  - driftsmåde OFF




11.4. Indstilling af temperaturen fra 10 til 30 °C








11.5.  - Den indstillede temperatur i hvert skiftested udfyldes til næste skiftested er opnået

11.6. Når du har indstillet de ønskede dage og timer, tryk på  "Gem" for at gemme indstillingerne for bekræftelse. For at aktivere og udføre dette program skal du vælge driftsmåde  Program.

12. Beregning af strømforbrug

12.1. Vælg menu  "Elmåler". Du vil se konvektorens aktuelle strømforbrug fra det øjeblik den var først tændt for.

12.2. Hvis du vil kan du bruge knappen "Reset!", som skal lede til at enheden begynder at beregne det nye strømforbrug fra det øjeblik du nulstiller den gamle værdi


13. Funktion "Åbnet vindue" - for at aktivere, tryk på knappen , "Vindue" (kun model CN04)
14. Funktion "Børnesikring" - for at aktivere, tryk på knappen 
15. For at se elforbrugsdiagrammet, tryk på knappen 
16. "Antifrost funktion" - for at deaktivere, tryk på 
17. Temperaturkorrektion af sensoren - for indstillinger, tryk på 
18. Tidszone - for indstillinger, tryk på 
19. Adaptiv start - for at aktivere, tryk på 


VEDLIGEHOELSE AF YDERLIGERE FUNKTIONER:

- Funktion GRUPPERING 

Det indbyggede Wi-Fi-modul gør det muligt at bruge en softwarefunktion, som grupperer flere konvektorer sammen.

Grupperingsfunktionen arbejder sådant:



Vælg tegnet  (som ændrer sin farve ved valget) i varmelegemets hovedmenu. Der vises en dialogboks:

- Navngiv Gruppen "xxxxx", og bekræft med knappen "Tilføj til gruppe".
- Tilføjelse af en yderligere enhed til den oprettede gruppe "xxxxx" sker ved at igen vælge tegnet  (i hovedmenuen af den nye varmer) og indtaste navnet på gruppen "xxxxx". Med et andet gruppenavn oprettes en ny gruppe, og den ønskede sammensætning af varmeapparaterne i brugerprofilen opnås ikke.

Hvis processen er fuldført, vises kun et varmelegeme på skærmen (i hovedmenuen for den oprettede gruppe "xxxxx") med alle de enheder, der er tilsluttet gruppen.

Arrangementet af varmeapparater i gruppen er i alfabetisk rækkefølge, og styringen selv udføres ved at styre det første varmelegeme i gruppen - det ses som hovedlegeme og styrer alle andre i den oprettede gruppe.

Fjern funktionen "Gruppering"


Vælg knappen  (den ændrer sin farve). Et "slet" tegn  vises ved siden af hver enhed i gruppen. Når du trykker på tegnet "Slet", fjernes varmeren fra gruppen "xxxxx". Legemet vises som et fritstående varmelegeme i brugerens profil.



Der er ingen begrænsning på antallet af opstillede grupper og antallet af varmeapparater i hver gruppe, men apparaterne skal være af samme serie (CN04, CN03, CN024)!!

- Funktion – opdatering af softwaren, der bruges i det indbyggede Wi-Fi-modul – automatisk.
- Funktion "RESET" (sæt tilbage til fabriksindstillingerne for Wi-Fi-modulet og kontrolpladen).



I "OFF" driftsmåde (brug den lille knap , ikke "hoved" knappen) skal du trykke og holde på samme tid pilene, der bruges til at styre temperaturen. Når to røde stænger vises på skærmen, skal du stoppe med at trykke på pilene - der udføres en "RESET" (den røde lampe til opvarmning blinker flere gange, og efter den stopper at blinke, er indstillingerne resettet).

Afhængigt af hvilken version af Wi-Fi-modulet du bruger, tilbagesættes modulets fabriksindstillinger, eller der også tilbagesættes indstillingerne på hovedcontrolleren. I tilfælde af den anden funktion sættes konvektoren i "OFF"-driftsmåde og den indstillede temperatur er 15°C

- Smart Grid READY – en mulighed der kan bruges afhængigt af den lokale el-leverandør


TESY OOD forbeholder sig retten til at ændre og tilføje nye funktioner i produkterne med et indbygget Wi-Fi-modul, samt at ændre vejledningen afhængigt af de nye versioner af softwaren. For en opdateret vejledning, se webstedet for TESI OOD eller www.mytesy.com

Σας ευχαριστούμε που μας εμπιστευτήκατε ως καταναλωτές, αγοράζοντας την κατασκευασμένη από εμάς ηλεκτρική συσκευή με ενσωματωμένη ασύρματη μονάδα επικοινωνίας. Η μόνη απαίτηση για να χρησιμοποιείτε την ενσωματωμένη ασύρματη μονάδα επικοινωνίας στις συσκευές TESY είναι να έχετε μια διάταξη με δυνατότητα σύνδεσης σε δίκτυο Wi-Fi, που να διαθέτει αξιόπιστο πρόγραμμα περιήγησης στον ιστό και μια σύνδεση στο Διαδίκτυο.

ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ ΤΩΝ ΒΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΤΗΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ WI-FI ΣΕ ΘΕΡΜΟΠΟΜΠΟ TESY ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Εγγραφή στο www.mytesy.com:

1. Ανοίξετε τη διεύθυνση <http://www.mytesy.com> στη γραμμική διευθύνσεων του προγράμματος περιήγησης.
2. Μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα από το αναπτυσσόμενο μενού κάτω από το λογότυπο της TESY
3. Επιλέξτε **«Εγγραφή Νέου Χρήστη»**.
4. Συμπληρώστε τη φόρμα εγγραφής με μια έγκυρη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
5. **Στο e-mail σας που έχετε αναφέρει θα λάβετε επιβεβαίωση της εγγραφής και ένα σύνδεσμο για την ενεργοποίηση του ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ. Ακολουθήστε τον σύνδεσμο για να επιβεβαιώσετε το νεοσυσταθέντα λογαριασμό σας.**

 **Σημείωση:** Εάν δεν λάβετε e-mail στο φάκελο εισερχομένων, ελέγξτε το φάκελο «Spam» ή «Junk».

ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ WI-FI:

1. Ενεργοποιήστε μέσω του έξυπνου τηλεφώνου smartphone σας (επιπλάμιου υπολογιστή tablet, φορητού υπολογιστή) τη λειτουργία ανίχνευσης ασύρματων δικτύων (Wi-Fi)
2. Είναι απαραίτητο να βρείτε το επίγειο ασύρματο δίκτυο που εκπέμπεται από το θερμοσίφωνα: «TCHxxxxxxx» (το όνομα του δικτύου σημειώνεται στην ετικέτα δίπλα στην πινακίδα της συσκευής) και συνδεθείτε σ' αυτό
3. Μετά την επιτυχή σύνδεση στο δίκτυο της μονάδας, ανοίξτε την εφαρμογή tesyCloud (συσκευές Android) ή θα συνδεθείτε αυτόματα στη διαχείριση της συσκευής (συσκευές IOS). Εάν δεν είναι δυνατή η εκτέλεση αυτής της λειτουργίας ή εάν χρησιμοποιείτε έναν υπολογιστή, παρακαλώ πληκτρολογήστε χειροκίνητα στο πρόγραμμα περιήγησης σας <http://10.0.0.1>
4. **Μόλις έχετε μπει στο κύριο μενού του θερμοπομπού, επιλέξτε την κατάλληλη γλώσσα από το αναπτυσσόμενο μενού που βρίσκεται πάνω δεξιά.**
5. Για να συνδέσετε το θερμοπομπού στο ασύρματο δίκτυο Wi-Fi στο σπίτι και από εκεί με το Internet, εκτελέστε την παρακάτω ακολουθία ενεργειών:


- 5.1. Ανοίξετε το μενού «Ρυθμίσεις» από την κύρια οθόνη.
- 5.2. Υπομενού «Σύνδεση στο Internet», πατήστε «Αναζήτηση δικτύων».
- 5.3. Επιλέξτε το τοπικό ασύρματο δίκτυο Wi-Fi σας και εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης με τον οποίο το έχετε προσαρτήσει! (συνιστάται να χρησιμοποιείτε κρυπτογράφηση WPA ή WPA2, εάν το μόντεμ Wi-Fi σας είναι πολύ παλιό, χρησιμοποιήστε κρυπτογράφηση WEP).
- 5.4. Μετά από μια επιτυχημένη σύνδεση (30-40 δευτερόλεπτα). Για να ελέγξετε τη σύνδεση στο Διαδίκτυο, πατήστε το κουμπί «Έλεγχος σύνδεσης». Αν όλα είναι καλά, στην οθόνη θα εμφανιστεί η επιγραφή «Σύνδεση στο Διαδίκτυο!»

Σύνδεση με διαθέσιμο κουμπί wps στην οικιακή συσκευή Wi-Fi (ρούτερ)

1. Πατήστε το κουμπί «WPS»
2. Πατήστε το κουμπί WPS που βρίσκεται στο οικιακό σας ρούτερ

 **Σημείωση:** οι δύο συσκευές θα συνδεθούν αυτόματα

Μετά από επιτυχή σύνδεση, προχωρήστε στις υπόλοιπες ρυθμίσεις.

 **Σημείωση:** Σε ορισμένα μόντεμ μπορεί να χρειαστεί περισσότερο χρόνο για προσχώρηση - περιμένετε λίγα λεπτά πριν να ξεκινήσετε εκ νέου τη διαδικασία του σημείου 5.

6. Ρύθμιση της ημερομηνίας και της ώρας του διακομιστή
 - Επιλέγετε από το μενού «Ρυθμίσεις» > «Ημερομηνία και ώρα».
 - Επιλέξτε από το αναπτυσσόμενο μενού – Σόφια, Βουλγαρία (ή άλλη τοποθεσία, ανάλογα σε ποια χώρα βρίσκεστε).
 - Πατήστε το πλήκτρο «Αποθήκευση» για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις
7. Ρύθμιση θερμοκρασιακής διόρθωσης - λόγω της ιδιαιτερότητας του προφίλ θερμοκρασίας στους διαφορετικούς χώρους, μπορεί να υπάρχει διαφορά μεταξύ της θερμοκρασίας που εμφανίζεται στην οθόνη και των διαφορετικών θέσεων στο δωμάτιο, γι 'αυτό προσφέρουμε αυτήν την επιλογή:
 - Επιλέξτε από το μενού «Ρυθμίσεις» > «Διόρθωση».
 - Δείτε τη θερμοκρασία που εμφανίζεται στην οθόνη της συσκευής.
 - Μετρήστε τη θερμοκρασία στην επιθυμητή θέση στο δωμάτιο.
 - Ρυθμίστε τη διαφορά στο πεδίο «Βαθμοί (Κελσίου)» (μπορείτε να ρυθμίσετε το εύρος των τιμών από -4 έως 4 βαθμούς).
 - Ρυθμίστε τη «Δηλωμένη ισχύς» - η δηλωμένη τιμή ισχύος αναγράφεται στην πινακίδα τύπου της συσκευής σας.
 - Πατήστε το πλήκτρο «Αποθήκευση» για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση

Σημείωση: αυτή η λειτουργία χρησιμοποιείται προκειμένου να αυξηθεί η άνεση του χρήστη του ηλεκτρικού θερμοπομπού στο χώρο όπου βρίσκεται. Σε περίπτωση μεγαλύτερης διαφοράς των 4 βαθμών ή σε περίπτωση που η θερμοκρασία στην επιθυμητή θέση στο δωμάτιο είναι χαμηλότερη, αυτό σημαίνει ότι το δωμάτιο όπου χρησιμοποιείτε το θερμοπομπό δεν είναι σωστά μονωμένο ή δεν έχει θερμανθεί καλά.

8. Ρυθμίσεις λογαριασμού στο <https://www.mytesy.com>





- Επιλέξτε από το μενού «Ρυθμίσεις» > mytesy.com
- Στο πεδίο «**Εγγεγραμμένο e-mail**» εισάγετε τη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου που καθορίστηκε και επιβεβαιώθηκε κατά την εγγραφή σας στην <https://www.mytesy.com>. Τα άλλα δύο πεδία δεν είναι υποχρεωτικά. Με αυτά δίνεται η δυνατότητα στον χρήστη να βάλει μια κατανοητή περιγραφή της συσκευής θέρμανσης TESY.

Παράδειγμα: παιδικό υπνοδωμάτιο, υπνοδωμάτιο 1, υπνοδωμάτιο 2, σαλόνι, κουζίνα ή άλλο όνομα.

- Μετά την εισαγωγή των απαραίτητων παραμέτρων αποθηκεύστε τις ρυθμίσεις, κάνοντας κλικ στο πλήκτρο «Αποθήκευση».
9. «TESY» συνιστά: μετά την πρώτη είσοδο στο δίκτυο Wi-Fi, του θερμοπομπού, για την ασφάλειά σας πρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης.
- Επιλέξτε από το μενού «Ρυθμίσεις» > «Τοπική σύνδεση»
 - Σύρετε το κουμπί «OFF», μέχρι να εμφανιστεί το «ON»
 - Στο πεδίο «Κλειδί» εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης από 8 έως 40 χαρακτήρες χωρίς κενά.
 - Πατήστε το πλήκτρο «Αποθήκευση» για να επιβεβαιώσετε τον κωδικό πρόσβασης.


Σημείωση: Μετά την επιβεβαίωση του κωδικού πρόσβασης, αν θέλετε να συνεχίσετε με τις ρυθμίσεις του θερμοπομπού, πρέπει εκ νέου να επιλέξετε το δίκτυο Wi-Fi του θερμοπομπού.


10. Διαχείριση του θερμοπομπού μέσω του Διαδικτύου.



! Είναι διαθέσιμη μια κινητή εφαρμογή για έξυπνα τηλέφωνα και συσκευές tablet «Tesy Cloud» για τα λειτουργικά συστήματα Android  και iOS . Οι εφαρμογές είναι διαθέσιμες στα καταστήματα Google Play  και App Store  (αναζήτηση με λέξη-κλειδί «TesyCloud»).

Εισάγετε στο πρόγραμμα περιήγησης το www.mytesy.com (είναι απαραίτητο να έχουμε συδέσει τη συσκευή με την οποία θα διαχειριζόμαστε τον ηλεκτρικό θερμοπομπό στο τοπικό δίκτυο ή άλλη πηγή Διαδικτύου), εισάγετε το e-mail με το οποίο έχετε δημιουργήσει το λογαριασμό και τον κωδικό πρόσβασης που ορίσατε. Εάν εκτελεστούν σωστά τα σημεία από 1 έως 8, ο θερμοπομπός θα πρέπει να γίνει ορατός και οι λειτουργίες θα μπορούν να ρυθμίζονται.

Επιλέξτε τη συσκευή θέρμανσης  :

- Μπείτε στο μενού «Κατάσταση»
- Κατά την επιλογή της λειτουργίας «Χειροκίνητης διαχείρισης» , μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία στο θερμαινόμενο χώρο, μετακινώντας το ρυθμιστικό προς τα αριστερά και δεξιά.
 - Όταν η συσκευή θερμαίνει – στην οθόνη εμφανίζεται η επιγραφή «ΘΕΡΜΑΙΝΕΙ» και η στιγμιαία θερμοκρασία είναι σε ροζ χρώμα.
 - Όταν η συσκευή δεν θερμαίνει – στην οθόνη εμφανίζεται η επιγραφή «ΕΤΟΙΜΗ» και η στιγμιαία θερμοκρασία είναι σε πορφυρό χρώμα





Σημείωση : Το πλήκτρο «Τρόπος λειτουργίας» πρέπει να είναι σε θέση «ON» , για να μπορείτε να αλλάξετε τη θερμοκρασία.



- Στη λειτουργία «Ανά Πρόγραμμα» , η συσκευή λειτουργεί αφού έχουν γίνει ρυθμίσεις στο μενού «Πρόγραμμα» (εβδομαδιαίος προγραμματιστής βλ. σημ. 11). Μπορείτε να βγείτε από αυτή τη λειτουργία όταν ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη συσκευή από το πλήκτρο «ON/OFF», αλλάζετε τη ρύθμιση της καθορισμένης θερμοκρασίας, δηλαδή έχετε περάσει σε χειροκίνητο έλεγχο.
- Στη λειτουργία «Καθυστερημένης εκκίνησης» , η συσκευή βρίσκεται στη λειτουργία «OFF», μέσω των βελών μπορείτε να ρυθμίσετε μετά από πόσο καιρό η συσκευή να ενεργοποιηθεί μέσα σε 96 ώρες.

Υπάρχει δυνατότητα ο θερμοπομπός να διαχειρίζεται και σε χειροκίνητη λειτουργία. Σε αυτή την περίπτωση, οι καθορισμένες χειροκίνητες ρυθμίσεις θα είναι ορατές όταν φορτώσει η ιστοσελίδα www.mytesy.com. Οι δύο επιλογές διαχείρισης έχουν ίσα δικαιώματα προτεραιότητας, καθώς οδηγούσα είναι η λειτουργία χειροκίνητης ρύθμισης.


! Ο θερμοπομπός μπορεί επίσης να χρησιμοποιείται και χωριστά - χωρίς διαχείριση μέσω Διαδικτύου και χωρίς τη χρήση των λειτουργιών της ενσωματωμένης μονάδας επικοινωνίας

11. Εβδομαδιαίος Προγραμματιστής


- 11.1. Επιλέξτε από το μενού  «Πρόγραμμα»
- 11.2. Στην οθόνη θα εμφανιστούν όλες οι μέρες της εβδομάδας – πατήστε κάποια από τις μέρες που θέλετε να ρυθμίσετε και θα εμφανιστούν οι ώρες στις οποίες θα μπορείτε να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία στο θερμαινόμενο χώρο μέσω του ρυθμιστικού
- 11.3.  - Λειτουργία «OFF»
- 11.4.  Ρύθμιση της θερμοκρασίας από 10 έως 30 °C
- 11.5.  - η ρυθμισμένη θερμοκρασία σε κάθε προηγούμενο σημείο εκτελείται έως το επόμενο σημείο


11.6. Όταν ρυθμίσετε τις επιθυμητές μέρες ανά ώρες, για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις, πατήστε το πλήκτρο  «Αποθήκευση» για να επιβεβαιώσετε. Για να ενεργοποιηθεί και να εκτελείται αυτό το πρόγραμμα είναι απαραίτητο να επιλέξετε τη λειτουργία  «Ανά Πρόγραμμα»


12. Υπολογισμός της κατανάλωσης ισχύος


12.1. Επιλέξτε το μενού  «Ηλεκτρόμετρο». Και θα δείτε την τρέχουσα κατανάλωση ισχύος του θερμοπομπού από τη στιγμή που τον έχετε ενεργοποιήσει για πρώτη φορά.

12.2. Εάν θέλετε, μπορείτε να χρησιμοποιείτε το κουμπί «Επαναφορά!». Τότε η συσκευή θα αρχίσει να υπολογίζει εκ νέου την κατανάλωση ισχύος από τη στιγμή που έχετε τοποθετήσει την παλιά τιμή στο μηδέν

13. Λειτουργία «Ανοιχτό παράθυρο» - για να την ενεργοποιήσετε, πατήστε το πλήκτρο  «Παράθυρο» (μόνο για το μοντέλο CN04)


14. Λειτουργία «Προστασία από παιδιά» – για να την ενεργοποιήσετε, πατήστε το πλήκτρο 

15. Για να δείτε το χρονοδιάγραμμα κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας – πατήστε το πλήκτρο 

16. Λειτουργία «Αντιπαγετική προστασία» - για να την απενεργοποιήσετε, πατήστε το 

17. Διόρθωση θερμοκρασίας του αισθητήρα - για ρύθμιση, πατήστε το 

18. Ζώνη ώρας - για ρύθμιση, πατήστε το 


19. Προσαρμοστική εκκίνηση – για την ενεργοποίηση πατήστε το 


ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ:

• Λειτουργία ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΗ 

Η ενσωματωμένη μονάδα Wi-Fi επιτρέπει τη χρήση μιας λειτουργίας του λογισμικού για την ομαδοποίηση μερικών θερμοπομπών σε μια ομάδα.

Πραγματοποίηση της λειτουργίας «Ομαδοποίησης»:

Πραγματοποιείται μέσω επιλογής του εικονιδίου  (το ίδιο αλλάζει χρώμα όταν το επιλέξετε) στο κύριο μενού της συσκευής θέρμανσης. Εμφανίζεται ένα παράθυρο διαλόγου:



- Καθορίστε ένα όνομα της ομάδας «xxxxx», επιβεβαιώστε με το πλήκτρο «Πρόσθεση στην ομάδα».
- Η πρόσθεση μιας πρόσθετης συσκευής στην δημιουργημένη ομάδα «xxxxx» πραγματοποιείται πάλι μέσω της επιλογής του εικονιδίου  (στο κύριο μενού της πρόσθετης συσκευής θέρμανσης) και εισάγετε το όνομα της δημιουργημένης από μας ομάδας «xxxxx». Σε περίπτωση που εισάγετε διαφορετικό όνομα για την ομάδα, θα δημιουργήσετε μια νέα ομάδα και

δεν θα επιτευχθεί η επιθυμητή ομαδοποίηση των συσκευών θέρμανσης στο λογαριασμό του χρήστη.

Εάν αυτή η διαδικασία ολοκληρωθεί επιτυχώς, στην οθόνη (στο κύριο μενού της δημιουργημένης ομάδας «xxxxx») θα εμφανιστεί μόνο ένας θερμοπομπός με όλες τις συσκευές που ανήκουν στην ομάδα.

Η τοποθέτηση των συσκευών στην ομάδα είναι με αλφαβητική σειρά, και η ίδια η διαχείριση πραγματοποιείται με τον έλεγχο της πρώτης συσκευής θέρμανσης στην ομάδα – αυτή είναι κύρια και διαχειρίζεται όλες τις άλλες στην δημιουργημένη ομάδα.

Κατάργηση της λειτουργίας «Ομαδοποίησης»


Επιλέξτε το πλήκτρο  (το πλήκτρο αλλάζει χρώμα) και απέναντι από κάθε συσκευή στην ομάδα εμφανίζεται το εικονίδιο  «διαγραφή». Το πάτημα του εικονιδίου «διαγραφή» βγάζει τη συσκευή θέρμανσης από την ομάδα «xxxxx». Η συσκευή εμφανίζεται ως μεμονωμένη συσκευή θέρμανσης στο προφίλ του χρήστη.



Δεν υπάρχει περιορισμός όσον αφορά τον αριθμό των δημιουργημένων ομάδων και την ποσότητα των συσκευών θέρμανσης σε κάθε τέτοια ομάδα, πρέπει όμως οι συσκευές να είναι της ίδιας σειράς (CN04, CN03, CN024)!!

- Λειτουργία - ενημέρωση του λογισμικού που χρησιμοποιείται στην ενσωματωμένη μονάδα Wi-Fi – γίνεται αυτόματα.
- Λειτουργία – «RESET» (επιστροφή των εργοστασιακών ρυθμίσεων της μονάδας Wi-Fi και της πλακέτας ελέγχου).



Στη λειτουργία «off» (από το μικρό κουμπί  όχι από τον κύριο διακόπτη), ταυτόχρονα πιάστε και κρατήστε πατημένα τα βέλη με τα οποία ρυθμίζεται η θερμοκρασία. Αφού εμφανιστούν δύο κόκκινες γραμμές στην οθόνη, σταματήστε να πατήσετε τα βελάκια - εκτελείται η λειτουργία «RESET» (η κόκκινη λυχνία για τη θέρμανση αναβοσβήνει μερικές φορές και αφού σταματήσει να αναβοσβήνει, οι ρυθμίσεις του θερμοπομπού επαναφέρονται).

Ανάλογα με την έκδοση της μονάδας Wi-Fi που χρησιμοποιείτε, γίνεται επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων μόνο της μονάδας ή επαναφέρονται και οι ρυθμίσεις του κύριου ελεγκτή. Κατά την εκτέλεση της δεύτερης λειτουργίας - ο θερμοπομπός εγκαθίσταται σε λειτουργία «Απενεργοποιημένος» και η καθορισμένη θερμοκρασία είναι 15°C

- Smart Grid READY – δυνατότητα χρησιμοποίησης ανάλογα με τον τοπικό προμηθευτή ηλεκτρικής ενέργειας

Η ομάδα της TESH OOD διατηρεί τη δυνατότητα τροποποίησης και προσθήκης νέων λειτουργιών στα προϊόντα με ενσωματωμένη μονάδα Wi-Fi, καθώς και να τροποποιεί τις οδηγίες, ανάλογα με τις τελευταίες εκδόσεις του λογισμικού. Για ενημερωμένες οδηγίες, ελέγξτε την ιστοσελίδα της εταιρείας TESH OOD ή την www.mytesy.com

Köszönjük a bizalmát Önnek, amiért a mi beépített Wi-Fi egységgel összeszerelt elektromos konvektorunkat választotta! Az egyetlen használati feltétel, hogy tudjon használni a „TESY” konvektorban beépített Wi-Fi kommunikációs egységet az, hogy rendelkeznie kell biztonságos böngészővel és jó Internet kapcsolattal.

AZ INTERNETHEZ TÖRTÉNŐ CSATLAKOZÁSI LÉPÉSEK A BEÉPÍTETT WI-FI EGYSÉGNEK „TESY” KONVEKTORBAN

Regisztráció a gyártó weboldalán www.mytesy.com:


1. Az internetcím megnyitása <https://www.mytesy.com> valamelyik Internet böngészőben.
2. A legördült menüben a TESY logó alatt alatt lecserelehető a használati nyelv
3. Kiválasztjuk **“Új felhasználói fiók hozzáadása”**.
4. Ki kell tölteni a regisztrációs lapot, érvényes e-mail címmel.
5. **Miután a feliratkozás megtörtént, levelet kap az Ön által megadott e-mail címre, mely tartalmazza a regisztráció véglegesítéséhez szükséges linket. A linkre kattintva meg kell erősíteni a szándékunkat az új fiók létrehozására.**

 **Megjegyzés:** Ha a levél nincs a „Beérkező levelek” között, akkor ellenőrizze a „Spam” mappát

A BEÉPÍTETT KOMMUNIKÁCIÓS WI-FI EGYSÉG BEÁLLÍTÁSA:

1. Az Ön okostelefonja (tábltje, laptopja) segítségével indítson a Wi-Fi hálózat keresését, a megtalálása után csatlakozzon rá.
2. A konvektor Wi-Fi hálózat neve: TCHxxxxxxx, (a hálózat neve szerepel a készüléken, a konvektor neve mellé).
3. A sikeres kapcsolódás után nyitni kell a tesyCloud (Android készülékek) új ablakot a böngészőben, ezzel Ön automatikusan csatlakozik a konvektor irányításához (iOS készülékek). Ha az automatikus csatlakozás nem sikeres, akkor be kell írni manuálisan a böngészőben – <http://10.0.0.1>
4. **Miután belép a konvektor főmenüjében, lehetőség van a használni kívánt nyelv kiválasztása a legördülő menü használatával.**
5. Azt, hogy a konvektor kapcsolódjon a házi Wi-Fi hálózathoz és onnan az Internethez, követni kell a következő utasításokat:
 - 5.1. Válassza a „Beállítások” lehetőséget
 - 5.2. Az „Internet kapcsolat” menü alatt => Válasszon „Hálózat keresése”

- 5.3. Válassza a helyi Wi-Fi hálózatot, majd írja be az aktuális jelszavát (ajánlatos WPA vagy WPA2 protokoll használata) Internet kapcsolattal.
- 5.4. A sikeres kapcsolódás után (30-40 mp.) a kijelzőn megjelenik a „Kapcsolat elmentve” felirat. Ha ellenőrizni szeretné, hogy létrejött-e kapcsolat, nyomja meg a „Kapcsolat ellenőrzés” gombot. Ha minden rendben működik, akkor a kijelzőn megjelenik a „A kapcsolat létrejött” felirat

Kapcsolat létrehozása az otthoni routeren található WPS gomb  segítségével


1. Nyomja meg a „WPS” gombot.
2. Nyomja meg a routeren található WPS gombot

 **Megjegyzés:** a két készülék automatikusan csatlakoznak

Sikeres csatlakozás esetén végezzünk a többi beállítást is.

 **Megjegyzés:** Bizonyos Wi-Fi modemeknél több időt vehet igénybe a hálózat keresést, ezért várjon pár percig, mielőtt elkezdene újra beállítani a modemet az 5-ik pont szerint

6. Szerver idő beállítás
 - Válassza a „Beállítások” menüből -> „Dátum és óra”
 - Válassza a legördülő menüből – Szófia , Bulgária (vagy megadhatja egy másik helyet tetszés szerint)
 - Kattintson a „Mentés” gombra, ezzel elmentésre kerülnek a beállítások
7. A hőfok profil sajátos tulajdonságai miatt mérési eltérések lehetségesek a helységek között, ezért kínálunk a következő opcióit:
 - Válassza a „Beállítások” menüből -> „Korrekció”
 - Nézze meg a készülék hőfok mutatóját.
 - Ellenőrizze a hőfokot az adott helyiségben.
 - Írjon be a különbséget „Fok (Celsius)” mezőben (a beállítható mérési tartomány 0-tól 4 fok-ig).
 - Írjon be „Teljesítmény” – az értéke fel van tüntetve a kis információs táblán, amely található a készülék oldalán.
 - Kattintson a „Mentés” gombra, ezzel elmentésre kerül a beállítás

 **Megjegyzés:** Ez a funkció a felhasználó komfortérzet növelésére használ. Ha a hőfokkülönbség nagyobb, mint 4 fok vagy a szobahőmérséklet alacsonyabb, akkor az adott helység nincs megfelelő módon ellátva hőszigeteléssel.

8. Felhasználói fiók beállítása <https://www.mytesy.com>

- Válassza a „Beállítások” menüből > mytesy.com
- Az **„E-mail cím”** mezőbe adja meg a regisztrációkor megadott e-mail címet a gyártó weboldalán - <https://www.mytesy.com>. A másik két mező nem kötelező kitölteni. Itt lehetősége nyílik a felhasználó előtt megszerkeszteni „TESY” melegítőtest saját helység leírását.



Példa: gyerekszoba, hálózszoba 1, hálózszoba 2, nappali, konyha, stb.

- Az elvégzett módosítás után, kattintson a „Mentés” gombra, ezzel elmentésre kerül a beállítás
- 9. „TESY” javaslat: az Ön biztonsága érdekében az első belépés a Wi-Fi hálózatban után meg kell adni egy jelszót
- Válassza a „Beállítások” menüből -> „Helyi kapcsolat”
- Csusztagassa a „Ki” gombot addig, amíg meg nem jelenik a „Be” gomb.
- Irjon be a „Kulcs” mezőben egy szóközt nélküli, 8-40 karakteres jelszót.
- Kattintson a „Mentés” gombra, ezzel elmentésre kerül a jelszó



Megjegyzés: A jelszó megerősítése után egy következő beállítás esetén, újra kell választani a konvektor Wi-Fi hálózata.

10. A konvektor irányítása Interneten keresztül.



Már elérhető Android és iOS telefonokra (táblagépekre) a „tesyCloud” app-ok. A mobil alkalmazások itt tallálhatóak: Google Play és App Store („tesyCloud” szó keresése alapján).

A konvektor irányítása Interneten keresztül Már elérhető Android Írjuk be a böngészőben <https://www.mytesy.com> (ahhoz szükségünk lenne helyi vagy Internet kapcsolatra), adjuk meg a regisztrációkor megadott e-mail címet és a jelszót. Ha minden előző lépést a leírás megfelelően végeztünk (1-től 8 pontig), akkor lehetőségünk van beállításokat végezni a konvektoron.

Fűtőtest kiválasztása: 22° :

- Válassza az „Állapot” menüt
- A „Kézi üzemmód” választásánál , lehetősége nyílik manuálisan beállítani a helység hőmérséklete a csúszó gomb mozgatásával.
- Ha a készülék aktív üzemmódotban van, megjelenik a „Melegítés” felirat és a hőmérséklet mértéke rózsaszínben jelenik meg.

- Ha a készülék inaktív, megjelenik a „Használatra kész” felirat és az aktuális hőmérséklet mértéke kék színben jelenik meg



Megjegyzés: A hőfok beállítása csak akkor lehetséges, ha az „Üzemmód” gomb „Be” helyzetben van állítva.

- A készülék csak akkor működik „Program” üzemmódban , amikor ebben az üzemmódban elvégeztünk a szükséges beállításokat (heti program beállítás - lásd 11. pont). Abból az üzemmódból kijönni csak a „Ki / Be” átváltó gomb segítségével lehetséges, hőfok manuális változtatásával.
- A „Késleltetett Start / Stop” üzemmódban - attól függvényében, hogy jelen pillanatban a készülék „Melegítés” vagy „Kikapcsolt” üzemmódban működik lehetőség van beállítani a következő 24 órában a készülék „Ki” vagy „Be” kapcsolása, csúsza gomb segítségével.

A konvektor lehetőség van manuális irányításra is. Az aktuális manuális beállítások a gyártó weboldalán - www.mytesy.com tallálhatóak. Mind a két irányítási mód egyenértékű prioritással bír, itt a manuális mód a vezető.



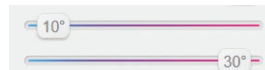
A konvektor Internet és beépített kommunikációs Wi-Fi egység nélkül is használható

11. Heti program beállítás

11.1. Válassza a „Program” menüből

11.2. A kijelzőn megjelennek a napok - kattintson valamelyik napra és kiugrik egy menü, ahol napi órák jelennek meg és Ön be tudja állítani a kívánt hőmérsékletet a csúszó gomb segítségével

11.3. - „Ki” üzemmódban



11.4. Hőmérséklet beállítás 10-től 30°C fokig.

11.5. - A beállított hőmérséklet megváltoztatásig érvényes

11.6. A beállítás után kattintson a „Mentés” gombra. Ahhoz, hogy a program működjön, válasszon a „Program” üzemmódot.

12. Energiafogyasztás kiszámítása

12.1. Válasszon az „Árammérő” menüt, adjon be a névleges elektromos teljesítményt mértéke és megjelenik a az aktuálisan fogyasztott áram mennyiségét.

12.2. Ha újból szeretne kiszámolni az elfogyasztott villamos energia mennyiségét, kérjük, nyomja meg a „Nullázás” gombot, így újból indul az elfogyasztott villamosenergia-mennyiség kiszámolása

13. „Nyitott ablak” funkció - a funkció aktiválásához nyomja meg az „Ablak” gombot (csak a CN04 modellekre vonatkozik).
14. Gyermekevédelmi funkció – a funkció aktiválásához nyomja meg a gombot
15. Ha meg szeretné nézni az energiafogyasztás menete, nyomja meg a gombot
16. Fagyvédelmi funkció kikapcsolására nyomja meg a gombot
17. A hőérzekelei beállítások változtatására nyomja meg a gombot
18. Az időzóna változtatására nyomja meg a gombot
19. Az adaptív indítás funkció aktiválásához nyomja meg a gombot

KIEGÉSZÍTŐ FUNKCIÓK TÁMOGATÁSA:

- „CSOPORTOSÍTÁS” funkció

A beépített Wi-Fi módul segítségével lehetséges csoportosan több konvektort vezérelni egy szoftveres funkcióval.

A „Csoporthozzáadás” funkció elindítása:

Ki kell választani ezt a jelet (választásnál megváltoztatja a színet) a fűtőtést főmenüjében. Megjelenik a kis ablak:

- Adjon egy nevet a csoportnak „xxxxx”, ezután erősítsen a műveletet a gomb „hozzá ad a csoportban” megnyomásával.
- Új készülék hozzáadásával a meglévő „xxxxx” csoporthoz ugyanúgy történik mint a „Csoporthozzáadás”, funkció elindításánál – ki kell választani ezt a jelet (a készülék főmenüjében található) és be kell írni a már meglévő csoport nevét „xxxxx”. Egy másik név beírásával új csoport jön létre és így nem hozható létre a készülékek csoporthozzáadását.

Sikeres készülék csoporthozzáadás esetén, a kijelzőn (a már meglévő csoport „xxxxx” főmenüjében) megjelenik egy készülék és vele minden a csoporthoz hozzáadott készülék.

A megjelenítés a kijelzőn ABC sorrendben történik, a csoportos vezérlés a csoportban hozzáadott készülék vezérlésével történik – ez az úgynevezett főkészülék és vezéri az összes többi készüléket a csoportban.

A „Csoporthozzáadás” funkció törlése

Ki kell választani ezt a gombot (választásnál megváltoztatja a színet) és minden egyes készülék előtt megjelenik a „törlés” jel. A jel megnyomásával törlőre lesz a készülék a csoportból, „xxxxx” és megjelenik a kijelzőn, mint önálló fűtőtést.



Nincs korlátozás a hozható csoportok számára, illetve hány készülék adható egy csoportban, az egyetlen feltétel csak az, hogy a készülékek egy gyártási sorozatból származzanak (CN04, CN03, CN024)!

- Funkció - a beépített kommunikációs Wi-Fi egység szoftver frissítése.
- Funkció – „RESET” (a Wi-Fi egység gyári beállítások visszaállítása).



A „Kikapcsolt” üzemmódban (a kis gomb használatával, nem a „fő” gombbal) a hőmérséklet beállítása a két nyíl egyszerre nyomásával történik meg. Miután megjelenik két kis csík a kijelzőn, abba kell hagyni a két nyíl nyomását – működésben lépett a „RESET” funkció (egy kis piros lámpa jelzi néhányszor, amikor a fénye már folyamatos, akkor a konvektor beállításai le vannak nullázva.

A beépített Wi-Fi egység verziójától függ azt, hogy csak a gyári beállítások visszaállítása történik meg vagy a fő kontrollerral is visszaállítja a gyári beállításait. A második funkció indítása esetén a konvektor át megy a „Kikapcsolt” üzemmódban, 15°C beállított hőmérséklettel.

- Smart Grid READY – Használati lehetőség a helyi áramszolgáltatótól függően


A gyártó (TESY OOD) a Wi-Fi egység fejlesztéséből eredő műszaki változtatások jogát fenntartja. Az aktuális műszaki leírásért, látogasson el a TESY OOD hivatalos weboldalára www.mytesy.com

Dziękujemy za zaufanie, jakie Państwo jako klienci okazali nam zakupując wyprodukowany przez nas konwektor elektryczny z wbudowanym bezprzewodowym modułem komunikacyjnym. Jedynym warunkiem korzystania z wbudowanego w konwektorach firmy TESY modułu komunikacji bezprzewodowej jest posiadanie urządzenia obsługującego połączenie Wi-Fi wyposażonego w niezawodną przeglądarkę internetową i połączenie z Internetem.

KOLEJNOŚĆ KROKÓW POTRZEBNYCH DO PODŁĄCZENIA WBUDOWANEGO MODUŁU KOMUNIKACYJNEGO WI-FI KONWEKTORA DO INTERNETU

Zarejestruj się na stronie www.mytesy.com:

1. Otwórz adres internetowy <http://www.mytesy.com> na pasku adresowym przeglądarki.
2. Możesz zmienić język z rozwijanego menu pod logo TESY
3. Wybierz opcję **"Zarejestruj nowego użytkownika"**.
4. Wypełnij formularz rejestracyjny podając ważny adres e-mail.
5. **Na podany adres e-mail otrzymasz potwierdzenie rejestracji oraz link aktywacyjny dla Twojego KONTA. Kliknij na link, aby potwierdzić nowo utworzone KONTO.**

 *Uwaga: jeśli nie otrzymujesz wiadomości e-mail w folderze wiadomości odebranych, proszę sprawdzić foldery "Spam" oraz "Kosz"*

USTAWIENIA WBUDOWANEGO BEZPRZEWODOWEGO URZĄDZENIA KOMUNIKACYJNEGO:

1. Za pomocą smartfona (tableta, laptopa) aktywuj funkcję wykrycia sieci bezprzewodowych (Wi-Fi)
2. Musisz rozpoznać bezprzewodową sieć Wi-Fi nadawaną przez konwektor: TCHxxxx (nazwa sieci jest oznaczona na etykiecie w pobliżu tabliczki znamionowej urządzenia) i dokonaj połączenie z nią.
3. Po pomyślnym podłączeniu do sieci urządzenia otwórz aplikację tesyCloud (urządzenia z systemem Android) lub automatycznie połącz się ze sterownikiem konwektora (urządzenia z systemem IOS). Jeśli ta funkcja nie może zostać wykorzystana lub jeśli używasz komputera, wpisz ręcznie w polu przeglądarki adres <http://10.0.0.1>
4. **Po wejściu do głównego menu konwektora wybierz odpowiedni język ze znajdującego się w prawym górnym rogu menu rozwijanego.**
5. Aby podłączyć konwektor do domowej sieci bezprzewodowej Wi-Fi, a stamtąd do Internetu, wykonaj następujące kroki:

- 5.1. Przejdź do menu "Ustawienia" na swoim głównym pulpicie.
- 5.2. W sekcji "Połączenie internetowe" kliknij "Wyszukaj sieci".
- 5.3. Wybierz lokalną sieć bezprzewodową Wi-Fi i podaj wybrane przez Ciebie hasło! (zalecane jest używanie z szyfrowania WPA lub WPA2, natomiast, jeśli korzystasz z bardzo starego modemu Wi-Fi, użyj z szyfrowania WEP).
- 5.4. Po udanym połączeniu (30-40 sek.). Aby sprawdzić połączenie internetowe, kliknij przycisk "Sprawdź połączenie". Jeśli wszystko jest w porządku, na ekranie wyświetli się napis "Połączenie z Internetem!"


Połączenie poprzez przycisk „WPS”
domowego sprzętu Wi-Fi (routera)

WPS


1. Naciśnij przycisk "WPS";
2. Naciśnij przycisk "WPS" znajdujący się na Twoim routerze domowym

 *Uwaga: oba urządzenia zostaną automatycznie połączone między sobą*

Po udanym podłączeniu się kontynuujemy dalszymi ustawieniami.

 *Uwaga: Niektóre modemy mogą wymagać dłuższego czasu połączenia - odczekaj kilka minut przed ponownym uruchomieniem procedury zgodnie z p. 5.*

6. Ustawianie czasu serwera
 - Wybierz z menu Ustawienia > Data i czas.
 - Wybierz z menu rozwijanego - Sofia, Bułgaria (lub inną lokalizację, w zależności od kraju, w którym się Ty znajdujesz).
 - Kliknij przycisk "Zapisz", aby potwierdzić dokonane ustawienia
7. Ustawienia korekty temperatury - ze względu na specyfikę profilu temperatury w poszczególnych pomieszczeniach może wystąpić różnica w stosunku do wyświetlanej temperatury i różnych miejsc w pomieszczeniu, dlatego oferujemy tę opcję:
 - Wybierz z menu Ustawienia > Korekta.
 - Sprawdź temperaturę wyświetlaną na wyświetlaczu urządzenia
 - Zmierz temperaturę żądanej lokalizacji w pomieszczeniu.
 - Ustaw różnicę w polu "Stopnie (Celsjusza)" (zakres, który można ustawić, wynosi od -4 do +4 stopni).
 - Ustaw "Deklarowana moc" - wartość mocy deklarowanej podano na tabliczce znamionowej urządzenia.
 - Naciśnij przycisk "Zapisz", aby zapisać to ustawienie


 **Uwaga:** ta funkcja służy do osiągnięcia wyższego stopnia komfortu temperaturowego na korzyść użytkownika ogrzewacza elektrycznego w pomieszczeniu, w którym ogrzewacz się znajduje. Różnica większą niż $\pm 4^{\circ}\text{C}$ zmierzonej temperatury w wybranym punkcie w pomieszczeniu oznacza, że pomieszczenie nie jest odpowiednio izolowane cieplnie albo nie jest dobrze temperowane.

8. Ustawienia KONTA na <https://www.mytesy.com>

- Wybierz z menu Ustawienia > mytesy.com
- W polu "**Zarejestrowany adres e-mail**" wprowadź adres e-mail podany i zweryfikowany podczas rejestracji na stronie <https://www.mytesy.com>. Pozostałe dwa pola są opcjonalne. Pozwalają one użytkownikowi na przedstawienie zrozumiałego opisu urządzenia ogrzewczego TESY.

 **Przykład:** sypialnia dziecięca, sypialnia 1, sypialnia 2, salon, kuchnia lub inna nazwa.

- Po wprowadzeniu wymaganych parametrów zapisz ustawienia za pomocą przycisku "Zapisz".
9. "TESY" zaleca: Po pierwszym wejściu do sieci Wi-Fi konwektora w celu bezpieczeństwa ustawić hasło
- Wybierz z menu „Ustawienia” > „Połączenie lokalne”
 - Przesuń przełącznik „Wyl.,” aż pojawi się napis „Wi.”
 - W polu „Klucz” wprowadź hasło - od 8 do 40 znaków, bez spacji.
 - Kliknij przycisk "Zapisz", aby potwierdzić hasło


 **Uwaga:** Po potwierdzeniu hasła, jeśli chcesz dalej kontynuować dokonaniem ustawień konwektora, należy ponownie wybrać sieć Wi-Fi konwektora

10. Zarządzanie konwektorem przez Internet.

 **Do dyspozycji jest aplikacja dla smartfonów i tabletów Tesy Cloud - dla systemów operacyjnych Android  i iOS . Aplikacje można znaleźć w sklepach Google Play  i App Store  (wyszukiwanie wg słów kluczowych „tesyCloud”).**



Wprowadzamy w swojej przeglądarce adres www.mytesy.com (uprzednio należy podłączyć do sieci lokalnej lub jakiegokolwiek innego źródła Internet urządzenie umożliwiające zarządzanie ogrzewaczem elektrycznym), wpisujemy adres e-mail wykorzystany dla utworzenia własnego Konta oraz hasło ustawione przez nas. W razie właściwego wykonania czynności zgodnie z punktami 1 do 8, ogrzewacz powinien być widoczny i można dalej ustawiać jego funkcje.



Wybieramy urządzenie grzewcze :

- Wchodzimy w menu „Stan”
- Po wybraniu trybu „Manual” , można ustawiać


żądaną temperaturę w ogrzewanym pomieszczeniu przesuwając suwak w lewo i w prawo.

- Gdy urządzenie będzie ogrzewało, na ekranie wyświetlany będzie napis „ogrzewanie” i aktualna temperatura w różowym kolorze.
- Gdy urządzenie nie będzie ogrzewało, na ekranie wyświetlany będzie napis „Gotowy” i aktualna temperatura w fioletowym kolorze





 **Uwaga:** Przycisk "Tryb" musi być ustawiony w pozycji "Wi." , abyśmy mogli zmieniać temperaturę.



- W trybie „Program” , urządzenie działa tylko po dokonaniu ustawień w menu „Program” (programator tygodniowy - patrz punkt 11). Ten tryb wyłącza się po włączeniu lub wyłączeniu urządzenia za pomocą przycisku „Wi. / Wyl.” albo po zmianie zadanych ustawień temperatury, tj. po przełączeniu na tryb ręcznego sterowania.
- Tryb „Opóźnienie startu”  - urządzenie znajduje się w stanie Wyłączony, za pomocą strzałek można ustawić, po jakim czasie urządzenie zostanie włączone (maksymalnie po 96 godzinach).

Konwektorem można zarządzać też w trybie ręcznego sterowania. W takim przypadku ustawienia ręczne są widoczne po załadowaniu strony www.mytesy.com. Obydwie opcje sterowania mają równe prawa pierwszeństwa – wiodącym jednak jest sterowanie ręczne.

 **Konwektor może być stosowany tak samo samodzielnie - bez kontroli przez Internet oraz bez użycia funkcji wbudowanego modułu komunikacyjnego**

11. Programator tygodniowy

- 11.1. Wybierz z menu "Program" 
- 11.2. Na wyświetlaczu zostaną wyświetlone wszystkie dni tygodnia - naciśnij ten z dni, który chcesz ustawić, i zostaną wyświetlone godziny, w których będzie za pomocą suwaka można będzie ustawić żądaną temperaturę w pomieszczeniu ogrzewanym
- 11.3.  - "Tryb "Wyłączony"
- 11.4.  Ustawianie temperatury w zakresie od 10 do 30 °C
- 11.5.  - ustawiona w każdym poprzednim punkcie temperatura jest przestrzegana do zadania następczej
- 11.6. Po ustawieniu żądanych dni po godzinach,


aby zapisać ustawienia, kliknij przycisk  "Zapisz" w celu potwierdzenia zadania. Aby włączyć wykonanie tego programu jest konieczne wybrać tryb  „Program”.


12. Obliczenie konsumpcji energii

12.1. Wybierz z menu „Licznik elektryczny”.

Wyświetli się chwilowe zużycie energii elektrycznej przez konwektor od chwili jego pierwszego włączenia.

12.2. Jeśli jest taka potrzeba, możesz skorzystać z funkcji „Skasuj”, po czym urządzenie zacznie obliczać nowy pobór mocy od chwili skasowania starych danych

13. Funkcja otwartego okna - aby aktywować, naciśnij przycisk  „Okno” (tylko w modelu CN04)


14. Funkcja „Ochrona przed dziećmi” - aby aktywować, naciśnij przycisk 

15. Aby wyświetlić wykres zużycia energii elektrycznej, naciśnij przycisk 

16. Funkcja zapobiegania zamarzaniu - aby wyłączyć, naciśnij przycisk 

17. Korekcja temperatury czujnika - aby ustawić, naciśnij przycisk 

18. Strefa czasowa - aby ustawić, naciśnij przycisk 


19. Adaptacyjny start - aby uaktywnić, naciśnij przycisk 


WSPARCIE FUNKCJI DODATKOWYCH:

- Funkcja ZGRUPOWANIE 

Wbudowany moduł Wi-Fi umożliwia korzystanie z funkcji oprogramowania polegającą na połączenie kilku ogrzewaczy konwektorowych w grupę.

Aktywacja funkcji „Zgrupowanie”:

Wykonywana jest poprzez wybór oznaczenia  (ten ostatni znak zmienia kolor po wybieraniu go) w głównym menu ogrzewacza. Wskazuje okno dialogowe:



- Nadajemy grupie nazwę „xxxxx”, po czym przyciskiem „dodaj do grupy” potwierdzamy swój wybór.
- Dodanie dodatkowego urządzenia do utworzonej grupy „xxxxx” wykonuje się poprzez ponowny wybór oznaczenia  (w menu głównym dodatkowego ogrzewacza) i wprowadzanie nazwy utworzonej przez nas grupy „xxxxx”. W przypadku nadania innej nazwy grupy zostanie utworzona nowa grupa, w skutku czego nie będziemy mieli pożądaną grupę wspólną urządzeń grzewczych w profilu użytkownika.

Po pomyślnym zakończeniu wyżej opisanego procesu na

wyświetlaczu (w głównym menu utworzonej grupy „xxxxx”) zostanie wyświetlony tylko jeden ogrzewacz razem z przedstawionymi wszystkimi urządzeniami podłączonymi do tej grupy.

Kolejność urządzeń w grupie podaje się w porządku alfabetycznym, a sterowanie wykonuje się poprzez kontrolę pierwszego po kolei ogrzewacza w grupie – uważano go za głównego i steruje on wszystkimi urządzeniami w składzie utworzonej grupy.

Dezaktywizacja funkcji „Zgrupowanie”:


Naciskamy przycisk  (kolor przycisku się zmienia) i przed nazwą każdego urządzenia w grupie pojawia się oznaczenie  „usunąć”. Dotyk do tego oznaczenia usuwa dany ogrzewacz z grupy „xxxxx”. Urządzenie występuje dalej jako oddzielny ogrzewacz w profilu użytkownika.



Nie ma ograniczeń, co do liczby utworzonych grup i ilości ogrzewaczy w każdej takiej grupie, ale wszystkie dodane urządzenia muszą być z tej samej serii (CN04, CN03, CN024)!!

- Funkcja aktualizacji oprogramowania wykorzystywanego przez wbudowany moduł Wi-Fi – działa automatycznie.
- Funkcja „RESET” (powrót do ustawień fabrycznych modułu Wi-Fi i płyty sterowania).



W trybie „off” (mały przycisk  nie główny przełącznik”) nacisnąć i przytrzymać obydwie strzałki, przez które ustawia się temperatura. Po wyświetleniu dwóch czerwonych pasków na wyświetlaczu nie naciskamy dalej strzałki – wykonuje się za pomocą przycisku „RESET” (czerwona lampa sygnalizująca tryb ogrzewania miga kilka razy i po zaprzestaniu jej migania ustawienia konwektor już zostały zresetowane).

W zależności od wersji modułu Wi-Fi używanego przez Państwo odbywa się przywrócenie ustawień fabrycznych tylko modułu lub przywrócenie ustawień fabrycznych głównego sterownika też. Wykonując tę drugą funkcję, konwektor ustawia się w pozycji „Wył.” i zadaje się temperaturę 15°C

- Smart Grid READY - możliwość korzystania z tej funkcji w zależności od lokalnego dostawcy energii elektrycznej


Założa spółki TESY OOD zastrzega sobie możliwość zmiany i dodania nowych funkcji do swoich produktów z wbudowanym modułem Wi-Fi, tak samo do wniesienia zmian do instrukcji dla użytkownika w zależności od korzystania z najnowszych wersji oprogramowania. Dla zapoznania się z aktualną wersją instrukcji sprawdź na witrynie internetowej spółki TESY OOD lub na www.mytesy.com

Хвала вам на поверењу које сте Ви као потрошач гласали за куповину нашег електричног конвектора са уграђеним модулом за бежичну комуникацију. Једини услов да користите уграђени модул бежичне комуникације у ТЕСИ конвекторима је да имате уређај способан да комуницира са Wi-Fi мрежама, који да има поуздан веб прегледач и интернет везу.

РЕДОСЛЕД КОРАКА ЗА ПОВЕЗИВАЊЕ УГРАЂЕНОГ WI-FI МОДУЛ У КОНВЕКТОРУ ТЕСИ НА ИНТЕРНЕТ

Регистрација у www.mytesy.com:

1. Отварање адресе <http://www.mytesy.com> у адреси бар-а прегледача.
2. Можете да промените језик из падајућег менија под логотипом ТЕСИ-а
3. Изабирамо **"Регистрација новог корисника"**.
4. Попуњава се образац за регистрацију с важећом е-маил адресом.
5. **На е-пошти коју сте навели добит ће потврду о регистрацији и линк за активирање рачуна АКАУНТ. Пратите линк како бисте потврдили ново створени рачун АКАУНТ.**

 **Напомена:** Ако не примате е-пошту у долазним порукама, молим проверите фасциклу "Spam" или "Junk"

ПОДЕШАВАЊЕ ИНСТАЛИРАНОГ WI-FI КОМУНИКАЦИЈСКОГ УРЕЂАЈА:

1. Активирајте путем Вашег паметног телефона (таблет, лаптоп) функцију за откривање бежичних мрежа (Wi-Fi).
2. Потребно је да пронађете етеричну Wi-Fi мрежу коју емитује конвектор: TCHxxxxxxx (име мреже је означено на етикети у близини типске плочице уређаја) и да се изврши повезивање на исту.
3. Након успешног повезивања на мрежу уређаја, отворите апликацију tesyCloud (андроид уређаји) или ћете се аутоматски повезати са управљањем конвектора (IOS уређаји). Ако се ова функција не може остварити или ако користите рачунар, ручно напишите у пољу вашег прегледача <http://10.0.0.1>
4. **Када уђете у главни мени конвектор, одаберите одговарајући за Вас језик из падајућег менија, које се налази у горњем десном углу.**
5. Да бисте спојили конвектор на кућну бежичну Wi-Fi мрежу и одатле на Интернет, пратите следеће кораке деловања:
 - 5.1. Отворите мени "Подешавања" с Вашег главног екрана.
 - 5.2. Испод мениа "Интернет веза" притисните "Претрага мрежа".

- 5.3. Изаберите Вашу локалну бежичну Wi-Fi мрежу и унесите лозинку с којом сте је заштитили! (препоручљиво је да се користи WPA или WPA2 шифровање, ако је Ваш Wi-Fi модем веома стар, користите WEP шифровање).
- 5.4. После успешног повезивања (30-40 сек.). Да бисте проверили интернет везу, притисните дугме "Провера везе". Ако је све у редз, на екрану, појавит ће се "Повезан на Интернет"!

Повезивање са доступним дугметом wps

WPS

кућног wi-fi уређаја (рутер)

1. Притисните дугме „WPS“.
2. Притисните дугме WPS налази се на вашем кућном рутеру



Напомена: Оба уређаја ће се аутоматски придружити

Ако је повезивање успешно, настављамо са другим поставкама.



Напомена: При неким модемима може да је потребно више времена за повезивање - сачекајте неколико минута пре поновног покретања процедуре по т. 5


6. Постављање серверног времена
 - Изаберите из менија "Подешавања" > "Датум и време".
 - Изаберите из падајућег менија – Софија, Бугарска (или друга локација, зависно од тога где се налазите).
 - Притисните дугме "Сачувај" за потврду подешавања
7. Подешавање температурне корекције - због специфичности профила температуре у различитим просторијама, може да постоји разлика од приказане температуре на екрану и различитих локација у просторији, тако да нудимо ову опцију:
 - Изаберите из менија "Подешавања" > "Корекција".
 - Погледајте температуру коју приказује дисплеј уређаја.
 - Измерите температуру на жељеној локацији у соби.
 - Подесите разлику у пољу "Степени (Целсиус)" (опсег који се може подесити је - 4 до 4 степена).
 - Поставите "Декларисана снага" - вредност декларисане снаге је означена на типској плочици Вашег уређаја.
 - Притисните дугме "Сачувај", да бисте сачували поставку




Напомена: Ова функција се користи за повећање комфора корисника електричног конвектора у просторији у којој се он налази. При већем разлику од 4 степена или је температура жељене локације у просторији нижа, то значи да соба у којој користите конвектор није добро изолована или није добро темперирана.

8. Подешавања АКАУНТА у <https://www.mytesy.com>
- Изаберите из менија "Подешавања" > mytesy.com

- У пољу "**Регистрован е-mail**" уносимо е-mail адресу наведену и потврдену при Вашој регистрацији у <https://www.mytesy.com>. Друга два поља су необавезна. С њим се корисник омогућује да себи постави разумљив опис грејаћег уређаја ТЕСИ.

 *Пример: дечија спаваћа соба, спаваћа соба 1, спаваћа соба 2, дневни боравак, кухиња или друго име.*

- Након уноса потребних параметара, сачувајте подешавања помоћу дугмета "Сачувај".
9. "ТЕСИ" препоручује: након првог уласка у Wi-Fi мрежу конвектора, за вашу сигурност је потребно поставити лозинку
- Изаберите из менија "Подешавања" > "Локална веза"
 - Превуците дугме "Искљ.", док се појави "Укљ."
 - У поље "Кључ" унесите лозинку од 8 до 40 карактера без размака.
 - Притисните дугме "Запис" за потврду лозинке


 *Напомена: Након потврђивања ваше лозинке, ако желите наставити са подешавањима у конвектору, морате поново изабрати Wi-Fi мрежу конвектора.*

10. Управљање конвектором преко Интернета.



 *Доступна је апликација за паметне телефоне и таблете Tesy Cloud за оперативне системе Android  и iOS . Апликације се могу наћи у продавницама Google Play  и App Store  (претрага по кључној речи "tesyCloud").*



Уносимо у прегледач www.mytesy.com (потребно је да смо прикључили уређај, који ће контролисати електрични конвектор у локалној мрежи или другом извору Интернета), уносимо е-маил, са којим смо створили Акаунт и лозинку коју смо ми поставили. Са правилно извршеним тачкама од 1 до 8, грејаћи уређај треба да буде видљив и да се функције могу подесити.

Изабирамо грејаћи уређај :


- Улазимо у мени „Стање“
- При избору режима "Ручни" , можете подесити жељену од Вас температуру у загрејаној соби померањем клизача лево и десно.
 - Кад уређај загрева – на екрану се приказује натпис "ЗАГРЕВА" и тренутна температура је у ружичастој боји.

- Кад уређај не загрева – на екрану се приказује натпис "СПРЕМАН" и тренутна температура је у љубичастој боји.


 *Напомена: Дугме "Режим" мора бити подешено на "Укључено" , тако да можемо променити температуру.*

- У режиму "По програму" , уређај ради када су направљене поставке у менију "Програм" (недељни програмер (видите т. 11)). Из овог начина рада се излази када се искључи или укључи уређај дугметом "Укљ./Искљ.", промени се поставка подешене температуре, тојест прешли смо на ручно управљање.
- У режиму "Одложени Старт"  - апарат је у режиму искљученом, стрелицама се може подесити након колико времена да се уређај укључи у року од 96 сати.

Конвектор има могућност рада и у ручном режиму. У овом случају постављене ручне поставке су видљиве приликом учитавања у www.mytesy.com. Две управљачке опције имају једнака приоритетна права – водеће је ручно управљање.

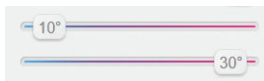
 *Конвектор се такође може користити самостално - без контроле преко Интернета и без коришћења уграђеног комуникационог модула*

11. Недељни програмер


11.1. Изаберите из менија  "Програм"



11.2. Они ће бити приказани на дисплеју сви дани у недељи - притисните један од дана које желите да поставите и ће се приказати сати у којима ћете моћи да подесите жељену температуру у загрејаној соби помоћу клизача

11.3.  - Режим Искључен











11.4. Подешавање температуре од 10 до 30 °С


11.5.  - подешена температура у свакој претходној тачки се извршава до следеће такве

11.6. Када поставите жељене дане по сатима да бисте сачували поставке, притисните дугме  "Сачувај" за потврду. Да бисте омогућили и извршили овај програм, потребно је да изаберете режим  "По програму".

12. Израчунавање потрошње енергије


- 12.1. Изаберите мени  "Електрометар". И видећете тренутну потрошњу енергије конвектора од тренутка првог укључивања.
- 12.2. Ако желите, можете користити дугме "Нулирај!", онда ће уређај почети да израчунава нову потрошњу енергије од тренутка када сте нулирали стару вредност
13. Функција „Отворени прозор“ - за активирање, притисните дугме  „Прозор“ (само за модел CN04)
14. Функција „Заштита од деце“ – за активирање, притисните дугме 
15. За да видите распоред потрошње електричне енергије - притисните дугме 
16. Функција „Против смрзавања“ - за деактивирање, - притисните дугме 
17. Температурна корекција сензора – за подешавање, - притисните дугме 
18. Временска зона- за подешавање, - притисните дугме 
19. Адаптивни старт - за активирање, - притисните дугме 


ОДРЖАВАЊЕ ДОДАТНИХ ФУНКЦИЈА:

- Функција ГРУПИРАЊЕ :

Уграђени Wi-Fi модул омогућава коришћење софтверске функције за спајање неколико конвектора у групу.

Реализација функције „Групирање“:



То се врши одабиром знака  (исти мења своју боју при избору) у главном менију грејаћег уређаја. Појавиће се дијалогски прозор:

- Задајемо име групе „xxxx“, потврђујемо помоћу дугмета „додај у групу“.
- Додавање додатног уређаја у створену групу „xxxx“ се врши поновним бирањем знака  (у главном менију додатног грејаћег уређаја) и уносимо име створене од наше стране групе „xxxx“. Са другачијим именом групе, створиће се нова група и неће се постићи жељена групација грејаћих уређаја у корисничком профилу.

Ако је процес успешно завршен, на екрану (у главном менију створене групе „xxxx“) ће бити приказан само један грејаћи уређај са свим прикљученим уређајима у групу.

Уређење конвектора у групи је по абecedном реду, а само управљање се постиже управљањем првог грејаћег уређаја у групи - она се води главним и управља свим осталим у створеној групи.

Уклањање функције „Групирање“

Изабирамо дугме  (дугме мења своју боју) и поред сваког уређаја у групи се појављује  „избриши“. Притиском на знак за брисање уклања се грејаћи уређај из групе „xxxx“. Уређај се појављује као самостални грејаћи уређај у профилу корисника.



Не постоји ограничење броја створених група и броја грејаћих уређаја у свакој од таквих група, али уређаји морају бити исте серије (CN04, CN03, CN024)!!

- Функција - ажурирање софтвера који се користи у уграђеном Wi-Fi модулу - аутоматски.
- Функција – "RESET" (враћање фабричких подешавања Wi-Fi модула и контролне плочице)



У режиму "искључено" (са малог дугмета не с "главног" кључа) се притискавају и задржавају истовремено стрелице којама се подешава температура. Након приказа две црвене траке на екрану, престајемо да притиснемо стрелице – извршава се "RESET" (црвена лампа, за загревање, неколико пута трепери, а када престане да трепери, подешавања конвектора су нулирана).

У зависности од верзије Wi-Fi модула коју користите, се извршава обнављање фабричких подешавања само модула или се обнављају и подешавања главног контролера. При извршавању друге функције – конвектор се успоставља у режим "Искључен" и подешена температура 15°C

- Smart Grid READY – могућност коришћења у зависности од локалног добављача електричне енергије


Тим ТЕСИ ООД задржава могућност промене и додавања нових карактеристика у производе са уграђеним Wi-Fi модулом, као и промене упутстава у зависности од нових верзија software –а. За актуелна упутства проверите страницу фирме ТЕСИ ООД или www.mytesy.com

Ми дякуємо Вам за довіру, яку Ви, як споживачі, нам голосували купуючи вироблений нами електричний конвектор з вбудованим бездротовим комунікаційним модулем. Єдиною умовою використання вбудованого бездротового комунікаційного модуля в конвекторах ТЕС1 є наявність пристрою з можливістю підключення до Wi-Fi мережі, який повинен мати надійний Веб-браузер і зв'язок з мережею Інтернет.

ПОСЛІДОВНІСТЬ КРОКІВ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ВБУДОВАНОГО В КОНВЕКТОР "ТЕС1" WI-FI МОДУЛЯ ДО ІНТЕРНЕТУ

Реєстрація на www.mytesy.com:

1. Відкрийте адресу <http://www.mytesy.com> в адресному рядку браузера.
2. Ви можете змінити мову з випадаючого меню під логотипом ТЕС1
3. Вибираємо **"Зареєструвати нового користувача"**
4. Заповнюємо форму для реєстрації, вказуючи діючу e-mail адресу.
5. **На вказану Вами e-mail адресу Ви тримаєте підтвердження реєстрації та посилання для активації АКАУНТУ. Перейдіть по посиланню, щоб підтвердити створений АКАУНТ.**

 **Примітка:** Якщо ви не отримали вхідне e-mail повідомлення, будь ласка, перевірте папку "Spam" або "Junk"

НАЛАШТУВАННЯ ВБУДОВАНОГО WI-FI КОМУТАЦІЙНОГО ПРИСТРОЮ:

1. Включіть через свій smart телефон (планшет, ноутбук) функцію виявлення бездротових мереж (Wi-Fi)
2. Необхідно знайти ефірну Wi-Fi мережу, випромінювану з конвектора: ТСНxxxxxxx (назва мережі вказана на етикетці в безпосередній близькості до типової таблички приладу) і підключитися до неї.
3. Після успішного підключення до мережі пристрою – відкрийте програму tesyCloud (android пристрою) або автоматично підключіться до управління конвектора (IOS пристрою). При неможливості реалізації цієї функції або якщо Ви використовуєте комп'ютер, напишіть вручну у вікні використовуваного браузера <http://10.0.0.1>
4. **Після входу в головне Меню конвектора, виберіть підходящу для Вас мову з випадаючого Меню, яке знаходиться у верхньому кутку екрану праворуч.**
5. Для того, щоб підключити конвектор до домашньої бездротової мережі Wi-Fi і звідти до мережі Інтернету виконайте наступні послідовні дії:


- 5.1. Відкрийте меню "Налаштування" на основному екрані.

- 5.2. У меню "Інтернет" натисніть кнопку "Пошук мережі"
- 5.3. Виберіть Вашу локальну бездротову Wi-Fi мережу і введіть пароль, яким Ви її захищали! (рекомендується використовувати WPA або WPA2 шифрування, а якщо у Вас дуже старий Wi-Fi модем, то використовуйте WEP шифрування).
- 5.4. Після успішного підключення (30 - 40 сек.). Щоб перевірити зв'язок з Інтернетом, натисніть кнопку "Перевірка зв'язку". Якщо все нормально, то на екрані з'явиться напис "Підключено до мережі Інтернет!"


Підключення, якщо на Вашому домашньому wi-fi пристрої (маршрутизаторі) є кнопка WPS

WPS

1. Натисніть кнопку WPS
2. Натисніть кнопку WPS, що знаходиться на Вашому домашньому Маршрутизаторі


 **Примітка:** обидва пристрої підключаться автоматично.

У разі успішного підключення, продовжуємо робити інші налаштування.

 **Примітка:** Для деяких модемів можливо буде потрібно більше часу для підключення - почекайте кілька хвилин, перш ніж знову почати процедуру, згідно п.5.


6. Налаштування серверного часу
 - Виберіть із меню "Налаштування" > "Дата і час"
 - Виберіть з випадаючого меню – Софія, Болгарія (або в інше місце, в залежності від того, в якій країні Ви перебуваєте)
 - Натисніть кнопку "Зберегти", щоб підтвердити налаштування.
7. Налаштування температурної корекції - по причині специфіки температурного профілю різні приміщення можуть мати відмінну, від показаної на дисплеї, температуру в різних місцях в кімнати, тому ми пропонуємо Вам цей варіант:
 - Виберіть із меню "Налаштування" > "Коригування"
 - Перевірте температуру, що відображається на дисплеї приладу
 - Виміряйте температуру в бажаному місці кімнати.
 - Встановіть різницю в полі "Градуси (по Цельсію (°C))" (діапазон, який може бути заданий від -4 до 4 градусів)
 - Встановити "Заявлена потужність" - величина заявленої потужності вказана на типовій табличці на Вашому пристрої.

- Натисніть кнопку "Зберегти", щоб зберегти налаштування.


 **Примітка:** ця функція використовується з метою більшого комфорту для користувача електричного конвектора в кімнаті, де він знаходиться. В разі більшої різниці від 4 °C або коли температура в потрібному місці в кімнаті нижча, то це означає, що кімната, де використовується конвектор не добре ізольована чи не може підтримувати температуру.

8. Налаштування АКАУНТУ на <https://www.mytesy.com>

- Виберіть меню "Налаштування" > mytesy.com
- У полі "Зареєстрований e-mail" введіть e-mail адресу, яка була вказана і підтверджена при реєстрації на <https://www.mytesy.com>. Два інші поля не є обов'язковими. За допомогою їх надається можливість користувачам встановити ясний опис опалювального приладу ТЕСІ.

 **Приклад:** дитяча спальня, спальня 1, спальня 2, вітальня, кухня або іншу назву.

- Після введення необхідних параметрів зберегти налаштування, через кнопку "Зберегти"
- 9. Компанія "ТЕСІ" рекомендує: після першого входу в Wi-Fi мережу конвектора для вашої безпеки
- Виберіть із меню "Налаштування" > "Локальна мережа"
- Перетягніть кнопку "Вимкн." щоб появилось "Вімкн."
- У полі "Вимикач" введіть пароль від 8 до 40 символів без пробілів
- натисніть кнопку "Запис" для підтвердження пароля


 **Примітка:** Після підтвердження пароля, якщо Ви бажаєте продовжити далі налаштування конвектора, необхідно знову вибрати Wi-Fi мережу конвектора



10. Управління конвектором через Інтернет.



 **В наявності є додаток для smart телефонів і планшетів Tesy Cloud для операційних систем Android та iOS. Додатки можна знайти в магазинах Google Play та App Store (пошуку за ключовими словами "tesyCloud").**

Вводимо в браузері www.mytesy.com (необхідно пристрій, за допомогою якого ми будемо керувати електричним конвектором, підключити до локальної мережі або іншого джерела Інтернету), вводимо e-мейл адресу, за допомогою якої ми створили свій Аккаунт і заданий нами пароль. При правильному виконанні пунктів від 1 до 8, опалювальний прилад буде видно на екрані, і Ви зможете регулювати його функції.


Вибираємо опалювальний прилад 

- Входимо в меню "Стан"
- При виборі режиму "Ручний" , Ви можете задати потрібну температуру в опалювальному приміщенні, переміщаючи повзунок вліво і вправо.
 - Коли прилад працює в режимі обігріву, на екрані з'являється напис "НАГРІВ", а поточна температура висвічується рожевим коліром.
 - Коли прилад не працює в режимі обігріву – на екрані з'являється напис "ГОТОВИЙ", а поточна температура висвічується фіолетовим коліром




 **Примітка:** Кнопка "Режим" повинна бути в положенні "Вімкн" , для того, щоб ми могли змінювати температуру.



- В режимі "За програмою" , прилад працює, коли зроблені налаштування в меню "Програма" (тижневий програматор (див. п. 11)). Вихід з цього режиму виконується, шляхом ввімкнення або вимкнення приладу за допомогою кнопок "Вімкн./Вимкн.", зміни налаштування заданої температури, тобто при переході на ручне управління.
- В режимі "Відкладений Старт" , - прилад знаходиться у вимкненому стані, за допомогою стрілок можна задати певний час, після якого прилад увімкнеться в рамках 96 годин.

Керування конвектором може виконуватись і в ручному режимі. У цьому випадку задані ручні налаштування видно при завантаженні на www.mytesy.com. Обидва варіанти управління мають рівні пріоритетні права – ведучим є ручне управління.









 **Конвектор може використовуватись і самостійно – без керування через Інтернет і без використання функції вбудованого комунікаційного модуля.**

11. Тижневий програматор

- 11.1. Виберіть з меню  "Програма"
- 11.2. На дисплеї з'являться всі дні тижня – натисніть на будь-який з днів, який ви бажаєте налаштувати, появляться години, протягом яких Ви можете задавати потрібну температуру в опалювальному приміщенні за допомогою повзунка
- 11.3.  - Режим Вимкнено
- 11.4. Налаштування температури від 10 до 30 °C
- 11.5.  - задана температура в кожній попередній точці виконується до наступної такої
- 11.6. Коли налаштуєте бажані дні по годинах,

щоб зберегти налаштування, натисніть кнопку  "Зберегти" для підтвердження. Для вмикання та виконання цієї програми необхідно вибрати режим  "За програмою".

12. Розрахунок споживаної потужності


- 12.1. Виберіть в меню  «Електролічильник». І ви побачите поточне значення спожитої потужності конвектора з моменту першого включення
 - 12.2. Якщо бажаєте, Ви можете використовувати кнопку "Скинути", тоді прилад почне спочатку вимірювати споживану потужність, з моменту, коли Ви скинули старе значення.
13. Функція "Відкрите вікно" – для її активації натисніть на кнопку  "Вікно" (тільки для моделі CN04)
 14. Функція "Захист від дітей" – для активації, натисніть кнопку 
 15. Щоб побачити графік споживання електроенергії – натисніть кнопку 
 16. Функція "Проти замерзання" – для деактивації, натисніть 
 17. Температурне регулювання датчика – для налаштування, натисніть кнопку 
 18. Часовий пояс – для налаштування, натисніть кнопку 
 19. Адаптивний пуск – для активації, натисніть 

ПІДТРИМКА ДОДАТКОВИХ ФУНКЦІЙ:

- Функція ГРУПУВАННЯ 

Вбудований Wi-Fi модуль дозволяє використання програмного забезпечення функції об'єднання кількох конвекторів в групу.

Реалізація функції "Групування":

Здійснюється шляхом вибору знаку  (який змінює колір за вибором) у головному меню опалювального приладу. Появляється діалогове вікно:



- Задаємо ім'я групи "xxxxx", підтверджуємо за допомогою кнопки „додати до групи"
- Додавання додаткового приладу до створеної групи „xxxxx" виконується шляхом вибору знову знаку  (в головному меню додаткового опалювального приладу) та введенням назви створеної нами групи „xxxxx". При зазначенні іншої назви групи, буде створена нова група і не буде досягнуто бажаного групування опалювальних приладів у профілі користувача

При успішно завершеному процесі на дисплеї (в головному меню створеної групи "xxxxx") з'явиться лише один нагрівальний прилад із зображеннями всіма

підключеними до групи приладами.

Розташування приладів у групі виконується в алфавітному порядку, а управління ними здійснюється через управління першим нагрівальним приладом в групі – він рахується головним і керує всіма іншими приладами створеної групи.

Видалення функції „Групування"


Натисніть на кнопку  (вона змінює свій колір) і проти кожного приладу в групі з'являється знак  „видалити". Натиснувши на знак "видалити" видаляється відповідний опалювальний прилад з групи „xxxxx". Прилад появляється як самостійний опалювальний прилад в профілі користувача.



Немає обмежень щодо кількості створюваних груп і кількості опалювальних приладів у кожній такій групі, але прилади повинні бути з однієї серії (CN04, CN03, CN024)!!

- Функція – оновлення програмного забезпечення, що використовується у вбудованому Wi-Fi модулі – виконується автоматично.
- Функція – "RESET" (повернення заводських налаштувань Wi-Fi модуля і керуючої плати)



У режимі "вимкнено" (за допомогою маленької кнопки , а не "головного" вимикача) натиснути і утримувати одночасно клавіші зі стрілками, за допомогою яких налаштовується температура. Після появи двох червоних рисочок на екрані переставо натискати на стрілки – відбувається "RESET" (червона лампочка, що показує нагрівання, блимає кілька разів і після того, як перестане блимати, налаштування конвектора скидаються).

В залежності від версії Wi-Fi модуля, яку Ви використовуєте, здійснюється повернення заводських налаштувань тільки модуля або повертаються і налаштування основного контролера. При виконанні другої функції – конвектор встановлюється в режимі "Вимкнено" і задається температура 15°C

- Smart Grid READY – можливість використання в залежності від Вашого місцевого постачальника електроенергії


Команда „TECI" залишає за собою можливість робити зміни і додавання нових функцій у виробх з вбудованим Wi-Fi модулем, а також і змінювати інструкції в залежності від нових версій програмного забезпечення. Для отримання оновленої інструкції, будь-ласка перевірте на сайті TOB „TECI" або на www.mytesy.com

Děkujeme Vám za důvěru, kterou jste nám jako náš zákazník projevil/a nákupem našeho elektrického konvertoru s integrovaným bezdrátovým komunikačním modulem. Jedinou podmínkou pro použití integrovaného bezdrátového komunikačního modulu v konvektorech TESY je vlastnictví přístroje s možností připojení na Wi-Fi síť, který disponuje spolehlivým webovým prohlížečem a připojením k internetu.

POŘADÍ KROKŮ K PŘIPOJENÍ INTEGROVANÉHO WI-FI MODULU V KONVEKTORU TESY K INTERNETU

Registrace na www.mytesy.com:


1. Zadejte adresu <http://www.mytesy.com> do prohlížeče.
2. Jazyk můžete nastavit z padajícího menu pod logem TESY
3. Zvolte **“Registrace nového uživatele”**.
4. Vyplňte formulář a zadejte platnou e-mailovou adresu.
5. **Na e-mailovou adresu, kterou jste zadal/a obdržíte potvrzení o registraci a odkaz pro aktivaci svého ÚČTU. Klikněte na odkaz pro potvrzení nově založeného ÚČTU.**

 **Poznámka:** Jestliže se Vám *neobjeví potvrzovací e-mail v doručené poště, prosíme zkontrolujte také složku se Spamem.*

NASTAVENÍ INTEGROVANÉHO WI-FI KOMUNIKAČNÍHO ZAŘÍZENÍ:

1. Aktivujte pomocí svého smart fonu (tabletu, laptopu) funkci vyhledávání bezdrátových sítí (Wi-Fi)
2. Je nutné, abyste vyhledali bezdrátovou Wi-Fi síť vysílanou konvektorem: TCHxxxxxxx (název sítě je vyznačen na štítku poblíž výrobního štítku přístroje) a připojit se k ní.
3. Po úspěšném připojení k síti přístroje – otevřete aplikaci tesyCloud (pro přístroje s androidem) nebo se automaticky spojte s ovládáním konvertoru (přístroje s IOS). Jestliže se Vám to nepodaří, nebo jestliže používáte pro připojení počítač, napište do Vámi používaného internetového prohlížeče <http://10.0.0.1>
4. **Poté co vejдете do hlavního Menu konvertoru, zvolte si jazyk z padajícího Menu, které se nachází v pravo.**
5. Aby se konvektor spojil s domácí bezdrátovou Wi-Fi sítí a její pomocí s internetem, postupujte následovně:


- 5.1. Otevřete menu „Nastavení“ na hlavní obrazovce.
- 5.2. V menu „Připojení k internetu“ zmáčkněte „Vyhledat síť“.
- 5.3. Zvolte si svou bezdrátovou Wi-Fi síť a zadejte heslo, kterým jste ji zabezpečil/a! (doporučujeme používat WPA nebo WPA2 zabezpečení, jestliže používáte starší Wi-Fi modem, použijte WEP zabezpečení).
- 5.4. Po úspěšném připojení (30-40 sek.). Abyste zkontroloval/a připojení k internetu zmáčkněte tlačítko „Kontrola připojení“. Jestliže je vše v pořádku, na obrazovce se objeví „Připojeno k internetu“!

Připojení pomocí tlačítka wps  na domácím wi-fi zařízení (router)


1. Zmáčkněte tlačítko „WPS“
2. Zmáčkněte tlačítko WPS na Vašem domácím Routeru

 **Poznámka:** *oba přístroje se spojí automaticky*

Po úspěšném spojení pokračujeme k dalším nastavením.

 **Poznámka:** *U některých modelů je možné, že bude potřeba více času pro navázání spojení – vyčkejte několik minut, než zopakujete krok č. 5.*


6. Nastavení serverového času
 - Vyberte menu „Nastavení“ > "Datum a hodina".
 - Zvolte z padajícího menu – Sofie, Bulharsko (nebo jiné umístění, podle toho ve které zemi se nacházíte).
 - Zmáčkněte tlačítko „Uložit“ pro potvrzení nastavení
7. Nastavení teplotní korekce – z důvodu specifických vlastností teplotního profilu v různých místnostech se může objevit rozdíl v hodnotě teploty na displeji a teplotě v různých částech místnosti, a proto nabízíme následující možnost:
 - V menu „Nastavení“ zvolte > "Korekce".
 - Podívejte se jakou teplotu ukazuje displej přístroje.
 - Změřte teplotu na vybraném místě v místnosti.
 - Zadejte rozdíl do políčka "Stupně (celsia)" (rozmezí, které je možno navolit je od -4 do 4 stupňů).
 - Zadejte "Nominální výkon" – hodnota nominálního výkonu je vyznačena na výrobním štítku Vašeho přístroje.
 - Zmáčkněte tlačítko "Uložit", pro uložení nastavení

 **Poznámka:** *tato funkce se používá s cílem zajištění většího komfortu uživatele elektrického konvektoru, v místnosti, kde se nachází. Při rozdílu větším*


než 4 stupně neboli teplota na zvoleném místě v místnosti je nižší, znamená to, že místnost, kde je konvektor používán není dobře izolována, nebo není dobře temperována.

8. Nastavení ÚČTU na <https://www.mytesy.com>


- Vyberte z menu "Nastavení" > mytesy.com
- V políčku "**Registrovaný e-mail**" zadejte e-mail uvedený a potvrzený v průběhu Vaší registrace na <https://www.mytesy.com>. Další dvě políčka nejsou povinná. Jejich pomocí si může uživatel zadat srozumitelný popis ohřívacího zařízení TESY.

 *Příklad: dětský pokoj, ložnice 1, ložnice 2, obývací pokoj, kuchyně nebo jiný název.*

- Po zadání nutných parametrů uložte nastavení pomocí tlačítka „Uložit“.
9. "TESY" doporučuje: po prvním přihlášení do Wi-Fi sítě konvektoru, je pro Vaši bezpečnost, nutné zadat heslo
- Zvolte z menu "Nastavení" > "Místní spojení"
 - Přesuňte tlačítko "Vyp.", na pozici "Zap."
 - V políčku "Klíč" zadejte heslo od 8 do 40 znaků bez mezer.
 - Zmáčkněte tlačítko "Uložit" pro potvrzení hesla


 *Poznámka: Po potvrzení hesla, jestliže budete chtít pokračovat v nastavení konvektoru, musíte opět vybrat Wi-Fi síť konvektoru*

10. Řízení konvektoru pomocí internetu.

 *K dispozici je aplikace pro smartphony a tablety Tesy Cloud pro operační systémy Android  a iOS . Aplikaci najdete v Google Play  a App Store  (vyhledávejte pomocí klíčového slova "tesyCloud").*

Zadáváme do prohlížeče www.mytesy.com (je nezbytné mít přístroj, kterým si přejeme ovládat elektrický konvektor, připojený k místní síti, nebo jinému zdroji internetu), zadáme e-mail, pomocí kterého byl založen Účet a námi zvolené heslo. Při správném dodržení postupu v bodech 1 až 8, ohřívací zařízení by mělo být viditelné a mělo by být možné nastavení funkcí.



Zvolíme ohřívací zařízení .

- Vstoupíme do menu "Stav"
- Po zvolení režimu "Manuální" , můžete zadávat Vámi zvolenou teplotu v ohřívané místnosti pohybem posuvné lišty doleva nebo doprava.
 - Když přístroj ohřívá – na displeji se objeví nápis


"OHŘÍVÁ" a aktuální teplota je v růžové barvě.

- Když přístroj neohřívá – na displeji je nápis "PŘIPRAVEN" a aktuální teplota je ve fialové barvě

 *Poznámka: Tlačítko "Režim" musí být v poloze "Zap." , aby bylo možné měnit teplotu.*

- V režimu "Dle Programu" , zařízení pracuje, jestliže bylo provedeno nastavení v menu „Program“ (týdenní programátor (viz. bod 11)). Tento režim opustíte zapnutím nebo vypnutím přístroje tlačítkem "Zap/Vyp", nebo změnou nastavení zadané teploty, tzn. přešli jste na manuální ovládání.
- V režimu "Odložený Start"  - zařízení je v režimu stav Vypnuto, a pomocí ručiček je možno zadat, za jak dlouho se přístroj zapne (v rozmezí 96 hodin).

Konvektor má možnost řízení i v manuálním režimu. V takovém případě je zadané ruční nastavení viditelné na www.mytesy.com. Oba způsoby ovládání mají stejná oprávnění a prioritou, přičemž vedoucí je však manuální ovládání.

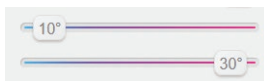
 *Konvektor může být používán i samostatně – bez ovládání pomocí internetu a bez použití funkce integrovaného komunikačního modulu.*


11. Týdenní programátor


11.1. Vyberte z menu  "Program"



11.2. Na displeji se objeví všechny dny týdne – zmáčkněte dny týdne, které si přejete nastavit a objeví se hodiny, ve kterých můžete nastavit teplotu v ohřívané místnosti, pomocí posuvné lišty

11.3.  - Režim Vypnuto




11.4.  Nastavení teploty od 10 do 30 °C








11.5.  - nastavená teplota v každém průchozím bodu je dodržena až do dalšího bodu

11.6. Když nastavíte požadované dny po hodinách, pro uložení nastavení zmáčkněte tlačítko  "Uložit" pro potvrzení. Aby se program zapnul a byl splněn je nutné vybrat režim  "Dle programu".

12. Výpočet spotřeby

12.1. Zvolte menu  "Elektroměr". Uvidíte tak momentální spotřebu výkonu konvektoru od chvíle jeho prvního zapnutí.

12.2. Jestliže si přejete použít tlačítka "Vynulovat!", začne přístroj kalkulovat spotřebu od začátku, a to od chvíle, ve které jste vynuloval/a staré hodnoty.


13. Funkce „Otevřené okno“ - pro aktivaci zmáčkněte tlačítko  „Okno“ (pouze u modelu CN04)
14. Funkce „Ochrana před dětmi“ – pro její aktivaci zmáčkněte tlačítko 
15. Pro zobrazení grafu spotřeby elektřiny – zmáčkněte tlačítko 
16. Funkce „Proti zamrznutí“ - pro deaktivaci, zmáčkněte 
17. Teplotní korekce čidla – pro nastavení zmáčkněte 
18. Časové pásmo – pro nastavení zmáčkněte 
19. Adaptivní start – pro aktivaci zmáčkněte 


PODPORA DOPLŇKOVÝCH FUNKCÍ:

- Funkce SESKUPENÍ 

Integrovaný Wi-Fi modul umožňuje použití softwarové funkce, která seskupí několik konvektorů do skupiny.

Použití funkce „Seskupení“:



Uspokojte se pomocí volby ikony  (která změni barvu při výběru) v základním menu ohřívacího přístroje. Objeví se dialogové okno:

- Zadáme název skupiny „xxxxx“, potvrdíme tlačítkem „přidat do skupiny“.
- Přidání dalšího přístroje do již vytvořené skupiny „xxxxx“ se provádí opět volbou ikony  (v hlavním menu přidávaného ohřívacího zařízení) a zadáním jména námi vytvořené skupiny „xxxxx“. Jestliže bude jméno zadáno jinak, bude vytvořena nová skupina a nedosáhneme požadovaného seskupení ohřívacích zařízení v uživatelském profilu.

Po úspěšném dokončeném procesu se na displeji (v hlavním menu vytvořené skupiny „xxxxx“) vyznačí pouze jeden ohřívací přístroj se všemi přístroji připojenými do skupiny.

Seřazení přístrojů ve skupině je podle abecedy a řízení se provádí řízením prvního přístroje ve skupině, který je brán jako hlavní a ovládá všechny ostatní ve vytvořené skupině.

Zvolíme tlačítko “


Zvolíme tlačítko  (tlačítko změni barvu) a u každého ze zařízení ve skupině se objeví ikona  „smazat“. Zmáčknutím tlačítka smazat odstraníte ohřívací zařízení ze skupiny „xxxxx“. Zařízení se zobrazí jako individuální v profilu uživatele.



Není omezení týkající se počtu vytvořených skupin a množství ohřívacích zařízení v každé skupině, ale zařízení musejí být stejné série (CN04, CN03, CN024)!!

- Funkce - obnova používaného software v integrovaném Wi-Fi modulu – automaticky.
- Funkce – "RESET" (návrat do továrního nastavení Wi-Fi modulu a řídicího čipu).



V režimu „vypnuto“ (malým tlačítkem  ne "hlavním" vypínačem) zmáčkněte a přidržte současně šipky, kterými se zadává teplota. Po té co se objeví dvě červené čárky na obrazovce uvolněte šipky – provádí se "RESET" (červené světlo pro ohřev několikrát blikne. Když přestane blikat je nastavení konvektorů vynulováno.)

Podle verze Wi-Fi modulu, kterou používáte, se provádí obnovení továrního nastavení pouze modulu nebo se obnoví i nastavení hlavního ovladače. Při výkonu druhé funkce se konvektor přepne do režimu „Vypnuto“ se zadanou teplotou 15°C

- Smart Grid READY – možno použít v závislosti na místním dodavateli elektrické energie

Firma TESY OOD si vyhrazuje právo na změny a přidání nových funkcí ve výrobcích s integrovaným Wi-Fi modulem, jakožto i na změny v návodu k použití v závislosti na nových verzích software. Aktuální návod naleznete na stránkách firmy TESY OOD nebo na www.mytesy.com

Ďakujeme za dôveru, ktorú ste nám ako spotrebiteľia prejavili svojim nákupom nami vyrobeného elektrického konvektora s integrovaným bezdrôtovým komunikačným modulom. Jedinou podmienkou používania integrovaného bezdrôtového modulu v konvektore TESY je, aby ste vlastnili zariadenie s možnosťou pripojenia WI-FI siete, ktoré by disponovalo dôveryhodným webovým prehliadačom a pripojením na internet.

JEDNOTLIVÉ KROKY PRE PRIPOJENIE INTEGROVANÉHO WI-FI MODULU V KONVEKTORE TESY K INTERNETU

Registrácia na www.mytesy.com:

1. Otvorenie stránky <http://www.mytesy.com> vo vyhľadávači.
2. Možnosť nastavenia jazyka na začiatku menu pod logom TESY
3. Výber **“Registrácia nové spotrebiteľa”**.
4. Vyplní sa formulár registrácie s aktuálnou e-mailovou adresou.
5. **Na Vami uvedení e-mailovú adresu obdržíte potvrdenie o registrácii a link pre aktivovanie ÚČTU. Sledujte link, aby ste potvrdili novovytvorený ÚČET.**



Poznámka: Ak nedostanete e-mail do doručenej pošty, prosím, skontrolujte „SPAM“ alebo „JUNK“

NASTAVENIE INTEGROVANÉHO WI-FI KOMUNIKAČNÉHO ZARIADENIA:

1. Aktivujte cez svoj smart telefón (tablet, notebook) funkciu pre vyhľadanie bezdrôtovej siete (WI-FI)
2. Je nevyhnutné nájsť Wi-Fi sieť, ktorá je vysielaná konvektorom: TCHxxxxxxxxxxxx (meno siete je vyznačené na etikete v blízkosti tabuľky o type zariadenia), aby sa vykonalo pripojenie k nej.
3. Po úspešnom pripojení k sieti zariadenia – otvorte prílohu tesyCloud (android zariadenie) alebo sa automaticky pripojte k vedeniu konvektora (IOS zariadenia). Pri nemožnosti uskutočniť túto funkciu alebo v prípade, ak používate počítač, napíšte ručne do okienka používaného prehliadača <http://10.0.0.1>
4. **Po tom, ako vojedete do hlavného Menu konvektora, vyberte z ponuky, ktorá sa nachádza hore v pravo, vhodný jazyk pre Vás.**
5. Na to, aby sa konvektor pripojil k domácej bezdrôtovej sieti Wi-Fi a odtiaľ k internetu, urobte nasledujúce kroky:
 - 5.1. Otvorte ponuku „Nastavenia“ v hlavnom okne.
 - 5.2. Pod ponukou „Internet pripojenie“ potvrdte

„Vyhľadanie siete“.

- 5.3. Zvoľte si svoju lokálnu bezdrôtovú sieť a zadajte heslo, ktorým by ste ju zabezpečili! (odporúča sa použiť WPA alebo WPA2 kódovanie, ak je veľmi starý Váš Wi-Fi modem, použite WEP kódovanie).
- 5.4. Po úspešnom pripojení (30-43 sek.). Pre kontrolu internetového pripojenia stlačte tlačidlo „Kontrola spojenia“. Ak je všetko v poriadku, na obrazovke sa objaví oznam „Pripojení k internetu“.

Pripojenie k vhodnému tlačidlu wps na domácom wi-fi zariadení (router)

WPS

1. Stlačte tlačidlo „WPS“
2. Stlačte tlačidlo WPS nachádzajúce sa na Vašom domácom routeri



Poznámka: obe zariadenia sa pripoja automaticky

Po úspešnom pripojení prechádzame k ostatným nastaveniam.



Poznámka: Pri niektorých modemoch je možné, že sa bude vyžadovať viac času na pripojenie – počkajte niekoľko minút skôr ako začnete opäť proces v b. 5.

6. Časové nastavenie servera
 - Vyberte v menu „Nastavenia“ > “Dátum a čas”.
 - Vyberte z ponuky menu – Sofia, Bulharsko (alebo iné miesto, podľa toho, v ktorej krajine sa nachádzate).
 - Stlačte tlačidlo „Ulož“ pre potvrdenie nastavení.
7. Nastavenie teploty – vzhľadom na špecifiká teplotného profilu v jednotlivých miestnostiach môže dôjsť k rozdielu v zobrazenej hodnote na display a na rozličných miestach v izbe, preto navrhujeme túto možnosť:
 - V menu vyberte „Nastavenie“ > “Korekcia”.
 - Skontrolujte teplotu, ktorú ukazuje display zariadenia.
 - Odmerajte teplotu požadovaného miesta v izbe.
 - Uvedte rozdiel do políčka „Stupne (Celzia)“ (rozsah, ktorý sa môže uviesť je od -4 do 4 stupňov).
 - Zadajte „Deklarovaný výkon“ – hodnota deklarovaného výkonu je uvedená v tabuľke Vášho zariadenia.
 - Stlačte tlačidlo „Ulož“, aby ste si uložili nastavenie




Poznámka: táto funkcia sa používa za účelom väčšieho pohodlia spotrebiteľa elektrického konvektora v miestnosti, kde sa nachádza. Pri väčšom


rozdiel ako 4 stupne, alebo ak je teplota želaného umiestnenia v izbe vyššia, izba, kde konvektor používame nie je dobre izolovaná alebo nie je dobre vyhrievaná.

8. Nastavenie ÚČTU na <https://www.mytesy.com>

- Z menu vyberte „Nastavenia“ > mytesy.com
- V okne **„Registrovaný email“** zadajte e-mailovú adresu uvedenú a potvrdenú pri Vašej registrácii na <https://www.mytesy.com>. Ďalšie dve okienka nie sú povinné. S tými sa spotrebiteľovi poskytujú možnosti, aby si na vykurovacie zariadenie TESI umiestnil zrozumiteľný popis.

 **Příklad: detská spálňa, spálňa 1, spálňa 2, hala, kuchyňa alebo iný názov.**

- Po zavedení nevyhnutných parametrov uložte nastavenia, prostredníctvom tlačidla „Ulož“.
9. „TESY“ odporúča: pred prvým vstupom do Wi-Fi siete je nevyhnutné uviesť heslo kvôli Vášmu zabezpečeniu.
- Z menu vyberte „Nastavenia“ > „Miestne pripojenie“
 - Premiestnite tlačidlo „Vyp“, kým sa neobjaví „Zap“
 - Do okienka „Kľúč“ uveďte heslo od 8 do 40 symbolov bez medzier.
 - Stlačte tlačidlo „Ulož“ pre potvrdenie hesla.

 **Poznámka: Po potvrdení hesla, ak chcete ďalej pokračovať v nastavení konvektora, je nevyhnuté opäť si zvoliť Wi-Fi sieť konvektora**

10. Ovládanie konvektora cez Internet.




K dispozícii sú aplikácie pre smart telefóny a tablety Tesy Cloud v operačných systémoch

Android  a iOS  . Aplikácie môžete nájsť v Google Play  a App Store  (hľadajte na základe kľúčového slova „tesyCloud“).

Do prehliadača uvidíme www.mytesy.com (nevyhnutné je, aby sme zariadenie, cez ktoré nastavujeme elektrický konvektor, pripojili k lokálnej sieti alebo k inému internetovému zdroju), uvedením e-mailu, s ktorým sme vytvorili Účet a nami zadané heslo. Pri správnom postupe od 1 do 8 bodu, ohrievacie zariadenie by sa malo zobrazíť, aby bolo možné nastaviť funkcie.


Vyberieme ohrievacie zariadenie  :



- Otvoríme menu „Stav“
- Pri výbere režimu „Ručný“ , môžete regulovať požadovanú teplotu v zohrievanej miestnosti, posunom doprava alebo doľava.

- Keď zariadenie ohrieva – na display sa zobrazí nápis „ZOHRIEVA“ a aktuálna teplota je v ružovej farbe.

- Keď zariadenie neohrieva – na display sa zobrazí nápis „HOTOVO“ a aktuálna teplota vo fialovej farbe



Poznámka: Tlačidlo „Režim“ musí byť v polohe „Zap.“ , aby ste mohli zmeniť teplotu.

- V režime „Podľa programu“ , zariadenie funguje, ak sú urobené nastavenia v menu „Program“ (týždňový programátor (viď. b. 11)). Z tohto režimu sa vychádza, keď sa zapne alebo vypne zariadenie tlačidlom „Zap/Vyp“, zmení sa nastavenie zadanej teploty t.j. prešli sme na ručné nastavenie.
- V režime „Odložený štart“  - zariadenie je v režime Vypnutý stav, prostredníctvom šípok sa môže zadať, po akom čase sa zariadenie zapne v rozpätí 96 hodín.

Konvektor má možnosť nastavenia aj v ručnom režime. V tomto prípade, uvedené ručné nastavenia je vidno na www.mytesy.com. Obe možnosti nastavenia sú rovnocenné – ale prioritou je ručné nastavenie.



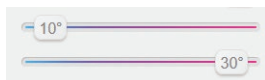
Konvektor sa môže použiť aj samostatne – bez použitia Internetu, a bez použitia funkcií zabudovaného komunikačného modulu

11. Týždňový programátor


11.1. V menu zvolte  "Program"



11.2. Na display sa zobrazia všetky dni v týždni – stlačte niektorý z dní, ktoré chcete nastaviť a ukážu sa časy, v ktorých môžete nastaviť Vami požadovanú teplotu v zohrievanej miestnosti, prostredníctvom posuvného tlačidla

11.3.  - Režim Vypnutý











11.4. Nastavenie teploty od 10 do 30°C

11.5.  - uvedená teplota v každom predchádzajúcom bode sa tak realizuje do nasledujúcej

11.6. Keď nastavíte želané dni po časoch, aby ste si uložili nastavenia, stlačte tlačidlo  "Ulož" pre potvrdenie. Aby sa spustil a realizoval tento program, nevyhnutné je vybrať režim "Podľa programu" 

12. Výpočet spotreby energie


- 12.1. Vyberte menu  "Elektromer". A uvidíte momentálnu spotrebu energie na konvektore od momentu zapnutia.
- 12.2. V prípade potreby, môžete použiť tlačidlo „Znuluj!“, vtedy zariadenie začne kalkulovať znovu spotrebu energie, od chvíle, kedy ste vynulovali predchádzajúcu hodnotu
13. Funkcia „Otvorené okno“ – pre aktiváciu, stlačte tlačidlo , „Okno“ (len pre model CN04)
14. Funkcia „Detská poistka“ – pre aktivovanie stlačte tlačidlo 
15. Aby ste videl graf spotreby elektrickej energie – stlačte tlačidlo 
16. Funkcia „Proti zamrznaniu“ – pre aktiváciu stlačte 
17. Korekcia teplo senzora – pre nastavenie stlačte 
18. Časová zóna – pre nastavenie stlačte 
19. Adaptačný čas – pre aktiváciu stlačte 


PODPORA DOPLNITELNÝCH FUNKCIÍ:

- Funkcia ZOSKUPOVANIE :

Zabudovaný Wi-Fi modul dovoľuje použitie softvérovej funkcie zoskupenia niekoľkých konvektorov do skupiny.

Realizovanie funkcie „Zoskupovanie“:



Uspokojí sa výberom znaku  (ten istý si mení farbu pri výbere) v hlavnom menu ohrievacieho zariadenia. Objaví sa dialógové okno:


- Uvedieme názov skupiny „xxxxxx“, potvrdíme tlačidlom „pridaj do skupiny“
- Pridanie ďalšieho zariadenia k vytvorenej skupine „xxxxxx“ sa realizuje opäť výberom znaku  (v hlavnom menu ohrievacieho zariadenia) a uvedenie mena nami vytvorenej skupiny „xxxxxx“. Pri rozlične uvedenom mene skupiny, sa vytvorí nová skupina a nedosiahne sa požadované zoskupenie ohrievacích zariadení v profile spotrebiteľa.

Pri úspešne ukončenom procese, na display (v hlavnom menu vytvorenej skupiny „xxxxxx“) sa indikuje len jedno ohrievacie zariadenie so zobrazením všetkých, do skupiny pridaných, zariadení.



Usporiadanie zariadení v skupine je podľa abecedy, riadenie sa uskutočňuje prostredníctvom riadenia prvého ohrievacieho zariadenia v skupine – ten je hlavným a riadi všetky ostatné vo vytvorenej skupine.

Zrušenie funkcie „Zoskupovanie“

Zvolíme tlačidlo  (tlačidlo mení svoju farbu) a pri každom zariadení v skupine sa objaví znak  „zruš“. Potvrdením znaku zruš, vyberie sa ohrievacie zariadenie zo skupiny „xxxxx“. Zariadenie sa zobrazí ako samostatné ohrievacie zariadenie v profile spotrebiteľa.

 Nie je obmedzenie vo vzťahu k počtu vytvorených skupín a množstvu ohrievacích zariadení v každej jednej takej skupine, ale zariadenia musia byť z jednej série (CN04, CN03, CN024)!

- Funkcia – obnovenie používaného softvéru v zabudovanom Wi-Fi module – automaticky.
- Funkcia – „RESET“ (návrat k pôvodným nastaveniam Wi-Fi modulu a radiacej dosky).

 V režime „vypnuté“ (z malého tlačidla , nie z hlavného kľúča) sa stláčajú a súčasne držia šípky, prostredníctvom ktorých sa udáva teplota. Po objavení sa dvoch červených čiarok na display prestaneme stláčať šípky – vykonáva sa „RESET“ (červené svetielko, pre zohrievanie, bliká niekoľkokrát, a keď prestane blikáť, nastavenia konvektora sú vynulované).

V závislosti od verzie Wi-Fi modulu, ktorú používate, sa uskutoční obnovenie pôvodných nastavení len na module alebo sa obnovia aj nastavenia hlavného kontrolóra. Pri vykonávaní druhej funkcie – konvektor sa ustanovuje v režime „Vypnutý“ a uvedená teplota je 15°C

- Smart Grid READY – možnosť používania v závislosti od miestneho zdroja elektrickej energie

Tim TESI OOD si vyhradzuje právo zmeniť a pridať nové funkcie svojim produktom s integrovaným Wi-Fi modulom, ako aj zmenu inštrukcií podľa nových verzií softvéru. Aktuálny návod nájdete na stránke firmy TESI OOD, alebo www.mytesy.com

Hvala vam na povjerenju da ste vi kao potrošač za nas glasali za kupnju našeg električnog konvektora s ugrađenim bežičnim komunikacijskim modulom. Jedini uvjet za korištenje ugrađenog bežičnog komunikacijskog modula u TESY konvektorima je da posjedujete uređaj s mogućnošću Wi-Fi veze, koji da ima pouzdani Web preglednik i internetsku vezu.

REDOSLIJEJ KORAKA ZA POVEZIVANJE UGRAĐENOG WI-FI MODULA U KONVEKTORU TESI NA INTERNET

Registracija u www.mytesy.com:

1. Otvaranje adrese <http://www.mytesy.com> u adrsi bar-a preglednika.
2. Možete promijeniti jezik iz padajućeg izbornika ispod logotipa TESY-a
3. Odabiramo **"Registracija novog korisnika"**.
4. Obrazac za registraciju popunjava se važećom e-mail adresom.
5. **Na e-poštu koju ste unijeli dobit će potvrdu registracije i vezu za aktivaciju za račun ACCOUNT. Slijedite vezu kako biste potvrdili novo stvoreni račun ACCOUNT.**

 **Napomena:** Ako ne primete e-poštu u dolaznim porukama, molim provjerite mapu "Spam" ili "Junk"

POSTAVLJANJE UGRAĐENOG WI-FI KOMUNIKACIJSKOG UREĐAJA:

1. Aktivirajte putem Vašeg pametnog telefona (tablet, prijenosno računalo) funkciju za otkrivanje bežičnih mreža.
2. Morate pronaći eteričnu Wi-Fi mrežu koju emitira konvektor: TCHxxxxxxx (naziv mreže označen je na naljepnici pored tipске pločice uređaja) i da se ostvari spajanje na istu.
3. Nakon uspješnog povezivanja s mrežom uređaja - otvorite aplikaciju tesyCloud (Android uređaji) ili ćete se automatski spojiti na kontrolu konvektora (IOS uređaji). Ako se ta značajka ne može izvršiti ili ako koristite računalo, ručno napišite u polju Vašeg preglednika <http://10.0.0.1>
4. **Kada uđete u glavni izbornik konvektora, na padajućem izborniku odaberite jezik koji vam odgovara, a nalazi se u gornjem desnom kutu.**
5. Za povezivanje konvektora na kućnu bežičnu Wi-Fi mrežu i od tamo do Interneta slijedite sljedeće korake djelovanja:
 - 5.1. Otvorite izbornik "Postavke" na Vašem glavnom zaslonu.
 - 5.2. U odjeljku "Internetska veza" dodirnite „Pretraživanje mreža“.

- 5.3. Odaberite Vašu lokalnu bežičnu Wi-Fi mrežu i unesite lozinku s kojom ste istu zaštitili! (preporučljivo je koristiti WPA ili WPA2 šifriranje, ako je Vaš Wi-Fi modem vrlo star, koristite WEP šifriranje).
- 5.4. Nakon uspješnog povezivanja (30-40 sek.). Da biste provjerili internetsku vezu, kliknite tipku "Provjera veze". Ako je sve u redu, na zaslonu će se pojaviti "Povezano s internetom"!

Povezivanje s dostupnom tipkom wps


WPS


domaćeg wi-fi uređaja (usmjerivač)

1. Pritisnite tipku „WPS“
2. Pritisnite tipku WPS koji se nalazi na Vašem kućnom usmjerivaču.

 **Napomena:** oba će se uređaja automatski pridružiti


Nakon uspješnog povezivanja nastavljamo s ostalim postavkama.

 **Napomena:** Pri nekim modemima možda će trebati više vremena za povezivanje- pričekajte nekoliko minuta prije ponovnog pokretanja postupka po t. 5.

6. Postavljanje serevernog vremena
 - Odaberite s izbornika „Postavke“ > "Datum i vrijeme".
 - Odaberite s padajućeg izbornika - Sofija, Bugarska (ili neko drugo mjesto, ovisno o zemlji u kojoj se nalazite).
 - Pritisnite tipku "Sačuvaj" kako biste potvrdili postavke.
 7. Podešavanje temperaturne korekcije - zbog specifičnosti temperaturnog profila u različitim prostorijama može doći do razlikovanja od prikazane temperature na zaslonu i različitim mjestima u sobi, tako da nudimo tu mogućnost:
 - Odaberite s izbornika „Postavke“ > "Korekcija".
 - Vidite temperaturu, koju prikazuje zaslon uređaja.
 - Izmjerite temperaturu željenog mjesta u sobi.
 - Postavite razliku u polju "stupnjevi (Celzijusa)" (raspon koji se može postaviti je - 4 do 4 stupnja).
 - Postavite "Proglašena snaga" - vrijednost proglašene snage je navedena na tipskoj pločici Vašeg uređaja.
 - Pritisnite tipku "Sačuvaj" kako biste potvrdili postavke.
-  **Napomena:** Ova funkcija koristi se za povećanje udobnosti korisnika električnog konvektora u prostoriji u kojoj se nalazi. Ako je razlika 4 stupnja ili je željena sobna temperatura niža, to znači da je soba u kojoj koristite konvektor nije dobro izolirana ili nije dobro temperirana.


8. Postavke računa ACCOUNT u <https://www.mytesy.com>

- Odaberite s izbornika „Postavke“ > mytesy.com
- U polju **"Registriran email"** unosimo e-mail adresu navedena i potvrđena pri Vašoj registraciji u <https://www.mytesy.com>. Druga dva polja su neobvezna. Ona omogućuju korisniku da sebi postavi razumljiv opis grijačeg uređaja TESY.


 *Primjer: dječja spavaća soba, spavaća soba 1, spavaća soba 2, dnevni boravak, kuhinja ili neki drugi naziv.*

- Nakon unosa potrebnih parametara, spremite postavke pomoću tipke "Sačuvaj".
9. "TESY" preporučuje: nakon prvog ulaska u Wi-Fi mrežu konvektora, za svoju sigurnost, morate staviti lozinku

- Odaberite s izbornika „Postavke“ > „Lokalna veza“.
- Pomaknite tipku „Isklj.“ dok se ne pojavi "Uklj.“.
- U polju "Ključ" unesite lozinku od 8 do 40 znakova bez razmaka.
- Kliknite tipku "Zapis" kako biste potvrdili lozinku.


 *Napomena: Nakon potvrde lozinke, ako želite nastaviti s postavkama konvektora, morate ponovno odabrati Wi-Fi mrežu konvektora*

10. Upravljanje konvektorom preko Interneta.



 *Dostupna je aplikacija za smart telefon i tablet Tesy Cloud za operacijske sustave Android i iOS. Aplikacije se mogu pronaći u trgovinama Google Play i App Store (pretraživanje ključnih riječi "tesyCloud").*



Uvodimo u preglednik www.mytesy.com (potrebno je da priključimo uređaj koji će upravljati električnim konvektorom na lokalnu mrežu ili drugi izvor interneta), uvodimo e-mail, s kojim smo stvorili Račun i zadanu od naše strane lozinku. Kod ispravno izvršenih točaka od 1 do 8, grijači uređaj treba biti vidljiv i funkcije se mogu podešavati.

Odabiremo grijaći uređaj  :


- Ulazimo u izbornik "Stanje".
- Pri izboru režima "Ručni" , možete podešavati željenu od Vas temperaturu u grijanoj prostoriji pomicanjem klizača ulijevo i udesno.
 - Kad uređaj zagrijava - na zaslonu se prikazuje "GRIJE" i trenutna temperatura je u ružičastoj boji.

- Kad uređaj ne zagrijava - na zaslonu se prikazuje "SPREMAN" i trenutna temperatura je ljubičastoj boji

 *Napomena: Tipka "Režim" mora biti postavljena na poziciji "Uklj" , tako da možemo promijeniti temperaturu.*

- U režimu "Po programu" , uređaj radi kada su napravljene postavke u izborniku "Program" (tjedni programer (vidi točku 11)). Iz ovog načina rada se izlazi kada se uređaj uključi ili isključi tikom "Uklj./Isklj.", menja se postavka podešene temperature to jest ušli smo na ručni način rada.
- U načinu rada „Odgodeni start“  - uređaj je u režimu Isključeno stanje, strelicama se može postaviti nakon koliko vremena da se uređaj uključi u roku od 96 sati.

Konvektor također ima mogućnost da se upravlja i u ručnom režimu. U tom slučaju postavljene ručne postavke vidljive su prilikom punjenja u www.mytesy.com. Dvije mogućnosti upravljanja imaju jednaka prava prioriteta - vodeći je režim ručnog upravljanja.

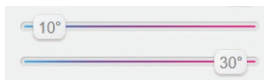
 *Konvektor se također može koristiti samostalno - bez internetske kontrole i bez korištenja funkcija ugrađenog komunikacijskog modula*

11. Tjedni programer


11.1. Odaberite s izbornika  "Program"



11.2. Na zaslonu će se prikazati sve dane u tjednu - pritisnite jedan dan koji želite postaviti i će se prikazati sati u kojima ćete moći postaviti željenu od Vas temperaturu u grijanoj sobi pomoću klizača

11.3.  - Režim isključen











11.4. Postavljanje temperature od 10 do 30 °C

11.5.  - postavljena temperatura na svakoj prethodnoj točki izvršava se do sljedeće takve

11.6. Kada postavite željene dane u satima za spremanje postavki, pritisnite tipku  "Sačuvaj" za potvrdu. Da bi se uključio i izvršava ovaj program, morate odabrati način rada  "Po programu".

12. Izračunavanje potrošnje energije

12.1. Odaberite izbornik  "Električno brojilo". I vidjet ćete trenutnu potrošnju energije konvektora od trenutka prvog uključivanja.


- 12.2. Ako želite možete koristiti tipku "Nuliraj!", tada uređaj će početi izračunavati novu potrošnju energije od trenutka poništavanja stare vrijednosti
- Funkcija „Otvoreni prozor“ - za aktiviranje, pritisnite tipku  „Prozor“ (samo za modele CN04)
 - Funkcija „Zaštita od djece“ – za aktiviranje, pritisnite tipku 
 - Da biste vidjeli raspored potrošnje električne energije - pritisnite tipku 
 - Funkcija „Protiv zamrzavanja“ – za deaktiviranje, pritisnite 
 - Temperaturna korekcija osjetnika – za podešavanje, pritisnite 
 - Vremenska zona - za postavljanje, pritisnite 
 - Prilagodljiv početak - za aktiviranje, pritisnite tipku 


ODRŽAVANJE DODATNIH FUNKCIJA:

- Funkcija GRUPIRANJE 

Ugrađeni Wi-Fi modul omogućuje uporabu softverske funkcije za spajanje nekoliko konvektora u grupu.

Realizacija funkcije „Grupiranje“:



Izvršava se odabirom znaka  (isti mijenja boju po izboru) u glavnom izborniku grijaćeg uređaja. Pojavljuje se dijaloški prozor:

- Zadajemo ime grupe „xxxxx“, potvrđujemo tipkom „dodaj u grupu“.
- Dodavanje dodatnog uređaja u stvorenu grupu „xxxxx“ se vrši ponovnim odabirom znaka  (u glavnom izborniku dodatnog grijaćeg uređaja) i unosimo naziv grupe koju mi smo stvorili „xxxxx“. Uz drugačiji naziv grupe, stvorit će se nova grupa i neće biti postignuta željena grupacija grijaćih uređaja u korisničkom profilu.

Ako je postupak uspješno završen, na zaslonu (na glavnom izborniku stvorene grupe "xxxxx") će se prikazati samo jedan grijaći uređaj sa prikazanim svim uređajima priključenim na grupu.

Raspored uređaja u grupi je abecednim redom, a samo upravljanje se postiže upravljanjem prvim grijaćem u grupi – on se vodi glavnim i upravlja svim ostalim u stvorenoj grupi.

Uklanjanje funkcije „Grupiranje“


Odabiramo tipku  (tipka mijenja svoju boju) i preko svakog uređaja u grupi se pojavljuje znak  „izbriši“. Pritisak na znak za brisanje uklanja grijaći uređaj iz grupe „xxxxx“. Uređaj se pojavljuje kao samostalni grijaći uređaj u korisničkom profilu.



Ne postoji ograničenje u odnosu na broj stvorenih grupa i količinu grijaćih uređaja u svakoj takvoj grupi, ali uređaji moraju biti u istoj seriji (CN04, CN03, CN024)!!

- Funkcija - ažuriranje softvera koji se koristi u ugrađenom Wi-Fi modulu - automatski.
- Funkcija - "RESET" (vraćanje tvorničkih postavki Wi-Fi modula i upravljačke ploče).



U režimu "isključeno" (s male tipke  ne s „glavnog prekidača“) se pretiskavaju i zadržavaju strelice kojima se podešava temperatura. Nakon prikazivanja dvije crvene trake na zaslonu, prestajemo pritisak na strelice –izvršava se "RESET" (crvena lampica, za grijanje, treperi nekoliko puta, a nakon što prestane treptati, postavke konvektora su nulirane).

Ovisno o verziji Wi-Fi modula koju koristite, izvršava se vraćanje tvorničkih postavki modula ili se vraćaju i postavke glavnog kontrolera. Kada se izvede druga funkcija - konvektor se uspostavljuje na režim "Isključen" i postavljenu temperaturu od 15°C

- Smart Grid READY – mogućnost korištenja ovisno o lokalnom dobavljaču električne energije


Tim tvrtke TESY OOD zadržava mogućnost promjene i dodavanja novih funkcija u proizvodima s ugrađenim Wi-Fi modulom, kao i za promjenu instrukcije ovisno o novim verzijama softvera. Za aktuelne upute provjerite web stranu TESY OOD ili www.mytesy.com

Zahvaljujemo se vam za zaupanje, ki ste nam ga vi, uporabniki, izkazali z nakupom našega električnega konvektorja z vgrajenim brezžičnim komunikacijskim modulom. Če želite uporabljati vgrajeni brezžični komunikacijski modul v konvektorju TESH, morate imeti napravo za povezavo z Wi-Fi omrežjem z zanesljivim spletnim brskalnikom in povezavo z internetom.

KORAKI ZA POVEZAVO VGRAJENEGA WI-FI MODULA V KONVEKTORJU TESH Z INTERNETOM

Registrirajte se na www.mytesy.com:

1. Odprite stran <http://www.mytesy.com> v naslovni vrstici brskalnika.
2. Lahko zamenjate jezik v spustnem seznamu pod logom podjetja TESH
3. Izberite **"Registracija novega uporabnika"**.
4. Izpolnite obrazec za registracijo z veljavnim e-naslovom.
5. **Na e-naslov, ki ste ga navedli, boste prejeli potrdilo o registraciji in povezavo za aktiviranje RAČUNA. Odprite povezavo in potrdite novi RAČUN.**


 *Opomba: Če niste prejeli e-mail v vhodno pošto, prosimo, preverite tudi prejetvo v Spam ali Junk.*

NASTAVITEV GRAJENEGA WI-FI KOMUNIKACIJSKEGA MODULA:


1. Preko svojega pametnega telefona (tablice, prenosnika) aktivirajte funkcijo za iskanje brezžičnih omrežij (Wi-Fi).
2. Poiskati morate Wi-Fi omrežje, ki ga oddaja konvektor: TCHxxxxxxx (ime omrežja je navedeno na etiketi zraven tipske tablice naprave), in se povezati z njim.
3. Ko ste se uspešno povezali z omrežjem naprave, odprite aplikacijo tesyCloud (za android) ali se avtomatsko povežite z upravljanjem konvektorja (za IOS naprave). Če ne morete opraviti te funkcije ali uporabljate računalnik, ročno vnesite v okence brskalnika, ki ga uporabljate: <http://10.0.0.1>
4. **Ko ste vstopili v Osnovni meni konvektorja, v spustnem seznamu zgoraj desno izberite jezik, ki vam ustreza.**
5. Za povezavo konvektorja za domačim brezžičnim Wi-Fi omrežjem in internetom je potrebno narediti naslednje:
 - 5.1. Odprite meni Nastavitve na osnovnem ekranu.
 - 5.2. Pod menijem Internetna povezava pritisnite Iskanje omrežja.
 - 5.3. Izberite svoje domače brezžično Wi-Fi omrežje in vnesite geslo, s katerim ste ga

zaščitili (priporoča se uporaba WPA ali WPA2 kriptiranja, če pa imate star Wi-Fi modem, pa uporabite WEP kriptiranje).


- 5.4. Uspešno povezovanje traja 30, 40 sekund. Če želite preveriti povezavo, pritisnite gumb Preverjanje povezave. Če je povezava uspešno vzpostavljena, se bo na ekranu pojavil napis Povezan z internetom.


Povezava s pomočjo gumba (če obstaja) wps  na domačem wi-fi usmerjevalniku (ruter)

1. Pritisnite gumb WPS.
2. Pritisnite gumb WPS na domačem usmerjevalniku

 *Opomba: obe napravi se bosta avtomatsko povezali.*

Po uspešni povezavi nadaljujte z drugimi nastavitvami.


 *Opomba: Pri nekaterih modemih je možno, da bo povezovanje vzelo več časa. Počakajte nekaj minut, nato znova začnite postopek, opisan v točki 5.*
6. Nastavitev za datum in uro
 - Izberite v meniju Nastavitve > Datum in ura.
 - Izberite v spustnem seznamu – Ljubljana, Slovenija (ali drugo lokacijo, glede na to, v kateri državi živite).
 - Kliknite gumb Shrani za potrditev nastavitvev.
7. Nastavitev temperaturne korekcije – zaradi specifične temperaturnega profila v različnih prostorih se lahko pojavi razlika s prikazano na displeju v različnih delih prostora, zato predlagamo naslednjo možnost:
 - Izberite v meniju Nastavitve > Korekcija.
 - Poglejte temperaturo, ki je prikazana na displeju naprave.
 - Izmerite temperaturo v željenem delu prostora.
 - Vnesite razliko v okence Stopinje (Celzija) (temperaturna razlika, ki jo lahko vnesete, je od -4 do +4 stopinje).
 - Kliknite Omejena moč – vrednost omejene moči je navedena na tipski tablici na napravi.
 - Kliknite gumb Shrani za potrditev nastavitvev.

 *Opomba: ta funkcija se uporablja za večje udobje uporabnika električnega konvektorja v ogrevanem prostoru. Če je razlika v temperaturi več kot -4 stopinje, to pomeni, da prostor, v katerem uporabljate konvektor, ni dobro izoliran ali temperiran.*
8. Nastavitve RAČUNA na <https://www.mytesy.com>
 - Izberite v meniju Nastavitve > mytesy.com.
 - V okence **Registriran e-naslov** vnesite naslov, ki ste ga navedli in potrdili pri registraciji na <https://www>.


mytesy.com. Drugi dve okenci nista obvezni. V njiju lahko vnesete svoj opis grelne naprave TESY.

 **Primer: otroška soba, spalnica 1, spalnica 2, dnevna soba, kuhinja idr.**


- • Ko vnesete potrebne parametre, shranite nastavitve s klikom na gumb Shrani
- 9. TESI priporoča: po prvem vstopu v Wi-Fi omrežje konvektorja je potrebno, za vašo varnost, določiti geslo
- Izberite v meniju Nastavitve > Domača povezava.
- Potegnite gumb Izklopljen, dokler se ne pojavi Vkllopljen.
- V okence Ključ vnesite geslo, ki vsebuje od 8 do 40 znakov brez presledkov.
- kliknite gumb Shrani za potrditev gesla.


 **Opomba: Če želite po potrditvi gesla nadaljevati z nastavitvami konvektorja, morate spet izbrati Wi-Fi omrežje konvektorja.**


10. Upravljanje konvektorja preko interneta.



 **Obstaja mobilna aplikacija za pametne telefone in tablice za operacijska sistema Android in iOS. Aplikacije najdete v spletnih trgovinah Google Play in App Store (iskanje po ključni besedi tesyCloud).**

V spletni brskalnik vnesete www.mytesy.com (naprava, preko katere upravljamo električni konvektor, mora biti povezana z domačim omrežjem ali na drug način z internetom), vpišete e-naslov, s katerim ste ustvarili Račun, in geslo, ki ste ga izbrali. Če ste korake v točkah od 1 do 8 pravilno izvedli, se mora grelna naprava prikazati na ekranu in lahko začnete z nastavitvijo funkcij.


Izbira grelne naprave :

- Izberite meni Stanje.
- Pri izbiri režima Ročni , lahko sami določate temperaturo, ki jo želite doseči v prostoru, s premikanjem drsnika levo in desno.
 - Ko naprava greje, se na ekranu izpiše GREJE in trenutna temperatura v rožnate barve.
 - Ko naprava ne greje, se na ekranu izpiše PRIPRAVLJAN in trenutna temperatura vijolične barve



 **Opomba: če želite spreminjati temperaturo, mora biti gumb Režim biti v položaju Vkllopljen .**

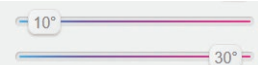



- Naprava deluje v režimu Po programu , če ste vnesli nastavitve v meni Program (tedenski programator (glej točko 11)). Ta režim zapustite, če napravo vklopite ali izklopite preko gumba Vkl./Izkl. ali če spremenite nastavitve določene temperature, t.j. preidete na ročno upravljanje.
- V režimu Zamik vklopa  - je naprava v režimu Izklopljeno stanje. Z drsnikom lahko določite, čeu koliko časa naj se naprava vklopi v naslednjih 96 urah.

Konvektor lahko upravljate tudi v ročnem režimu. V tem primeru se ročno določene nastavitve vidijo pri vstopu na www.mytesy.com. Obe varianti upravljanja imata enakovredne pravice do prioritete – vodilno je ročno upravljanje.


 **Konvektor se lahko uporablja tudi samostojno – brez upravljanja preko interneta in brez uporabe funkcije vgrajenega komunikacijskega modula**


11. Tedenski programator







- 11.1. Izberite v meniju  Program.
- 11.2. Na displeju se bodo pojavili dnevi in tednu. Pritisnite dan, za katerega želite določiti nastavitve. in na displeju se bodo pojavile ure, ob katerih lahko s pomočjo drsnika določate temperaturo, kakršno želite doseči v ogrevanem prostoru
- 11.3.  - Režim Izklopljen


- 11.4. Nastavitev temperature od 10 do 30 °C
- 11.5.  - določena temperatura v vsaki predhodni točki se izpolni do naslednje točke
- 11.6. Po nastavitvi željenih dni in ur kliknite ikono  Shrani, če želite nastavitve shraniti. Če želite vklopiti in uporabiti ta program, morate izbrati režim  Po programu.

12. Izračun porabljene energije

- 12.1. Izberite meni  Električni števec. Izpisala se bo trenutna poraba energije konvektorja od prvega vklopa dalje.
- 12.2. Če želite, lahko uporabite gumb Ponastavitev. Pri tem bo naprava začela preračunavati novo količino porabljene energije od trenutka, ko ste uporabili to funkcijo in izničili staro vrednost

13. Funkcija Odprto okno – za aktiviranje kliknite ikono  Okno (samo za model CN04)


14. Funkcija Varovalo za otroke – za aktiviranje kliknite ikono .
15. Če želite videti prikaz uporabe električne energije, kliknite ikono .
16. Funkcija Proti zmrzovanju – za izklop kliknite ikono .
17. Temperaturna korekcija senzorja – za nastavitvev kliknite ikono .
18. Časovni pas – za nastavitvev kliknite ikono .
19. Prilagojen start – za aktiviranje kliknite ikono .


VZDRŽEVANJE DODATNIH FUNKCIJ :

- Funkcija GRUPIRANJE .

Vgrajeni Wi-Fi modul dovoljuje uporabo funkcije združevanja več konvektorjev v skupino.

Izvajanje funkcije Grupiranje:



Če želite uporabiti funkcijo Grupiranje, izberite ikono  (ki bo ob tem spremenila barvo) v glavnem meniju grelne naprave. Pojavi se pogovorno okno:

- Določite ime skupine xxxxx in ga potrdite s klikom na gumb Dodaj v skupino.
- Če želite dodati k ustvarjeni skupini xxxxx dodatno napravo, spet izberite ikono  (v glavnem meniju dodatne grelne) in vnesite ime ustvarjene skupine xxxxx. Če boste vnesli različno ime za skupino, boste ustvarili novo skupino in ne boste dosegli željenega grupiranja grelnih naprav v svojem uporabniškem profilu.

Po uspešno končanem postopku se bo na displeju (v glavnem meniju ustvarjene skupine xxxxx) pojavila samo ena grelna naprava s prikazanimi vsemi dodanimi napravi v skupini.

Naprave v skupini so razvrščene po abecednem vrstnem redu, upravljanje pa poteka preko upravljanja prve grelne naprave v skupini. Ta naprava je glavna in upravlja vse ostale v skupini.

Izklop funkcije Grupiranje


Izberite ikono  (ki pri tem spremeni barvo). Ob vsaki napravi v skupini se pojavi ikona . Izbrisi. S klikom na ikono Izbrisi odstranite napravo iz skupine xxxxx. Naprava se pojavi kot samostojna grelna naprava v uporabniškem profilu.



Ni omejitve glede števila ustvarjenih skupin in števila grelnih naprav v vsaki skupini, toda naprave morajo biti enake serije (CN04, CN03, CN024)!!

- Funkcija Obnova programske opreme v vgrajenem Wi-Fi modulu – avtomatsko.
- Funkcija RESET (vrnitev tovarniških nastavitvev Wi-Fi modula in upravljalne plošče).



V režimu Izklopljeno (s pomočjo ikone ) ne z »glavnim« gumbom pritisnite in hkrati zadržite puščici, s katerima določate temperaturo. Ko se na ekranu pojavita rdeči črtici, nehaite pritisniti. Poteka funkcija RESET. Rdeča lučka za gretje nekaj časa utripa. Ko preneha utripati, so nastavitve konvektorja izničene.

Glede na verzijo Wi-Fi modula, ki ga uporabljate, se tovarniške nastavitve vrnejo samo na modulu ali pa tudi na upravljalni plošči. Pri izvajanju druge funkcije bo konvektor prešel v režim Izklop z določeno temperaturo 15°C

- Smart Grid READY – možnost uporabe glede na lokalnega dobavitelja električne energije

Ekipe TESY OOD si pridržuje pravico do sprememb in dodajanja novih funkcij v izdelkih z vgrajenim Wi-Fi modulom, kakor tudi do sprememb navodil glede na nove verzije programske opreme. Za aktualna navodila glejte internet stran podjetja TESY OOD ali www.mytesy.com

Dėkojame už pasitikėjimą, kurį Jūs, kaip vartotojas, parodėte mums, pirkdami iš mūsų elektrinį konvektorių su įdiegtu bevielio komunikacijos moduliui. Vienintelė sąlyga, kad naudotumėte įdiegtą komunikacijos modulį konvektoriuose TESI – jūs turite turėti įrenginį su galimybe prisijungti prie Wi-Fi tinklų, kuriame yra patikima Web naršyklė ir interneto ryšys.

ĮDIEGTO Į KONVEKTORIŲ TESY WI-FI MODULIO PRIJUNGIMO PRIE INTERNETO ŽINGSNIŲ SEKA

Registracija www.mytesy.com:

1. Užeikite adresu <http://www.mytesy.com> naršyklėje.
2. Galite pakeisti iškrentančio meniu po TESY logotipų kalbą
3. Pasirinkite **„Naujo vartotojo registracija“**.
4. Užpildykite registracijos formą su galiojančiu el. pašto adresu.
5. **Nurodytu adresu gausite registracijos patvirtinimą ir PASKYROS aktyvavimo nuorodą. Perekite pagal nuorodą ir patvirtinkite naujai sukurtą PASKYRĄ.**




Pastaba: Jeigu negavote laiško el.paštu, patikrinkite skyrelius „Spam“ arba „Junk“

ĮDIEGTO KOMUNIKACIJOS ĮRENGINIO WI-FI NUSTATYMAI:

1. Aktyvuokite per savo išmanųjį telefoną (planšetinį, nešiojamąjį kompiuterį) bevielio tinklo (Wi-Fi) prijungimo funkciją
2. Reikia atidaryti bevielį Wi-Fi tinklą, spinduliuojamą konvektoriaus: TCHxxxxxxx (tinklo pavadinimas nurodytas etiketėje įrenginio lentelėje) ir prisijungti prie jo.
3. Po sėkmingo prisijungimo prie įrenginio tinklo – atidarykite aplikaciją tesyCloud (Android įrenginio) arba automatiškai prisijunkite prie konvektoriaus valdymo (IOS įrenginio). Jeigu neįmanoma atlikti šią funkciją, arba jeigu naudojotės kompiuteriu, parašykite jūsų naudojamos naršyklės eilutėje <http://10.0.0.1>
4. **Kai įeisite į konvektoriaus pagrindinį meniu, pasirinkite Jums tinkamą iškrentančio meniu kalbą dešinėje viršuje.**
5. Kad konvektorius prisijungtų prie namų bevielio Wi-Fi tinklo, ir prie interneto, atlikite šiuos veiksmus:
 - 5.1. Atidarykite meniu „Nustatymai“ pagrindiniame ekrane.
 - 5.2. Po meniu „Interneto ryšys“ paspauskite „Tinklo paieška“.
 - 5.3. Pasirinkite jūsų vietinį bevielį tinklą Wi-Fi ir įveskite slaptažodį, kuriuo jį apsaugojo!

(geriausia naudotis WPA arba WPA2, jeigu Jūsų modemas labai senas, naudokitės WEP).

- 5.4. Po sėkmingo prisijungimo (30-40 sek.), norėdami patikrinti ryšį su internetu, paspauskite mygtuką „Ryšio patikrinimas“. Jeigu viskas gerai, ekrane pasirodys užrašas „Ryšys su internetu“!

Prisijungimas mygtuku wps  prie namų Wi-Fi įrenginio)

1. Paspauskite mygtuką „WPS“
2. Paspauskite mygtuką WPS, esantį jūsų namų maršrutizatoriuje.



Pastaba: abu įrenginiai prisijungs automatiškai

Sėkmingai prisijungus, pereiname prie kitų nustatymų.



Pastaba: Kai kuriuose modeliuose gal prireikti daugiau laiko prisijungimui – palaukite kelias minutes, ir paskui iš naujo pradėkite procedūrą, aprašytą 5 p.

6. Serverio laiko nustatymas

- Pasirinkite meniu „Nustatymai“ > „Data ir laikas“.
- Pasirinkite iškrentančiame meniu – Sofija, Bulgarija (arba kitą vietovę, priklausomai nuo to, kokioje šalyje esate).
- Paspauskite mygtuką „Išsaugoti“ ir patvirtinkite nustatymus.
- 7. Temperatūros korekcijos nustatymas – dėl temperatūros profilio specifikos skirtingose patalpose gali skirtis displėjyje rodoma temperatūra ir skirtingose vietose kambaryje, dėl to siūlome šią opciją:
 - Pasirinkite meniu „Nustatymai“ > „Korekcija“.
 - Pamatysite temperatūrą, kurią rodo įrenginio displėjus.
 - Išmatuokite temperatūrą pageidaujamoje kambario vietoje.
 - Įrašykite skirtumą į lauką „Laipsniai (pagal Celsijų)“ (diapazonas, kurį galima nustatyti nuo -4 iki 4 laipsnių).
 - Nustatykite „Paskelbtas galingumas“ – paskelbtas galingumas yra nurodytas Jūsų įrenginio lentelėje.
 - Paspauskite mygtuką „Išsaugoti“, norėdami išsaugoti nustatymą.



Pastaba: ši funkcija naudojama siekiant elektrinio konvektoriaus naudotojo didesnio komforto, toje patalpoje, kur jis yra. Jeigu skirtumas yra didesnis nei 4 laipsniai, arba temperatūra pageidaujamoje kambario vietoje yra žemesnė, tai reiškia, kad kambarys, kuriame jūs naudojate konvektorių, nėra gerai izoliuotas arba nėra gerai apšildomas.

8. PASKYROS nustatymai <https://www.mytesy.com>

- Pasirinkite meniu „Nustatymai“ > mytesy.com
- Lauke **"Registruotas el. paštas"** įveskite el. pašto adresą, nurodytą ir patvirtintą registracijos metu <https://www.mytesy.com>. Kiti du laukai nėra būtini. Jais suteikiama galimybė vartotojui parsiųsti jam suprantamą šildymo prietaiso TESY aprašymą.

 **Pavyzdys: vaikų miegamasis, miegamasis 1, miegamasis 2, koridorius, virtuvė arba kitas pavadinimas.**

- Kai įvesite reikalingus parametrus, išsaugokite nustatymus mygtuku „Išsaugoti“.
- 9. "TESY" rekomenduoja: po to, kai pirmą kartą prisijungsite prie konvektoriaus Wi-Fi tinklo, jūsų saugumui reikia įvesti slaptažodį
- Pasirinkite meniu „Nustatymai“ > "Vietinis ryšys"
- Paspauskite mygtuką "Išj.", kol pasirodys "Ij."
- Lauke „Raktas“ įveskite slaptažodį nuo 8 iki 40 simbolių be tarpų.
- Paspauskite mygtuką "Irašyti", kad patvirtintumėte slaptažodį.


 **Pastaba: Po to, kai patvirtinsite slaptažodį, jeigu norite tęsti konvektoriaus nustatymus, reikia iš naujo pasirinkti konvektoriaus Wi-Fi tinklą**

10. Konvektoriaus valdymas internetu.


 **Yra aplikacija išmaniajam telefonui ir planšetiniam kompiuteriui Tesy Cloud operacinei sistemai Android  ir iOS . Aplikacijas galite rasti parduotuvėse Google Play  ir App Store  (ieškoti pagal žodį "tesyCloud").**



Įvedame į naršyklę www.mytesy.com (reikia, kad būtų prijungtas įrenginys, per kurį prijungsite elektrinį konvektorių prie vietinio tinklo arba kito interneto šaltinio), įvedame el. pašta, kurį naudojome kurdami paskyrą, ir sukurtą slaptažodį. Jeigu teisingai atlikote punktus nuo 1 iki 8, šildymo įrenginys turi būti matomas, ir galima nustatyti funkcijas.

Pasirenkame šildymo prietaisą :


- Įeiname į meniu „Būseną“
- Pasirinkus „rankinį“ režimą , galima nustatyti pageidaujimą temperatūrą šildomoje patalpoje, stumiant slankiklį į kairę ar į dešinę.
 - Kai įrenginys šildo – ekrane pasirodo užrašas „ŠILDOMA“, ir esama temperatūra rodoma rožine spalva.

- Kai įrenginys nešildo – ekrane pasirodo užrašas „PASIRENGĖS“, ir esama temperatūra rodoma violetine spalva



 **Pastaba: Mygtukas „Režimas“ turi būti padėtyje „Ij.“ , kad galėtumėte keisti temperatūrą.**

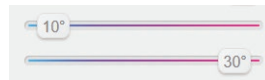
- Režimu „Pagal programą“ , įrenginys dirba, kai atlikti nustatymai meniu „Programa“ (savaitės programavimas) (žr. 11 p.). Šis režimas reiškia, kad kai įrenginys įjungiamas arba išjungiamas mygtuku „Ij./Išj“, keičiasi nustatytos temperatūros nustatymas, t.y., perėjome prie rankinio valdymo.
- Režimu „Atidėtas startas“  - įrenginys yra išjungto režimo būsenoje, per rodykles galima nustatyti, po kurio laiko įrenginys įsijungs 96 valandų laikotarpiu.




Yra galimybė valdyti konvektorių rankiniu režimu. Tokiu atveju nustatyti rankiniai nustatymai matomi įkraunant www.mytesy.com. Dvi valdymo galimybės yra vienodo prioriteto – pagrindinis yra rankinis valdymas.

 **Konvektorius gali būti naudojamas ir savarankiškai – be valdymo per internetą, ir nenaudojant įdiegto komunikacijos modulio funkcijų**


11. Savaitės programavimas

- 11.1. Pasirinkite meniu  "Programa"
- 11.2. Displėjuje pasirodys visos savaitės dienos – paspauskite kurią nors dieną, kurią norite nustatyti, ir pasirodys valandos, kuriomis galite nustatyti pageidaujamą temperatūrą šildomoje patalpoje slankikliu
- 11.3.  - Režimas išjungtas










- 11.4. Temperatūros nuo 10 iki 30 °C nustatymas
- 11.5.  - nustatyta temperatūra bet kuriame ankstesniame taške nustatoma iki kito taško
- 11.6. Kai nustatytos pageidaujamos dienos ir valandos, norėdami išsaugoti nustatymus, paspauskite mygtuką  "Išsaugoti" patvirtinimui. Kad būtų įjungta ir vykdoma ši programa, reikia pasirinkti režimą  "Pagal programą".

12. Suvartojamos energijos apskaičiavimas

- 12.1. Pasirinkite meniu  "Elektros matuoklis" ir pamatysite konvektoriaus suvartotą energiją nuo pirmojo įjungimo momento.

12.2. Jeigu norite, galite naudoti mygtuką „Anuliuoti“, tada įrenginys pradės skaičiuoti suvartotą energiją iš naujo, nuo momento, kai anuliuote seną apskaičiavimą


13. Funkcija „Atviras langas“ – norėdami aktyvuoti, paspauskite mygtuką  „Langas“ (tik CN04 modeliui)
14. Funkcija „Apsauga nuo vaikų“ – norėdami aktyvuoti, paspauskite mygtuką 
15. Norėdami pamatyti elektros energijos vartojimo grafiką, paspauskite mygtuką 
16. Funkcija „Prieš užšalimą“ - norėdami deaktivuoti, paspauskite 
17. Jutiklio temperatūros korekcija – norėdami nustatyti, paspauskite 
18. Laiko zona – norėdami nustatyti, paspauskite 
19. Adaptyvus startas – norėdami aktyvuoti, paspauskite 


PAPILDOMŲ FUNKCIJŲ PALAIKYMAS:

- Funkcija GRUPAVIMAS 

[įdiegtas Wi-Fi modulis leidžia naudoti kelių konvektorių sujungimo į grupę programinę funkciją.

Funkcijos „Grupavimas“ įgyvendinimas:



Atliekamas pasirinkus ženklą  (jis pakeičia spalvą renkantis) pagrindiniame šildymo įrenginio meniu. Pasirodo dialogo langas:

- Įvedame grupės pavadinimą „xxxxx“, patvirtiname mygtuku „įtraukti į grupę“.
- Papildomo prietaiso įtraukimas į sukurtą grupę „xxxxx“ atliekamas vėl pasirenkant ženklą  (papildomo šildymo įrenginio pagrindiniame meniu) ir įvedant mūsų sukurtos grupės pavadinimą „xxxxx“. Jeigu įvedamas kitas pavadinimas, sukuriamas nauja grupė, ir pageidaujamas šildymo įrenginių grupavimas vartotojo paskyroje nepasiekiamas.

Sėkmingai pabaigus procesą, displėjuje (sukurtos grupės „xxxxx“ pagrindiniame meniu) indikuojamas tik vienas šildymo įrenginys su pavaiduotais visais įtrauktais į grupę įrenginiais.

Įrenginiai grupėje surikiuojami abėcėlės tvarka, o valdymas vykdomas valdant pirmąjį grupėje šildymo įrenginį – jis laikomas pagrindiniu, ir valdo visus kitus sukurtoje grupėje.

Funkcijos „Grupavimas“ atšaukimas


Pasirenkame mygtuką  (mygtukas pakeičia spalvą), ir priešais kiekvieną įrenginį grupėje pasirodo ženklas  „ištrinti“. Paspaudus mygtuką „ištrinti“, įrenginys pašalinamas iš grupės „xxxxx“. Įrenginys pasirodo kaip savarankiškas šildymo įrenginys vartotojo paskyroje.



Nėra apribojimo dėl kuriamų grupių ir šildymo prietaisų kiekvienoje grupėje skaičiaus, tačiau įrenginiai turi būti vienos serijos (CN04, CN03, CN024)!!

- Funkcija – naudojamos įdiegtame Wi-Fi modulyje programos atnaujinimas vyksta automatiškai.
- Funkcija – "RESET" (gamyklinių nustatymų grąžinimas Wi-Fi moduliu ir valdymo plokštei).



Režimu „išjungta“ (mažu mygtuku , ne „pagrindiniu“ raktu) vienu metu paspaudžiamos ir sulaikomos rodyklės, kuriomis nustatoma temperatūra. Po to, kai pasirodo du raudoni brūkšneliai ekrane, nustoja spausti rodyklės – atliekama "RESET" (raudona šildymo lempa sužybsi kelis kartus, ir po to, kai nustoja žybsėti, konvektoriaus nustatymai anuliuojami).

Priklausomai nuo Wi-Fi modulio versijos, kurią naudojate, grąžinami gamykliniai nustatymai tik modulyje arba grąžinami ir pagrindinio kontrolerio nustatymai. Atliekant antrą funkciją – nustatomas konvektoriaus režimas „išjungtas“ ir nustatoma temperatūra 15°C

- Smart Grid READY – galimybė naudoti priklausomai nuo vietos elektros energijos tiekėjo


Bendrovės TESY OOD komanda pasilieka sau galimybę keisti ir papildyti produktų su įdiegtu Wi-Fi moduliui funkcijas, taip pat keisti instrukciją, priklausomai nuo naujų programos versijų. Norėdami pamatyti aktualią instrukciją, patikrinkite bendrovės TESY OOD tinklalapį arba www.mytesy.com

Pateicamies patērētājiem par Jūsu uzticību, kuru pierādot esat nopirkuši mūsu ražoto elektrisko konvektoru ar iebūvēto bezvadu komunikācijas moduli. Vienīgais noteikums, lai izmantotu iebūvēto bezvadu komunikācijas modeli konvektorā TESH, ir tas, ka Jums ir jābūt ierīcei ar iespēju pievienoties Wi-Fi tīkliem, kuriem ir jābūt ar drošu Web brauzeri un ar iespēju pievienoties internetam.

DARBĪBU SECĪBA, LAI PIEVIENOTU IEBŪVĒTO WI-FI MODULI KONVEKTORĀ TESH INTERNETAM

Reģistrācija www.mytesy.com:

1. Atveriet adresi <http://www.mytesy.com> pārlūkprogrammas /brauzera/ adrešu vietnē.
2. Variet nomainīt valodu lejupekritošajā izvēlnē zem TESH logo
3. Izvēlamies **“Jauna lietotāja reģistrācija”**.
4. Reģistrācijas forma ir jāaizpilda ar derīgu e-pasta adresi.
5. **Uz norādīto Jūsu e-pasta adresi saņemsiet apstiprinājumu par reģistrāciju un saiti KONTA aktivizēšanai. Sekojiet saitei, lai apstiprinātu jauno KONTU.**

 *Piezīme: Ja nesaņemat pastu ieejošajā pastā, tad pārbaudiet „Spam” vai „Junk” mapes*

IEBŪVĒTĀS WI-FI KOMUNIKĀCIJAS IERĪCES UZSTĀDĪŠANA:

1. Aktivizējiet ar sava viedtālruna (planšetdatora, klēpjdzinātāja) palīdzību bezvada tīkla (Wi-Fi) meklēšanas funkciju
2. Ir nepieciešams atklāt esošo ētērā Wi-Fi tīklu, kuru raida konvektors: TCHxxxxxxx (tīkla nosaukums ir apzīmēts uz etiķetes blakus ierīces tipveida plāksnītei) un tai ir jāpievienojas.
3. Pēc veiksmīgas ierīces pievienošanas tīklam – atveriet TesyCloud (Androida ierīci) pielikumu vai automātiski pievienosieties konvektora vadībai (IOS ierīce). Ja nav iespējams izmantot šo funkciju vai ja izmantojiet datoru, tad ierakstiet pārlūkprogrammas laukumā <http://10.0.0.1>
4. **Pēc tam, kad ielogosities galvenajā konvektora vietnē, izvēlieties piemēroto Jums valodu no lejupekritošās izvēlnes, kura atrodas augšējā labajā stūrī.**
5. Lai pieslēgtu konvektoru mājas Wi-Fi tīklam un internetam, izpildiet sekojošās darbības:
 - 5.1. Atvērt galvenajā Jūsu ekrānā pārlūku „Uzstādījumi”
 - 5.2. Zem pārlūka „Pievienojums internetam” nospiediet „Tīkla meklēšana”.

5.3. Izvēlieties savu lokālo Wi-Fi tīklu un ievadiet paroli, ar kuru Jūs esat to šifrējuši (ieteicams izmantot WPA vai WPA2 šifrēšanu, bet ja Jums ir vecs Wi-Fi modēms, tad izmantojiet WEP šifrēšanu).


5.4. Pēc veiksmīgas pievienošanas (30-40 sek.) parādīsies uzraksts „Savienojums ir saglabāts!” Lai pārbaudītu pievienojumu internetam, nospiediet „Savienojuma pārbaude”. Ja viss ir kārtībā, tad uz ekrāna parādīsies uzraksts „Pievienots internetam!”

Savienošana, ja ir poga WPS  mājas wi-fi ierīce (rūteri)

1. Nospiediet pogu „WPS”
2. Nospiediet pogu WPS kas atrodas Jūsu mājas Rūteri


 *Piezīme: abas ierīces pievienosies automātiski*

Pēc veiksmīgas pievienošanās, turpinām ar pārējiem uzstādījumiem.

 *Piezīme: Dažiem modēmiem ir nepieciešams vairāk laika, lai pievienotos, tāpēc uzāciet jaunu pievienošanu pēc 5.p., pagaidiet pāris minūtes.*


6. Servera laika uzstādīšana

- Izvēlieties pārlūka logā “Uzstādījumi” > „Datums un laiks”
 - Izvēlieties no lejupekritošās izvēlnes – Sofija, Bulgārija (vai citu atrašanās vietu, atkarībā no tā, kurā valstī atrodiaties)
 - Nospiediet pogu „Saglabāt”, lai apstiprinātu iestatījumus
7. Temperatūras korekciju uzstādīšana – sakarā ar specifisko temperatūras profilu dažādās telpas vietās, var rasties starpība starp uzrādīto temperatūru uz displeja un temperatūru dažādās telpas vietās, tāpēc piedāvājam sekojošo iespēju:
- Izvēlieties pārlūka logā “Uzstādījumi” > “Korekcija”.
 - Redziet temperatūru, kuru rāda ierīces displejs.
 - Izmēriet temperatūru istabas vēlamajā vietā.
 - Uzstādiet starpību logā „Grādi (Celsija)” (diapazons, kuru varat uzstādīt ir no -4 līdz 4 grādiem).
 - Uzstādiet „Atļautā jauda” – atļautās jaudas vērtība ir norādīta uz Jūsu ierīces tipveida plāksnītes.
 - Nospiediet pogu „Saglabāt”, lai saglabātu iestatījumus


 *Piezīme: šo funkciju izmanto, lai nodrošinātu lielāku elektriskā konvektora lietotāja komfortu telpās, kurās tas atrodas. Ja starpība ir lielāka par 4 grādiem vai telpas vēlamās atrašanās vietas temperatūra ir zemāka, tas nozīmē, ka istaba, kurā*

8. KONTA uzstādījums <https://www.mytesy.com>

- Izvēlieties pārlūka logā „Uzstādījumi” > mytesy.com
- Logā **”Reģistrēts email”** ierakstam e-mail adresi, kura ir norādīta un apstiprināta, kad Jūs reģistrējāties <https://www.mytesy.com>. Pārējie divi logi nav obligāti. Tajos tiek dota iespēja lietotājam pievienot saprotamu apkures ierīces TESY aprakstu.

 **Piemēram: bērnu istaba, guļamistaba 1, guļamistaba 2, viesistaba, virtuve vai cits nosaukums.**

- Pēc nepieciešamo parametru ievadīšanas, saglabājiet uzstādījumus nospiežot pogu „Saglabāt”.
- 9. ”TESY” iesaka: Jūsu drošībai pēc pirmās ieešanas konvektora Wi-Fi tīklā, ir nepieciešams izveidot paroli.
- Izvēlieties pārlūka logā „Uzstādījumi” > ”Lokālā saite”
- Slīdiniet pogu „Izsl.”, kamēr parādīsies „Iesl.”
- Laukumā „Atslēga” ievadiet paroli no 8 līdz 40 simboliem bez intervāla.
- Nospiediet pogu „Ierakstīt” lai apstiprinātu paroli.

 **Piezīme: Pēc paroles apstiprināšanas, ja vēlaties turpināt ar konvektora uzstādījumiem, atkārtoti Jums ir jāizvēlas konvektora Wi-Fi tīkls.**


10. Konvektora vadība izmantojot Internetu.

 **Ir pieejams pielikums Tesy Cloud viedtālrunim un planšetdatoram operatīvās sistēmas Android un iOS . Pielikums varat atrast veikalos Google Play un App Store (meklējiet atslēgvārdu "tesyCloud").**



Ievadam pārlūkprogrammā www.mytesy.com (ir nepieciešams pievienot ierīci, ar kuru pārvaldīsīm elektrisko konvektoru pie lokālā tīkla vai cita Interneta avota), e-pasta adresi, ar kuru esam izveidojuši KONTU un Jūsu izmantoto paroli. Ja korekti esat izpildījuši punktus no 1 līdz 8, tad apsildīšanas ierīce jau būs redzama un var sākt iestatīt funkcijas.

Izvēlamies apsildīšanas ierīci :


- Ieejam pārlūka logā „Stāvoklis”
- Izvēloties „Manuālo” režīmu , varat uzstādīt vēlamu temperatūru apsildāmajā telpā, pārvietojot slīdni pa labi un pa kreisi.
 - Kad ierīce silda – uz ekrāna parādās uzraksts „SILDA” un momenta temperatūra rozā krāsā.

- Kad ierīce nesilda – uz ekrāna parādās uzraksts „GATAVS” un momenta temperatūra tiek parādīta lilla krāsā



 **Piezīme: Pogai „Režīms” ir jābūt „Iesl.”, stāvoklī, lai varat mainīt temperatūru.**

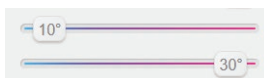
- Ierīce strādā režīmā „Pēc programmas” , kad ir veikti uzstādījumi pārlūkā ”Programma” (nedēļas programmēšana (skat p.11)). No šī režīma iziet, kad ierīci ieslēdz un izslēdz ar pogu „Iesl./Izsl!”, un tiek izmainīta uzdotā temperatūra, t.i., mēs esam pārgājuši uz manuālo vadību.
- Režīmā ”Atliktais starts”  - ierīce ir režīmā Izslēgts, ar slīdņa palīdzību var uzstādīt pēc cik ilga laika ierīce ieslēgsies 96 stundu laikā.




Konvektoru ir iespējams vadīt arī manuālajā režīmā. Šajā gadījumā manuāli uzliktie iestatījumi ir redzami www.mytesy.com. Abas vadības iespējas ir līdzvērtīgas, bet prioritāte ir manuālajam vadības veidam.

 **Konvektoru var izmantot arī patstāvīgi – neizmantojot vadību ar Interneta starpniecību un bez iebūvētā komunikāciju moduļa funkcijām**


11. Nedēļas programmators

- 11.1. Izvēlieties pārlūka logā  ”Programma”
- 11.2. Displejā parādīsies visas nedēļas dienas – uzspiediet uz kādas no nedēļas dienām, kurā vēlaties uzstādīt un parādīsies stundas, kurās varēsiet uzstādīt ar slīdņa palīdzību, vēlamu apsildāmās telpas temperatūru
- 11.3.  - Režīms Izslēgts









- 11.4. Temperatūras uzstādīšana no 10 līdz 30 °C
- 11.5.  - uzstādītā temperatūra katrā iepriekšējā punktā tiek izpildīta līdz nākamajam punktam
- 11.6. Kad uzstādīsiet vēlamās dienas pēc stundām, lai saglabātu uzstādījumus, nospiediet pogu  ”Saglabā” lai apstiprinātu. Lai ieslēgtu un izpildītu šo programmu ir nepieciešams izvēlēties režīmu  ”Pēc programmas”.

12. Izmantotās enerģijas aprēķins

- 12.1. Izvēlieties pārlūka logā  ”Elektroskaitītājs”. Un Jūs redzēsiet patērēto konvektora enerģiju uz doto brīdi no pirmās ieslēgšanas.
- 12.2. Ja vēlaties izmantot pogu „Nullē!”, tad ierīce

sāks skaitīt patērēto enerģiju no tā brīža, kad esat nullējuši veco vērtību


13. Funkcija „Atvērts logs” – lai aktivētu, nospiediet pogu  „Logs” (tikai modeļiem CN04)
14. Funkcija „Aizsardzība no bērniem” – lai aktivētu, nospiediet pogu 
15. Lai redzētu elektroenerģijas patēriņa grafiku, nospiediet pogu 
16. Funkcija „Pret aizsalšanu” – lai deaktivētu, nospiediet 
17. Sensora temperatūras korekcija – lai iestatītu, nospiediet 
18. Laika zona – iestatīšanai nospiediet 
19. Adaptētais starts – lai aktivētu, nospiediet 


PAPILDUS FUNKCIJU UZTURĒŠANA:

- Funkcija GRUPĒŠANA 

Iebūvētais Wi-Fi modulis ļauj izmantot softvēra funkciju - apvienot vairākus konvektorus vienā grupā.

Funkcijas „Grupēšana” pielietošana:



Tiek veikta izvēloties apzīmējumu  (izvēles laikā mainās krāsa) galvenajā apsildīšanas ierīces pārļūka logā. Parādās dialogu lodziņš:

- Grupai „xxxxx” dodam nosaukumu, apstiprinam ar pogu „pievieno grupai”.
- Papildus ierīces pievienošana izveidotai grupai „xxxxx” notiek, ja atkārtoti izvēlaties apzīmējumu  (paildus apsildīšanas ierīces galvenajā logā) un ievadot mūsu izveidotās grupas „xxxxx” nosaukumu. Ja izvēlēties atšķirīgu grupas vārdu, tad izveidosies jauna grupa un tādā veidā mēs nepadēsim aossildīšanas ierīču grupējumu lietotāja profilā.

Kad esat veiksmīgi pabeiguši šo procesu, tad uz displeja (izveidotās grupas „xxxxx” pārļūka logā) parādīsies tikai viena apsildīšanas ierīce kopā ar visām pārējām ierīcēm, kuras ir pievienotas grupai.

Ierīces ir parādītas alfabēta kārtībā, bet to vadība notiek caur pirmo grupas apsildīšanas ierīci – to uzskata par galveno ierīci un ar to vada visas pārējās apsildīšanas ierīces izveidotajā grupā.

Funkcijas „Grupēšana” likvidēšana


Izvēlamies pogu  (poga maina savu krāsu) un preti katrai ierīcei grupā parādās zīme „izdzēs” . Nospiežot apzīmējumu „Izdzēs”, apsildāmā ierīce tiek likvidēta grupā „xxxxx”. Ierīce parādās kā pastāvīga apsildīšanas ierīce lietotāja profilā.



Nav ierobežojumu attiecībā pret izveidoto grupu skaitu un apsildāmo ierīču skaitu katrā tādā grupā, tikai ierīcēm ir jābūt no vienas sērijas (CN04, CN03, CN024)!!

- Funkcija – izmantotā softvēra atjaunošana iebūvētajā Wi-Fi moduli – automātiski.
- Funkcija – „RESET” (rūpnīcas uzstādījumu atjaunošana Wi-Fi moduļim un vadības platei).



Režīmā „izslēgts” (ar mazo pogu , ne ar ‘galveno’ slēdz) vienlaicīgi nospiež un aiztur bultiņas, ar kurām uzstāda temperatūru. Kad uz ekrāna parādās divas sarkanas svītrīņas, pārtraucam spiest bultiņas – notiek “RESET” (uzsildīšanas sarkanā lampa iedegās pāris reizes un kad nodziest, konvektora uzstādījumi ir nullēti).

Atkarībā no Wi-Fi moduļa versijas, kuru izmantojat, rūpnīcas uzstādījumi tiek atjaunoti tikai moduļim vai uzstādījumi atjaunojās galvenajam konvektoram. Kad tiek izpildīta otrā funkcija – konvektors tiek uzstādīts režīmā “Izslēgts” un tiek uzstādīta temperatūra 15°C

- Smart Grid READY – izmantošanas iespēja atkarībā no vietējā elektroenerģijas piegādātāja.


TESY OOD kolektīvam ir tiesības izmainīt vai pievienot jaunas funkcijas produktiem ar iebūvētu Wi-Fi moduli, kā arī izmainīt instrukcijas atkarībā no jaunās softvēra versijas. Aktuālo instrukciju pārbaudiet mūsu firmas TESH OOD mājas lapā vai www.mytesy.com

Täname teid usalduse eest, mida näitasite meie poolt toodetud sisseehitatud mooduliga elektri konvektori ostuga. Ainuke tingimus TESY konvektoritesse sisseehitatud kommunikatsiooni mooduli kasutamiseks on, et teil oleks WiFi-võrkudega ühendatavat seadet, mil on usaldusväärset brauserit ja interneti-ühendust.

SAMMUDE JÄRJEKORD SISSEEHITATUD TESY WIFI-MOODULI INTERNETIGA ÜHENDAMISEKS

Registreerimine saidil www.mytesy.com:


1. Avage aadressi <http://www.mytesy.com> brauseri aadressi ribast.
2. Keele võib muuta TESY logo all oleva logo rippmenüüst
3. Valige **"Uue kasutaja registreerimine"**.
4. Täitke registreerimisvorm kehtiva e-posti aadressiga.
5. **Te saate registreerimise kinnituse ja KONTO aktiveerimise lingi teie poolt antud e-posti aadressile. Jälgige linki uue KONTO kinnitamiseks.**

 **Märkus:** Kui te ei saa maili oma sissetulevate teadetest, palun kontrollige „spam“ või „junk“ folderit

SISSEEHITATUD KOMMUNIKATSIOONI WIFI-MOODULI SEADISTAMINE:

1. Aktiveerige traadita ühenduste (WiFi) avastamise funktsiooni oma nutitelefoni (tableti, sülearvuti) kaudu.
2. Te peate traadita WiFi-võrgu üles leidma, mis annab eetrise konvektor TCHxxxxxxx (võrgu nimi on märgitud etiketil, mis asub aparadi tüübisildil lähedal) ja tuleb sellega ühendama.
3. Pärast eduka seadme võrguga ühendamist avage tesyCloud rakendus (Android seadmed) või te ühendate automaatselt konvektori juhtimisega (IOS seadmed). Kui seda funktsiooni ei saa täita või kui te kasutate arvutit, siis kirjutage käsiti teie poolt kasutatud brauseri väljasse <http://10.0.0.1>
4. **Pärast konvektori põhimenüüsesse sisselogimist, valige sobiv kell rippmenüüst, mis asub ülemises parempoolses nurgas.**
5. Konvektori kodu traadita WiFi-võrguga ühendamiseks ja sellest edasi internetiga ühendamiseks tuleb teha järgmise sammude järjestuse:
 - 5.1. Avage menüü „Seadistused“ teie põhiekraanist.
 - 5.2. Vajutage „Võrkude otsimine“ peale.

- 5.3. Valige oma traadita WiFi-võrk ja sisetage salasõna, mille olete krüpteerinud! (soovitatakse kasutada WPA või WPA2 krüpteerimist, kui teie WiFi-modem on vana, kasutage WEP krüpteerimist).
- 5.4. Pärast edukat ühendamist (30-40 sekundit.) vajutage nupule „Võrgu kontrollimine“. Kui kõik on korras, ekraan näitab „Edukalt ühendatud internetiga“.


Ühendamine teie kodu WiFi-seadme (ruuteri) olemasoleva nupuga wps 

1. Vajutage nupule „WPS“
2. Vajutage nupule WPS, mis on teie kodu ruuteril.

 **Märkus:** mõlemad seadmed ühenduvad automaatselt

Eduka ühendamisel lähme edasi ülejäänud seadistuste juurde.

 **Märkus:** Mõnede mudelitel võib võtta rohkem aega ühendamiseks – oodake mitu minutit enne, kui te alustaksite uuesti p. 5 kirjeldatud toimingut.


6. Serveri aja seadistamine
 - Valige menüüst „Seadistused“ > „Kuupäev ja kellaeg“.
 - Valige rippmenüüst: Sofia, Bulgaaria (või teine asukoht, sõltuvalt sellest, kuskohas te olete).
 - Valige nupule „Salvesta“ seadistuste kinnitamiseks.
 7. Temperatuurkorrektsiooni seadistus: erinevate ruumides oleva temperatuuri profiili spetsiifilise tõttu, võivad ekraanil ja erinevates kohtades ruumis temperatuurid olla erinev, mille pärast me pakume järgmist opsiooni:
 - Valige menüüst „Seadistused“ > „Korrektsioon“.
 - Vaadake temperatuuri, mida aparadi ekraan näitab.
 - Mõõtk temperatuuri soovitud kohal toas.
 - Seadistage vahe väljasse „Kraadi (Celsiuse järgi)“ (vahemik, mille saab seadistada on -4 kuni 4 kraadi).
 - Seadistage „Deklareeritud võimsus“ – deklareeritud võimsuse väärtus on märgitud teie aparadi tüübisildil.
 - Vajutage nupule „Salvesta“ seadistuste salvestamiseks
-  **Märkus:** seda funktsiooni kasutatakse elektrilise konvektori tarbija suurema mugavuse jaoks selles ruumis, kus ta on. Suurema kui 4 kraadi temperatuuri vahe korral või kui temperatuur soovitud kohal toas on madalam, siis see tähendab seda, et tuba, kus konvektorit kasutatakse ei ole hästi isoleeritud või temperereeritud.

8. KONTO seadistused saidil <https://www.mytesy.com>

- Valige menüüst „Seadistused“ > mytesy.com
- Väljasse **„Registreeritud e-posti aadress“** sisestame e-posti aadressi, mis on antud ja kinnitatud teie registreerimisel saidil <https://www.mytesy.com>. Muud kaks välja on valikulised. Nende kaudu saab kasutaja panna soojendi TESY arusaadava kirjelduse.

 **Näide:** *laste magamistuba, magamistuba 1, magamistuba 2, elutuba, köök või muu nimi.*

- Pärast vajalike parameetrite sisestamist salvestage seadistused nupule „Salvesta“ vajutades
- 9. „TESY“ soovib: pärast WiFi-võrgusse esimest sisenemist salasõna seadistada teie turvalisuse jaoks.
- Valige menüüst „Seadistused“ > „Kohalik ühendus“
- Kerige nuppu „Välja“ kuni „Sisse“ on kuvatud
- Sisestage salasõna väljasse „Võti“ 8 kuni 40 tähemärki, tühikud arvestamata
- Vajutage nupule „Salvesta“ salasõna kinnitamiseks


 **Märkus:** *Pärast salasõna kinnitamist, kui te tahate konvektori seadistustega edasi minna, tuleb uuesti konvektori WiFi-võrgu valida*

10. Konvektori juhtimine interneti kaudu.


 **RakendusTesy Cloud nutitelefonil rakendus on kättesaadav operatsioonsüsteemide Android ja iOS jaoks**   . Rakendus on kättesaadav poodides Google Play  ja App Store  (otsimine võttesõna "tesyCloud" järgi).



Sisestame brauserisse www.mytesy.com (tuleb ühendada seadme, mille kaudu me juhtime elektrilist konvektorit, kohaliku võrguga või muu interneti allikaga), sisestame e-posti aadressi, millega me Konto loime ja meie poolt loodud salasõna. Kui punktid 1 kuni 8 on täpselt ja edukalt täitnud, soojendi peaks olema nähtav ja funktsioonid on seadistatav.

Valime soojendi  :


- Lähme menüüsse „Seisund“
- „Käsitsi“ režiimi valimisel , võite soovitud köetavas ruumis temperatuuri seadistada nihkuri vasakule ja paremale liikudes.
- Mil aparaat kütab, näitab ekraan „SOOJENDAB“ ja hetkel olev temperatuur on roosa värviga.

- Mil aparaat ei küta, näitab ekraan „VALMIS“ ja hetkel olev temperatuur on lilla värviga

 **Märkus:** *Nupp „Režiim“ peab olema asendis „Sisse“, selleks, et saaks temperatuuri muuta.*

- „Programmi järgi“ režiimis , töötab aparaat, kui on tehtud seadistused menüüs „Programm“ (näda programmiator (vaata p. 11)). Sellest režiimist saab välja aparaadi sisse või välja lülitades nupuga „Siss/Välja“, siis muutub seadistatud temperatuuri seadistus ehk oleme käsitsi juhtimiseks üle läinud.
- „Hilinenud start“ režiimis  - on aparaat Väljalülitatud seisundis, nooltega saab seadistada, millal aparaat end ise sisse lülitab 96 tunni jooksul.

Konvektorit saab juhtida ka käsitsi režiimis. Sel juhul on seadistatud seadistused nähtavad saidil www.mytesy.com laadimisel. Mõlemad juhtimise valikul on võrdse prioriteediga, kuid käsitsi juhtimine on juhtiv.

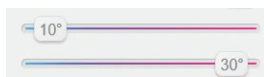
 **Konvektorit saab ka üksikult kasutada ehk ilma juhtimiseta interneti kaudu ja ilma sisseehitatud kommunikatsiooni mooduli funktsioonideta**

11. Näda programmiator


11.1. Valige menüüst "Programm"



11.2. Ekraanil visualiseeritakse kõik nädalapäevad, mida te tahate seadistada ja visualiseeritakse kellaajad, mil te saate soovitud temperatuuri köetavas ruumis seadistada nihkuri kaudu

11.3. - Väljalülitatud“ režiim




11.4. Temperatuuri seadistus 10 kuni 30 kraadini








11.5.  - seadistatud temperatuur igas eelmises punktis täidetakse kuni järgmise punkti jõudmiseni

11.6. Mil olete soovitud päevad seadistatud tundide kaupa, seadistuste salvestamiseks tuleb vajutada nupule  „Salvesta“ kinnitamiseks. Selle programmi sisselülitamiseks ja täitmiseks tuleb valida režiimi  "Programmi järgi".

12. Energiatarbimise arvutamine

12.1. Valige menüü  „Energia kalkulaator“. Siis saate vaadata hetkel olevat konvektori energiatarbimist esimese sisselülitamise hetkest.

12.2. Kui tahate, võite kasutada nuppu „Nulleeri!“ (Reset), siis hakkab aparaat arvutada uut energiatarbimist sellest hetkest, mil te olete vana väärtuse nulleeritud


13. Funktsioon „Avatud aken“ – aktiveerimiseks vajutage nupule  „Aken“ (ainult mudeli CN04 jaoks)
14. Funktsioon „Kaitse laste eest“ – aktiveerimiseks vajutage nupule 
15. Energiatarbimise graafiku vaatamiseks vajutage nupule 
16. Funktsioon „Külmuse vastu“ – deaktiveerimiseks vajutage nupule 
17. Anduri temperatuuri korrigeerimine – seadistamiseks vajutage nupule 
18. Ajatsoon – seadistamiseks vajutage nupule 
19. Adaptiivne start – aktiveerimiseks vajutage nupule 


LISAFUNKTSIOONIDE TOETUS:

- Funktsioon RÜHMITAMINE 

Sisesehitatud WiFi-moodul võimaldab tarkvara funktsiooni kasutada mitu konvektori ühesse rühmasse liitumiseks.

Funktsioon „Rühmitamine“ rakendamine:



Funktsioon rakendatakse märgi  valimise kaudu (märk muudab oma värvi valimisel) soojendi põhimenüüst. Järgmine dialoogi aken ilmub

- Sisestame rühma nime „xxxxx“, kinnitame nupule „Lisa rühmasse“ vajutades.
- Lisa aparadi loodud rühmasse „xxxxx“ lisamine toimub märgi  uuesti valimise kaudu (Lisa soojendi põhimenüüst) ja sisestame meie poolt loodud rühma nime „xxxxx“. Erinevalt sisestatud rühma nime korral luuakse uus rühm ja ei saa soovitud soojendite rühmitamist kasutaja profiilis

Edukalt tehtud toiming korral näitab ekraan (loodud rühma „xxxxx“ põhimenüüst) ainult ühte soojendit koos kujutatud kõik rühmasse kuuluvate soojenditega.

Aparaatide järjekord on tähestikulises järjekorras ja juhtimine toimub rühmasse kuuluva esimese aparadi kaudu – see on juhtivaks aparadiks ja juhib kõik ülejäänud aparate, mis kuuluvad loodud rühmasse

Funktsiooni „Rühmitamine“ eemaldamine


Valime nupu  (nupp muudab oma värvi) ja iga rühmasse kuuluva aparadi vastu ilmub märk  „kustuta“. „Kustuta“ märgile vajutamine võtab aparadi rühmast „xxxxx“ välja. Aparaat ilmub iseseisva soojendina kasutaja profiilis.



Ei ole piirangut loodud rühmade arvu kohta ja soojendite arvu kohta igas ühes sellises rühmas, aga aparadid peavad kuuluma ühte seeriasse (CN04, CN03, CN024)!!

- Funktsioon „Sisesehitatud WiFi-mooduli kasutatud tarkvara uuendamine) – automaatselt.
- Funktsioon "RESET" (WiFi-mooduli ja juhtplaadi esialgsete seadistuste tagastamine).



„Väljalülitatud“ režiimis (väikse nupuga  mitte „põhi“ lülitiga) vajutatakse ja hoitakse üheaegselt kinni nooled, mille kaudu seadistatakse temperatuur. Pärast ekraanil kahe punase joone ilmumist peatame noolete vajutamist – siis tehakse „RESET“ (soojendav punane lamp vilgub mitu korda ja kui ei vilgu enam on konvektori seadistused nulleeritud).

Sõltuvalt WiFi mooduli kasutatavast versioonist tagastatakse ainult mooduli või ka põhijuhtimise esialgsed seadistused. Teise funktsiooni täitmisel läheb konvektor üle „Väljalülitatud“ režiimi ja seadistatud temperatuuri on 15 kraadi.

- Smart Grid READY – võimalus kasutada sõltuvalt kohalikust energiatarnijast

TESY OOD meeskond jätab endale õiguse teha muutusi ja lisada uusi funktsioone sisesehitatud WiFi-mooduliga toodetele ning ka muuta juhendi sõltuvalt uutest tarkvara versioonidest. Ajakohastatud juhendi võite leida ettevõtte TESY OOD saidil või saidil www.mytesy.com

We danken voor uw vertrouwen en voor de aanschaf van het door ons geproduceerd elektrisch toestel met geïntegreerde draadloze communicatiemodule. De enige voorwaarde om de geïntegreerde draadloze communicatiemodule in de convectors TESH te gebruiken is een toestel te bezitten dat met Wi-Fi netwerken verbonden kan worden en dat het over een betrouwbare webbrowser en internetverbinding beschikt.

LIJST VAN STAPPEN VOOR VERBINDING VAN DE IN DE CONVECTOR TESH GEÏNTEGREERDE WI-FI MODULE MET INTERNET

Registratie op www.mytesy.com:

1. Open het adres <http://www.mytesy.com> in de adresbalk van de browser.
2. U kunt de taal wijzigen uit het uitklapmenu onder de logo van TESH.
3. Kies **"Een nieuwe account aanmaken"**.
4. Vul het formulier in met een actuele emailadres.
5. **Op de door u ingevulde email ontvangt u een bevestiging van de registratie en een activatielink. Open de link om de ACCOUNT te activeren.**

 *Opmerking: als u geen email ontvangt in uw postvak, kijk in de mappen "Spam" of "Ongewenste emails"*

НАСТРОЙКА НА ВГРАДЕНОТО WI-FI КОМУНИКАЦИОННО УСТРОЙСТВОТО:


1. Activeer door middel van uw smartphone (tablet, laptop) de zoekfunctie naar draadloze netwerken (Wi-Fi).
2. U moet het draadloze netwerk van de convector: TCHxxxxxxx vinden (de naam van het netwerk staat vermeld op een label naast het typeplaatje van het toestel) en verbinding maken
3. Nadat de verbinding met het netwerk van het toestel tot stand is gebracht – open de applicatie tesyCloud (op Android-toestellen) of u wordt automatisch verbonden met de bediening van de convector (iOS toestellen). Indien deze functie niet werkt of indien u een computer gebruikt, vul handmatig in de adresbalk van de browser <http://10.0.0.1>
4. **Nadat u het hoofdmenu van de convector hebt geopend, kies de taal uit het uitklapmenu, die zich rechtsboven bevindt.**
5. Om de convector met het draadloze Wi-Fi thuisnetwerk en met de internet te verbinden, volg de volgende stappen:
 - 5.1. Open het menu "Instellingen" op het hoofdscherm.

- 5.2. In het menu "Internetverbinding", klik op "Zoek netwerken".
- 5.3. Kies uw lokale draadloze Wi-Fi netwerk en vul het wachtwoord in voor dit netwerk (het is aan te raden WPA of WPA2 beveiliging te gebruiken. Als uw modem te oud is, gebruik WEP beveiliging).
- 5.4. Na succesvolle verbinding (30-40 sec.), controleer de internetverbinding door op "Verbinding controleren" te drukken. Als alles in orde is, verschijnt op het scherm "Succesvol met internet verbonden!"

Verbinding maken via de WPS-knop

WPS

1. Druk op de knop "WPS"
2. Druk op de knop WPS op uw router thuis

 *Opmerking: de twee toestellen maken automatisch verbinding met elkaar.*

Zodra de verbinding tot stand is gebracht, begin met de andere instellingen.

 *Opmerking: Sommige modellen hebben meer tijd nodig om verbinding te maken – wacht een paar minuten af, voordat u de stappen van p. 5 herhaalt*


6. Instelling van de servertijd
 - Kies uit het menu "Instellingen" > "Datum en tijdstip".
 - Kies uit het uitklapmenu – Sofia, Bulgarije (of een andere plaats, waar u zich bevindt).
 - Druk op de toets "Bewaren", om de instellingen te bevestigen
7. Instelling van de temperatuurcorrectie – vanwege de specifieke temperatuur in de verschillende ruimtes kan op de display getoonde temperatuur verschillen afhankelijk van de plaats in de kamer, daarom bieden we deze optie aan:
 - Kies uit het menu "Instellingen" > "Correctie".
 - Controleer de temperatuur, die op de toesteldisplay wordt getoond.
 - Meet de temperatuur op de gewenste plaats in de kamer.
 - Vul het verschil in het veld "Graden (Celsius)" in (de correctie kan van -4 tot 4 graden variëren).
 - Vul "Nominaal vermogen" – de waarde van het nominaal vermogen staat op het typeplaatje van uw toestel.
 - Druk op de knop "Bewaren", om de instellingen te bevestigen

 *Opmerking: deze functie wordt gebruikt voor beter temperatuurcomfort in de ruimte, waar zich de convector bevindt. Een verschil groter dan 4 graden of als*


de temperatuur op de gewenste plaats in de kamer lager is, betekent dat de kamer, waar u de convector gebruikt niet goed geïsoleerd is of niet goed getempereerd is.

8. Instellingen van de ACOOUNT in <https://www.mytesy.com>

- Kies uit het menu "Instellingen" > mytesy.com
- In het veld "**Gekoppeld emailadres**" vul het emailadres in, dat u bij het aanmaken van uw account op <https://www.mytesy.com> hebt gebruikt. De andere twee velden zijn niet verplicht. Daarmee kan de gebruiker een duidelijk herkenbare naam van het verwarmingstoestel TESY geven.

 **Voorbeeld:** *kinderkamer, slaapkamer 1, slaapkamer 2, keuken of een andere naam.*

- Na het invoeren van de vereiste parameters, bevestig de instellingen met de knop "Bewaren".
9. "TESY" raadt aan om het Wi-Fi netwerk van de convector te beveiligen met een wachtwoord
- Kies uit het menu "Instellingen" > "Lokaal netwerk".
 - Schuif de schuifknop van "Uit" naar "Aan".
 - In het veld "Sleutel" vul een wachtwoord in die van 8 tot 40 tekens zonder spatie bevat.
 - Druk op "Bewaren" om uw wachtwoord te bevestigen.


 **Opmerking:** *als u na de bevestiging van het wachtwoord naar de instellingen van de convector wilt terugkeren, moet u opnieuw het Wi-Fi netwerk van de convector kiezen.*

10. Bediening van de convector via internet.

 **De mobiele applicatie TesyCloud voor smartphone en tablet is beschikbaar voor besturingssystemen Android  en iOS . De applicaties zijn verkrijgbaar in Google Play  en App Store  (zoeken op sleutelwoord "tesyCloud").**

Open in de browser www.mytesy.com (het is nodig om het toestel, waarmee u de elektrische convector zult bedienen met het lokale netwerk of met een andere internetzender te verbinden), vul de email in, die u gebruikt hebt bij het aanmaken van de account en het door u ingestelde wachtwoord. Bij correct volgen van de punten van 1 tot 8, zou het verwarmingstoestel zichtbaar moeten verschijnen en u kunt de functies instellen.

Kies het verwarmingstoestel :

- Selecteer in het menu "Toestand"
- In modus "Handmatig" , kunt u de gewenste temperatuur in de te verwarmen ruimte instellen door het schuiven van de schuifknop naar links of naar rechts.

- Als de convector in modus "Verwarming" is – verschijnt op de display de tekst "VERWARMING" en de actuele temperatuur – in roze kleur.
- Als de convector niet verwarmt (de gewenste temperatuur is bereikt) – verschijnt op de display de tekst "GEREED" en de actuele temperatuur – in paars.

 **Opmerking:** *De functie "Modus" moet ingeschakeld zijn - stand "Aan" , om de temperatuur te wijzigen.*

- "Programma"-modus , het toestel werkt, als het Programma"-menu ingesteld is (weekprogramma's (zie p.11)). Deze modus kan verlaten worden door het toestel in- of uit te schakelen met knop "Aan/Uit" of door de instelling van de gewenste temperatuur te wijzigen, d.w.z. naar handmatige bediening omschakelen.
- Modus "Uitgestelde start"  - het toestel is uitgeschakeld. Door op de pijlen te drukken kan geprogrammeerd worden in hoeveel tijd binnen de volgende 96 uur het toestel wordt inschakelt.

De convector kan ook handmatig bediend worden. In dit geval zijn de gekozen handmatige instellingen te zien op www.mytesy.com. De twee bedieningsmogelijkheden hebben gelijkaardige prioriteit - waarbij de handmatige bediening leidend is.




 **De convector kan ook zelfstandig gebruikt worden – zonder internetbediening en zonder de functies van de geïntegreerde communicatiemodule te gebruiken**

11. Weekprogramma

- 11.1. Kies in het menu  "Programma"
- 11.2. Op de display worden alle dagen van de week weergegeven – selecteer een van de dagen, die u wilt instellen en op de display verschijnen de tijdstippen (uren), waarop u met de schuifknop de gewenste temperatuur in de te verwarmen ruimte kunt instellen.
- 11.3.  - Modus Uitgeschakeld
- 
- 11.4. Instelling van de temperatuur van 10 tot 30 °C
- 11.5.  - de ingestelde temperatuur in elk geprogrammeerd punt blijft gelijk tot het volgende gekozen punt
- 11.6. Als u klaar bent met de instelling van de dagen en van de uren, druk op de knop  "Bewaren" om u keuze te bevestigen. Om dit menu op te starten, dient de modus 

"Programma" geselecteerd te worden.

12. Calculatie van het energieverbruik


- 12.1. Kies het menu  "Electriciteitsmeter". U ziet het actuele energieverbruik van de convector vanaf de eerste ingebruikname.
 - 12.2. U kunt op de knop "Reset" drukken, dan begint het toestel het energieverbruik vanaf het moment, dat u de vroegere waarde het gereze te tellen
13. Functie "Open raam" wordt geactiveerd door op de knop  "Raam" te drukken (alleen bij model CN04)
 14. Functie "Kinderbeveiliging" wordt geactiveerd door op de knop  te drukken.
 15. Om het schema van het energieverbruik te controleren druk op de knop 
 16. Functie "Vorstbeveiliging" wordt gedeactiveerd door op de knop  te drukken
 17. Temperatuurcorrectie van de temperatuurvoeler wordt ingesteld door op de knop  te drukken
 18. De tijdzone kan ingesteld worden door het drukken op de knop 
 19. Adaptieve start wordt geactiveerd door op de knop  te drukken


BIJVOEGLIJKE FUNCTIES:

- Functie GROEPERING 

De geïntegreerde Wi-Fi module biedt de mogelijkheid aan voor bediening van een groep convectors.

Activeren van de functie "Groepering":

De functie wordt geactiveerd door het klikken op de icoon  (de kleur verandert) in het hoofdmenu van het verwarmingstoestel. Er wordt een dialoogvenster geopend:


- Voer de naam van de groep "xxxxx" in, bevestig door de knop "Toevoegen aan de groep".
- Het toevoegen van extra toestel aan het bestaande groep "xxxxx" gebeurt opnieuw door het klikken op de toets  (in het hoofdmenu van het extra verwarmingstoestel), daarna voert u de naam van de bestaande groep "xxxxx" in. Bij aangeven van een andere naam wordt er een nieuwe groep aangemaakt en op die manier zullen de verwarmingstoestellen niet naar wens in het profiel van de gebruiker gegroepeerd worden.

Bij succesvolle groepering wordt op de display (in het hoofdmenu van de aangemaakte groep "xxxxx") alleen een verwarmingstoestel weergegeven met alle aan de groep toegevoegde toestellen.

De volgorde van de toestellen in de groep is alfabetisch en de bediening geschiedt door bediening van het

eerste verwarmingstoestel in de groep – dat is het hoofdtoestel en bestuurt de rest van de apparaten in de aangemaakte groep.

Deactiveren van de functie "Groepering"


Klik op de toets  (de toets verandert van kleur) en tegen elk toestel in de groep verschijnt het symbool . "Verwijderen". Het drukken op het symbool "Verwijderen" verwijdert het verwarmingstoestel uit de groep "xxxxx". Het toestel verschijnt zelfstandig in de profiel van de gebruiker.



Er is geen beperking in het aantal van de aangemaakte groepen en het aantal van de verwarmingstoestellen in elke afzonderlijke groep, maar de toestellen moeten van gelijke serie zijn (CN04, CN03, CN024)!!

- De functie update van de software is automatisch,
- De functie "RESET" (terugzetten naar de fabriekinstellingen van de Wi-Fi module en het bedieningspaneel).



Als het toestel in modus "Uit" is (van de kleine knop , en niet van de hoofdschakelaar) moet u gelijktijdig op de twee pijltjes voor het instellen van de temperatuur drukken. Nadat er op de display twee rode streepjes verschijnen moet u stoppen met het drukken op de pijltjes – de instellingen worden gereset (de rode lamp die de verwarming indiceert knippert een paar keer en daarna worden de instellingen van de convector teruggezet naar de fabriekinstellingen).

Afhankelijk van de type van de Wi-Fi module worden de fabriekinstellingen alleen van de module of ook de instellingen van de hoofdcontroller teruggezet. Bij activeren van de tweede functie – keert de convector naar de modus "Uitgeschakeld" en naar de voorinstelde temperatuur 15°C terug.

- Smart Grid READY – mogelijkheid afhankelijk van de plaatselijke energieleverancier.

De team van TESY OOD behoudt zich het recht voor wijzigen en toevoegen van nieuwe functies aan de producten met geïntegreerde Wi-Fi module, evenals voor verandering van de handleiding afhankelijk van de nieuwe versies van de software. Op de website van TESY OOD of www.mytesy.com staat de meest actuele versie van deze handleiding.

Ви благодариме за довербата дека Вие како потрошувач гласаа за нас со купување на нашиот електричен конвектор со вграден модул за безжична комуникација. Единствениот услов да се користи вградениот модул за безжична комуникација во конвекторите ТЕСИ е да имате уред со можност за поврзување со Wi-Fi мрежи, кој има сигурен веб прелистувач и интернет конекција.

ПОСЛЕДСТВО ОД ЧЕКОРИ ЗА ПРИКЛУЧУВАЊЕ НА ВГРАДЕНИОТ WI-FI МОДУЛ ВО КОНВЕКТОР ТЕСИ НА ИНТЕРНЕТ

Регистрација во www.mytesy.com:

1. Отворање на адрес <http://www.mytesy.com> в адрес бар-а на прелистувачот.
2. Можете да го промените јазикот од паѓачкото мени под логото на ТЕСИ
3. Избираме **"Регистрација на нов корисник"**.
4. Формуларот за регистрација се пополнува со валидна е-поштенска адреса.
5. **Е-поштата што ја давате ќе добие потврда за регистрација и линк за активација за ACCOUNT. Следете го линкот за да го потврдите новосоздадениот ACCOUNT.**



Забелешка: Ако не примате е-пошта во дојдовните пораки, проверете ја папката "Spam" или "Junk"

ПОСТАВУВАЊЕ НА ВГРАДЕНИОТ WI-FI КОМУНИКАЦИСКИ УРЕД:

1. Активирајте преку вашиот паметен телефон (таблет, лаптоп) функцијата за откривање на безжична мрежа (Wi-Fi)
2. Треба да ја пронајдете етернетната Wi-Fi мрежа која е емитувана од конвекторот: TCHxxxxxxx (името на мрежата е означено на етикетата покрај табличката за тип на уредот) и поврзете го со неа.
3. По успешно поврзување со мрежата на уредот, отворете ја апликацијата tesyCloud (уреди Android) или автоматски ќе бидете поврзани со управувањето на конвекторот (iOS устројства). Ако оваа функција не може да се постигне, или ако користите компјутер, рачно напишете во полето на вашиот интернет пребарувач <http://10.0.0.1>
4. **Откако ќе влезете во главното Мени на конвекторот, изберете погодан за Вас јазик од опѓачкото мени, лоцирано во горниот десен агол.**
5. За да го поврзете конвекторот со домашна безжична Wi-Fi мрежа и од таму до интернет, следете ги следните акциони секвенци:

- 5.1. Отворете менито "Поставки" на вашиот главен екран .

- 5.2. Под менито "Интернет конекција" притиснете "Пребарање мрежи".
- 5.3. Изберете ја вашата локална безжична Wi-Fi мрежа и внесете ја лозинката со која сте ја заштитили! (се препорачува да користите WPA или WPA2 енкрипција, ако сте со многу стар Wi-Fi модем користете WEP енкрипција).
- 5.4. По успешна врска (30-40 сек.). За да ја проверите интернет конекцијата, кликнете на "Провери ја врската". Ако сè е во ред на екранот, ќе се појави "Поврзан на интернет!"

Поврзување со достапното копче wps

WPS

на домашниот Wi-Fi уред (рутер)

1. Притиснете го копчето „WPS“.
2. Притиснете го копчето WPS које се наоѓа на вашиот домашен рутер.




Забелешка: Двата уреди ќе се приклучат автоматски

Ако е поврзувањето успешно, продолжуваме со другите поставки.




Забелешка: Некои модеми може да имаат потреба од повеќе време за поврзување - почекајте неколку минути пред повторно да ја започнете постапката по т.5.

6. Поставување на серверното време
 - Изберете од менито "Поставки" > "Датум и час".
 - Изберете од опѓачкото мени – Софија, Бугарија (или друга локација, во зависност од тоа каде се наоѓате).
 - Кликнете на копчето "Зачувај" за да ги потврдите поставките.
7. Поставување на корекција на температура - поради специфичноста на температурниот профил во различни простории, може да има разлика од температурата прикажана на екранот и различните локации во просторијата, така што ја нудиме оваа опција:
 - Изберете от менито "Поставки" > "Корекција".
 - Погледнете ја температурата што го прикажува екранот на уредот.
 - Измерете ја температурата на саканата локација во просторијата.
 - Поставете ја разликата во полето „Степени (Целзиусови)“ (опсегот што може да се постави е - 4 до 4 степени).
 - Поставете "Декларирана моќност" - вредноста на декларираната моќност е означена на табличката за тип на Вашиот уред.
 - Кликнете на копчето "Зачувај" за да ги потврдите поставките.


 **Забелешка:** оваа функција се користи за да обезбеди поголема удобност за корисникот на електричниот конвектор во просторијата каде што се наоѓа. Ако разликата е поголема од 4 степени или саканата собна температура е помала, тоа значи дека просторијата каде што се користи конвекторот не е добро изолирана или не е добро темперирана.

8. Поставки на АКАУНТ во <https://www.mytesy.com>

- Изберете од мени "Поставки" > mytesy.com
- Во поле "Регистриран е-mail" воведуваме е-mail адресата означена и потврдена при Вашата регистрација во <https://www.mytesy.com>. Останатите две полиња не се задолжителни. Тие им овозможуваат на корисникот да обезбеди разбирлив опис на уредот за греење ТЕСИ.

 **Пример:** детска спална соба, спална соба 1, спална соба 2, дневна соба, кујна или друго име.


- Откако ќе ги внесете бараните параметри, зачувајте ги поставките користејќи го копчето "Зачувај".
9. "ТЕСИ" препорачува: по првото влезување во Wi-Fi мрежата на конвекторот за вашата безбедност треба да поставите лозинка.
- Изберете од мени "Поставки" > "Локална врска"
 - Лизгајте го копчето "Исл.", додека се појави "Уклъ."
 - Во полето "Клуч" внесете лозинка од 8 до 40 карактери без празни места.
 - Кликнете на копчето "Запис" за да ја потврдите лозинката.


 **Забелешка:** Откако ќе ја потврдите лозинката, ако сакате да продолжите со поставките на конвекторот, мора повторно да ја одберете Wi-Fi мрежата на конвекторот



10. Управување на конвектори преку интернет.


 **Достапна е апликација за паметни телефони и таблет Tesy Cloud за оперативни системи Android и iOS . Апликациите може да се најдат во продавниците Google Play и App Store (пребарување по клучни збор "tesyCloud").**

Воведуваме во прелистувачот www.mytesy.com (потребно е да сме поврзале уредот, кој ќе го контролира електричниот конвектор на локалната мрежа или друг извор на Интернет), воведуваме е-маил-от, со што ние создадовме Акаунтот и поставената од нас лозинка. Со правилно извршените точки од 1 до 8, уредот за греење треба да биде видлив и функциите може да се поставуваат.


Го избираме уредот за греење  :

- Влегуваме во мени "Состојба".
- При изборот на режим "Рачен" , можете да ја поставите саканата температура во загреаната соба со поместување на лизгачот лево и десно.
 - Кога уредот загрева - на екранот се прикажува "ЗАГРЕВА" и моменталната температура е во розова боја.
 - Кога уредот не загрева – на екранот се чита "ПОДГОТВЕН" и моменталната температура е во пурпурна боја

 **Забелешка:** копчето "Режим" мора да биде поставено на "Вкл" , така што можеме да ја смениме температурата.

- Во режим "По програма" , уредот работи, када са направени поставките во мени "Програма" (неделен програмер (видите т. 11)). Од овој режим се излегува, кога го вклучувате или исклучувате уредот од копчето за вкл./искл., промените се поставката на зададена температура тоа е да се каже поминавме на рачно управување.
- Во режим "Одложен Старт"  - уредот е во режим Исклучена состојба, користејќи ги стрелките може да се постави, по колку време уредот да се вклучи во рок од 96 часа.

Конвекторот има способност да се управуваа и во рачен режим. Во овој случај, прилагодените рачни поставки се видливи при вчитувањето во www.mytesy.com. Двете опции за управување имаат еднакви приоритетни права - водечки и рачниот режим.

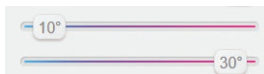
 **Конвекторот исто така може да се користи независно - без контрола преку Интернет, и без користење на функциите на вградениот комуникациски модул**

11. Неделен програмер


11.1. Изберете од мени  "Програма"











11.2. Тие ќе бидат прикажани на екранот сите денови во неделата - притиснете еден од деновите што сакате да ги поставите и ќе бидат прикажани часовите што ќе можете да ја поставите саканата од Вас температура во загреаната соба со лизгачот

11.3.  - Режим Исклучен



11.4. Поставување на температурата од 10 до 30 °C

11.5.  - поставената температура на секоја претходна точка се извршува на следната таква


- 11.6. Кога ќе ги поставите посакуваните денови по часови за да ги зачувате поставките, притиснете го копчето  "Зачувај" за потврда. За да ја овозможите и извршите оваа програма, треба да изберете режим  "По програма".
12. Пресметка на потрошувачката на енергија
- 12.1. Изберете мени  "Електромерач". И ќе ја видите моменталната потрошувачка на енергија на конвекторот од моментот на првото вклучување.
- 12.2. Ако сакате можете да го користите копчето "Нулирај!" Тогаш уредот ќе почне да ја пресметува новата потрошувачка на енергија од моментот кога сте ја нулирали старата вредност
13. Функција „Отворен прозорец“ - за активирање, притиснете го копчето  „Прозорец“ (само за модел CN04)
14. Функција „Заштита за деца“ – за активирање, притиснете го копчето 
15. За да ја видите распоредот за потрошувачка на електрична енергија - притиснете го копчето 
16. Функција „Против замрзнување“ - за деактивирање, притиснете го копчето 
17. Температурна корекција на сензорот – за подесување, притиснете го копчето 
18. Временска зона - за подесување, притиснете го копчето 
19. Адаптивен старт - за активирање, притиснете го копчето 


ОДРЖУВАЊЕ НА ДОПОЛНИТЕЛНИ ФУНКЦИИ:

- Функција ГРУПИРАЊЕ :

Вградениот Wi-Fi модул овозможува користење на софтверска функција за спојување на неколку конвектори во група.

Реализација на функцијата „Групирање“:



Тоа се прави со избирање на знакот  (истиот ја менува својата боја при изборот) во главното мени на уредот за греење. Се појавува дијалог-прозорец:

- Дефинираме име на групата „xxxxx“, потврдуваме со копчето „Додај во групата“.
- Додавање на дополнителен уред на создадената група „xxxxx“ се прави со повторно избирање на знакот  (во главното мени на дополнителниот уред за греење) и внесување на создадената од нас група „xxxxx“. Со различно поставено име на група, ќе се создаде нова група и нема да се постигне саканото групирање на уредите за греење во корисничкиот профил.

Ако процесот е успешно завршен, на екранот (во главното мени на создадената група „xxxxx“) ќе биде индициран само еден уред за греење со прикажани сите во групата уреди за греење.

Уредувањето на уредите во групата е по азбучен ред, а самото управување се остварува со управувањето на првиот уред за греење во групата - тој се води главен и управува сите други во создадената група.

Отстранување на функцијата „Групирање“


Избираме го копчето  (копчето ја менува бојата) и против секој уред во групата се појавува знак  „Избриши“. Притискањето на знакот за бришење го отстранува уредот за греење од групата „xxxxx“. Уредот се појавува како самостоен уред за греење во профилот на корисникот.



Не постои ограничување на бројот на создадени групи и бројот на уредите за греење во секоја таква група, но уредите мора да бидат од иста серија (CN04, CN03, CN024)!!

- Функција – ажурирање на софтверот што се користи во вградениот Wi-Fi модул - автоматски.
- Функција – “RESET” (враќање на фабричките поставки на Wi-Fi модулот и контролната плоча).



Во режим "исклучено" (од малото копче  не од "главниот", "клуч") се притискаат и задржуваат во исто време стрелките преко кои се поставува температурата. По прикажувањето на две црвени ленти на екранот, престануваме со притискање на стрелките – извршува се “RESET” (црвената светилка, за загревање, трепка неколку пати, и откако ќе престане да трепка, поставките на конвектор се нулирани).

Во зависност од верзијата на Wi-Fi модулот што го користите, извршува се враќање на фабричките поставки само на модулот или се ажурираат и поставките на главниот контролер. При извршувањето на втората функција - конвекторот е поставен на режим "Исклучен" и зададената температура 15°C

- Smart Grid READY – можност за користење во зависност од локалниот снабдувач на електрична енергија

Тимот на ТЕСИ ООД ја задржува можноста за промена и додавање на нови функции во производите со вграден Wi-Fi модул, како и промена на инструкциите во зависност од новите верзии на software –от. За тековни инструкции, проверете ја страницата на фирмата ТЕСИ ООД или www.mytesy.com



TESY

TESY Ltd - Head office
1166 Sofia, Sofia Park,
Building 16V, Office 2. 1. 2nd Floor
PHONE: +359 2 902 6666,
FAX: +359 2 902 6660,
office@tesy.com