

PPLIMW15500Aa





	5 Sneciální funkce	a	Specifikace parametrů
Období 01 Pon	5.1 Funkce uzamknutí klávesnice	č.	Přednastavené hodnota & další možnosti
	Tuto funkci použijte k tomu, aby se zabránilo jakýmkoliv změnám Vašeho nastavení (v dětském pokoji, veřejných prostorách) - Funkci uzamčení klávesnice aktivujete tím, že nejdříve stisknete tlačítko Nastavení ->	V Datum a čas Menu	DST: Změna letního času Léto<->Zima ANO automatická změna podle data NE žádná automatická změna letního času
Udělat zno Kopie Úte OK	- Na obrazovce se objeví symbol	V Displej Menu Menu	Doba vypnutí obrazovky N Tento parametr umožňuje uživateli nastavit, kdy má být displej zcela vypnut. Přednastavená doba vypnutí je 20:00-> 7:00 D
Poté můžete definovat další program pro úterý stisknutím tlačítka "Upravit" nebo můžete zkopírovat pondělní program stisknutím tlačítka "Zkopírovat do". Pokračuite s programováním zbývajících dnů v týdnu podle výše uvedeného postupu.	- Stiskněte tlačítko a poté podržte symbol stisknutý po dobu 15 sekund. 5.2 První vytápění Dlažba: pozří dop 2 bodinu prevoru běhom 24 bodin koždú dolží dop po sřidé 1	displeje V Instalace Menu	Kalibrace sondy C Kalibrace musí být provedena po 1 dni provozu se stejným nastavením teploty podle následujícího postupu: M
 a- Nastavení pracovního dne / víkendu Budete nastavovat 2 programy: 1 pro všední dny (pondělí až pátek) a 1 pro víkend (sobota a neděle) Upravte program podle stejného postupu, jak je vysvětleno výše. b- Nastavení všech dnů najednou Budete nastavovat 1 program, který bude stejný pro všechny dny v týdnu. Upravte 	 - Díazbá. první den 2 hodiný provozů běnémí 24 hodiní, každý další den se přída 1 hodina navíc, po dobu 21 dní. Během této doby je teplota podlahy (nebo pokojová teplota, pokud není aktivováno podlahové čidlo) omezena na 20°C. - Parkety: první den 2 hodiny provozů během 24 hodin, každý další den se přidají 2 hodiny navíc, po dobu 10 dní. Během této doby je teplota podlahy (nebo pokojová teplota, pokud není aktivováno podlahové čidlo) omezena na 20°C + 0,8°C* počet dní (20°C první den, 20, 8°C druhý den, 21,6°C třetí den,). - Strop: první den 2 hodiny provozů během 24 hodin, každý další den se přidají 2 hodiny navíc, po dobu 10 dní. Během této doby je teplota voltaví den se přidají 2 hodiny navíc no 2 hodiny provozů během 24 hodin, každý další den se přidají 2 hodiny navíc, po dobu 10 dní. Během této doby je teplota voltaví další den se přidají 2 hodiny navíc. 	-> Cidio -> Kalibrace čidla	Umistete teplomer do mistnosti do vzdalenosti 1,5 m od podlahy (jako termostat) a po 1 hodině zkontrolujte skutečnou teplotu v místnosti. Zvolte sondu, kterou chcete kalibrovat, potom pomocí tlačítek (-) nebo (+) nastavte skutečnou hodnotu. Kalibrace se vymaže pomocí funkce "RESET". * Pozor: Pěhom všech kraků kalibrace je putpé použít použe teppý prvek
program podle stejného postupu, jak je vysvětleno výše.	5.3 Funkce Otevřené okno	v	který je ovládaný termostatem. da
2- Jak zvolit program Stiskněte tlačítko "Mód" a poté tlačítko "Menu programování", pak tlačítko "Přiřazení programu", kde můžete volit mezi 4 přednastavenými programy a 3 uživatelskými programy. Stisknutím tlačítka "Prog. další" můžete procházet různé programy a svou volbu potvrďte tlačítkem "Přiřadit".	Uživatel aktivuje / deaktivuje funkci v menu Otevřené okno. Podmínky detekce otevřeného okna: Termostat detekuje "Otevřené okno", pokud se zobrazená teplota (vnitřní nebo	Instalace Menu -> Čidlo -> Typ vnějšího čidla	Pro sondy ext1 a ext2 můžete mít různé typy NTC. Rozlišují se typy 10, 12 a 15K NTC. 10K : B _{25/85} = 3950K 12K : B _{25/85} = 3740K 15K : B _{25/85} = 3965K
Aktuální program můžete zobrazit stisknutím "Náhled aktuálního programu".	V tomto případě termostaty vypnou topení na 15 minut. Během těchto 15 minut zústává funkce aktivní, takže pokud teplota stále klesá.	V Instalace	Vzduch : použije se pouze vnitřní sonda, žádné omezení podlahy
Když se vrátíte na hlavní obrazovku, stiskněte tlačítko '_' a uvidíte program, který právě běží.	přerušení může trvat déle.	-> Regulace	Podlaha : pro regulaci se použije použe sonda Ext 1, žádné
4.2 Režim Časovač 🏅	Termostat se po ukončení doby přerušení automaticky vrátí do normálního režimu. Funkce může být vyřazena: po stisknutí obrazovky během přerušení vytápění se zobrazí speciální menu s dotazem na uživatele, zda přerušení ukončit nebo v něm pokračovat.	-> Regulace čidla	omezení podlahy Okolí (Ext) + Podlaha : Nepoužije se vnitřní sonda, regulace probíhá pomocí Ext1 a omezení podlahy pomocí Ext2 Pkolí + Podlaha (x2) : pro regulaci se použije vnitřní sonda a
Tuto funkci lze použít, když chcete na krátkou dobu (věčírek) vyřadit program. Budete muset upravit teplotu a časový úsek (přednastavená hodnota je 22°C).	Zvláštní případy:	v Instalace	ZAPNUTO/VYPNUTO: regulace pomocí hystereze +:-0.3°C PID(PWM): použití PID regulace
Po potvrzení volby se nalevo od teploty objeví symbol A a pod ním zbývající čas.	 Tato funkce nefunguje, pokud je termostat v režimu VYPNUTO/Ochrana proti zamrznutí Pokud je teplota nižší než 10°C, termostat reguluje teplotu během fáze přerušení na 	Menu -> Regulace -> Typ	o
V manuálním režimu se po celou dobu udržuje nastavená teplota.	10°C 5.4 Informace	V Instalace	Při regulaci Okolí+Podlaha / Okolí(Ext)+Podlaha / Okolí+Podlaha(2x) :
4.4 Režim VYPNUTO	V pravém dolním rohu je zobrazeno tlačítko. Toto tlačítka je zkratka dle aktuálního stavu termostatu:	-> Regulace -> Omezení	zastaví vytápění Nízký: pokud je teplota podlahy pod spodním limitem, termostat
Použijte tento režim, pokud potřebujete Vaše zařízení vypnout. <u>Pozor</u> : V tomto režimu může Vaše instalace zamrnout.	 Pokud je zobrazen symbol varování: stiskněte tlačítko a přejdete na informační obrazovku. Informační obrazovka podá další informace o aktuální závadě. Pokud je zobrazeno "i": můžete vstoupit do aktuální hodnoty a nastavit ji. Pokud je zobrazen symbol "krok", znamená to, že jste v programovatelném režimu a můštet v šímo praktišet do aktuální programovatelném režimu a 	podlahy V Instalace Menu → Regulace	spustí vytápění U nového zařízení musí být vytápění postupné, k dispozici jsou tři programy pro první vytápění, dle konečného povrchu podlahy.
4.5 Režim Ochrana proti zamrznutí	 Pokud je zobrazen symbol "zámek", znamená to, že je obrazovka uzavřena, stisknutím symbolu se dostanete k možnosti odemknutí obrazovky. 	 První vytápění 	Pi
Přednastavená hodnota je 7°C, ale může být nastavena v rozmezí od 2°C do 15°C	5.5 Vzdálené ovládání, Wi-Fi & aplikace TFT Wi-Fi termostat může být připojen k osobní síti Wi-Fi s internetovým přístupem.	v <u>Instalace</u> Menu -> <i>Regulace</i>	Funkce, která může být aktivována / deaktivována: V programovém režimu se očekávají určité kroky dle aktuální teploty a další nastavené hodnoty.
4.6 Režim Dovolená	Budete ho moci ovládat pomocí aplikace Fenix TFT Wifi pro iOS nebo Android. Uživatel si musí na svůj smartphone stáhnout z Apple iTunes nebo Google Play store aplikaci « FENIX TFT WIFI ».	-> Inteligentní start	
 Režim VPNUTO Režim Ochrana proti zamrznutí 	Pro připojení termostatu postupujte podle kroků popsaných v « Spustit průvodce », v bočním menu Vaší aplikace.	Aplikace:	Na
 Režim Neděle 2: zařízení udržuje aktuální nedělní program Režim Neděle 2: zařízení udržuje aktuální nedělní program Pak zvolte datum a čas návratu. Na hlavní obrazovce se zobrazí logo a datum návratu. Pokud chcete ukončit funkci Dovolená před návratem, stačí změnit provozní režim. 	Přihojení Přiholaste se nebo vytvořte účet Na vašem zařízení otevřete Wi-Fi menu: Nastavení – Wi-Fi Připojte Váš telefon k Wi-Fi zařízení Wifi AD HOC Device : FENIX-1234ab Password : 1234567890		T WIFI
	STATUS : 01/06 Waiting phone connection MG: 12:1A:C0:A1:50	Aplikace k dispozici r Download App S ANDROID AI	na: Video: on the tore PP ON play Video: Raz

7. Technická charakteristika		
Přesnost naměřené teploty	0.1°C	
Prostředí: Provozní teplota: Přepravní a skladovací teplota:	0°C až + 40°C -10°C až +50°C	
Nastavení teplotního rozsahu Komfort, Snížená teplota Dovolená (Ochrana proti zamrznutí)	5°C až 37°C v krocích po 0,5°C až 7°C (nastavitelné)	
Charakteristika regulace	PID (10min cyklus) nebo hystereze 0.5°C	
Elektrická ochrana	Třída II - IP21	
Maximální zátěž	Relé 16A 250Vac	
Přiložené externí čidlo	10K ohmů při 25°C	
Volitelná externí čidla	10K,12K nebo 15K ohmů při 25°C	
Verze software	Zobrazena v uživatelském menu.	
Normy a homologace: Váš termostat byl navržen tak, aby odpovídal následujícím normám nebo dalším normativním dokumentům:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 Nizké napětí 2006/95/CE EMC 2004/108/CE	
Přesnost měření teploty	0.1°C	
Výdrž baterie	Minimálně 24 hodin (plně nabitá baterie)	

8. Popis problémů a jejich řešení

Můj termostat se nezapne	
Problém s napájením	 Zkontrolujte, jestli je výrobek správně zapojen Stiskněte tlačítko Reset přes malý otvor na spodní straně výrobku v pravém dolním rohu U nerovných stěn nebo nepřiměřeně zapuštěných instalačních krabic může přílišné utažení instalačních šroubů způsobit ztrátu kontaktu napájení displeje.
	Zobrazuje se symbol varování
Obecné problémy	Stiskněte symbol varování v pravém dolním rohu. Zobrazí se podrobnější informace o závadě, např. senzor nebo typ závady (chyba, limit podlahy,) Pokud je chyba v čidle: - Zkontrolujte připojení čidla, - Zkontrolujte typ regulace (Vzduch/ Podlaha/Okolí+Podlaha)
Zdá se, že termosta	t funguje správně, ale vytápění správně nefunguje
Výstup	- Zkontrolujte připojení. - Kontaktujte osobu, která zařízení instalovala.
Zá se, že termostat funguje správně, ale teplota v místnosti nikdy neodpovídá programu.	
Program	 Zkontrolujte hodiny. Nejsou teplotní kroky příliš vysoké? Není krok v programu příliš krátký? Kontaktujte osobu, která zařízení instalovala, aby zkontrolovala a upravila regulační parametry pro Váš topný systém.
Obecné	 Zkontrolujte kalibraci čidla Zkontrolujte typ externího čidla (10k, 12k, 15k)

9. ZÁRUKA

Na termostat se při běžném používání poskytuje záruka 2 roky od data nákupu od autorizovaného prodejce, vztahuje se na závady materiálu nebo závady, které vznikly během výroby tohoto produktu. Záruka se nevztahuje na výrobky, které byly poškozeny nevhodným používáním a na závady vzniklé během dopravy.

Datum prodeje:

Razítko a podpis:



Touch screen programmable thermostat specially designed to control different types of heating systems. The thermostat will allow you to optimize your energy consumption and increase your comfort levels.

- Wi-Fi connectivity - Modern design with touch screen. - Simplified wiring & Installation.
- "Easy program creation" function.
- Fully programmable.
- Temporary override function.
- Anti freeze function.
- Holiday or Reception function - Connections for 2 sensors
- Estimation of the cost and consumption of the installation

Optional

PPLIMW154

- 2 External sensors with several possibilities of regulation. (Floor, combined...)





	-			
Period 01 Mon	5. Special Function	6	. Parameter's precision	
	5.1 Keyboards lock Function Use this function to prevent all change of your settings (In a child room, public area)	N°	Default value & other possibilities	Mea
*C 0	- To activate the Key lock function, first press on Settings -> Display -> Screen Lock	In Date and Time	DST: Daylight Summer time change Summer<->Winter YES automatic change according to date.	Ope
ЕПІТ Сору То ОК	- The " ogo will be displayed on the screen.	Menu	NO no daylight summer time automatic change.	Ship Sett
	- press on the	In Display Menu	OFF Screen Period This parameter allows the user to set when display must be	Com Holir
Then you can define another program for Tuesday by pressing the 'FDIT" button or		Menu -> OFF Screen	completely shut off. Default OFF Period is .20:00 -> 7:00	Reg
you can copy the Monday Program by pressing the "Copy to" button	5.2 First heating	Period		Elec
Continue to program as above for the remaining days o f the week.	Generally, the function is used right after installation to prevent your floor from getting	In Installation	Probe Calibration The calibration must be done after 1 day working with the same	Max
 a- Set weekday / WeekEnd You will determine 2 programs: 1 for the weekdays (Monday to Friday) and 1 for the 	Canaged by the first heating. The first heating function works as follows: Construct a 2 hours of construction during 24 hours on the first day, and 4 parts hour in	Menu -> Sensor	setting temperature in accordance with the following description: Put a thermometer in the room at 1.5M distance from the floor (like	Opti
weekend (Saturday and Sunday) Use the same process as explained above to customize your program.	added every subsequent day, during 24 hours of the first day, and 1 exit a hour is room temperature unless floor ensor is activated) is limited to 20°C	-> Sensor	the thermostat) and check the real temperature in the room after 1 hour.	3011
b- Set all Days at once	- Wood : 2 hours of operation during 24 hours on the first day, and 2 extra hour is added every subsequent day, during 10 days. During this period, floor temperature (or	Calibration	Select the probe you want to calibrate then use the (-) or (+) keys to enter the real value.	Nori
You will determine 1 program which will be the same for every day of the week Use the same process as explained above to customize your program.	room temperature unless floor sensor is activated) is limited to 20°C + 0,8°C*Nb of days (20°C the 1 st day, 20, 8°C the 2 nd day, 21,6°C the 3 rd day,).		* Pay attention:	conf
2- How to choose a program	- Ceiling : 2 hours of operation during 24 hours on the first day, and 2 extra hour is added every subsequent day, during 10 days. During this period, air temperature is		Only the heating element driven by the thermostat must be used	
Press on the "Mode" button then on "Program Menu" button, then "Select Program"	limited to 20°C.	In Installation	Probes Type For ext1 and ext2 probes, you can have different types of NTC.	Batt
Use the "See Next" button to scroll through the different programs and the "Select"		Menu -> Sensor	10, 12 and 15K NTC are recognized. 10K 18 page = 3950K	
You can view the current program by pressing on "View current program"	5.3 Open window function	-> Ext sensor	12K : B25/85 = 3740K 15K : B25/85 = 3965K	
If you return to the main screen, press on the \mathcal{I} , button to see the current program.	The user activates / de-activates the function in the Open Window menu.	type In	Air : only internal probe is used no floor limitation	
	Conditions of open window detection: The thermostat detects an "Open window" if the displayed temperature (internal or	Installation Menu	Air + Floor : internal probe is used for the regulation and Ext1 for floor limits	
4.2 Timer mode 📥	In this case, the thermostats stops heating for 15 minutes period (or less). The function remains active during the target 15 minutes.	-> Regulation	Floor : only Ext1 probe is used for regulation, no floor limitation Air (Ext) + Floor : Internal probe is not used, regulation is done	Sup
The Timer mode allows you to set a temperature and duration for a period of up to 5 hours.	the temperature continues decreasing.	-> Sensor Regulation	with Ext1 and floor limitation by Ext2 Air + Floor (x2) : internal probe is used for the regulation and	
This function can be used to override the program for short periods (reception) You will have to adjust the temperature and the duration (Default value 22°C).	Return to normal mode: The thermostat returns automatically to normal mode after the stop period.		Ext1, Ext2 for floor limits	
When you have validated your choice, the logo appears on the left of the	The function can be overridden: pressing the screen during the stop heating phase, will display a specific menu asking the user to stop or continue the stop phase.	In Installation	ON/OFF : regulation made by hysteresis +:-0.3°C PID : use a PID regulation	
temperature with the remaining duration below.	Special cases:	Menu -> Regulation		Gen
4.3 Manual mode 🖤	 This function doesn't work if Thermostat is in Floor regulation This function doesn't work if Thermostat is in OFF / Antifreeze Mode 	-> Regulation		
Manual mode, the set temperature will be followed all the time.	 If temperature is less than 10°C, thermostat will regulates at 10°C during the stop phase 	In In	in Air + Floor / Air (Ext) + Floor / Air + 2Floors regulations :	м
4.4 OFF mode	E de la formation	Menu	heating	Outp
Use this mode if you need to switch off your installation.	5.4 Information	-> Floor Limit	heating	IVI
Be Careful: In this mode your installation can freeze.	of the current state of the thermostat:	In Installation	In new installations the heating must be progressive, there are three first heating programs available, depending on the finished floor	Broc
	The information screen will provide more information on the current fault. - If a "i" is displayed, you can access the current set point and change it	Menu -> Regulation	covering.	FIUG
4.5 Antifreeze mode is used to protect your installation against frost	 If a "step" icon is displayed, it means that you are in Programmable mode and you can view the current program directly. 	-> First		Gen
The default value is 7°C but can be adjusted between 2°C and 15°C	- If a "padlock" logo, it means that the screen is locked, pressing the icon will take you to the unlock screen.	Heating In	Function that can be activated / deactivated :	-
1		Installation Menu	In program mode, the positive steps will be anticipated according to the current temperature and the next set point.	
4.6 Holiday mode 🚤	5.5 Distant control, Wi-Fi & Application	-> Regulation		For i is pr
You will have to select a mode which will be followed during the vacation time. You have 4 possibilities:	Internet access. You will be able to control it with an iOS or Android application.	-> SmartStart		prod The
- OFF Mode - Antifreeze Mode	the application « FENIX TFT WIFI ».	Application :		defe
- Reduced Mode	side menu of your application.	•	*	
- Sunday mode 🗀 : the installation follows Sunday's current program				Date
Then, select a return date and time		2	- Art	
The logo and date of return are displayed on the main screen	Connection Pairing your device Add a new device On your device, open will menu : Settings > Wi-Fi Click on the button above to add your device in Connect your phone to the device's will be add your device in the button above to add your device in the b	FENIX	TFT WIFI	Stor
If you want to cancel the holiday function before the return date, you can simply change operating mode.		Application dispor	Nible sur : Video :	Stan
		Downlo	ad on the	
	Solution Sector	🔶 Арр	Store	
	STATUS: 01/06	ANDROID	APP ON	
	Waiting phone connection Mac: 12:1A:C0:A1:5D	> Goog	le play	
				1

7. Technical caracteristics		
easured temperature precision	0.1°C	
vironmental: perating temperature: ipping and storage temperature:	0°C to + 40°C -10°C to +50°C	
atting temperature range omfort, Reduced oliday (Antifreeze)	5°C to 37°C by 0,5°C step 7°C (adjustable)	
gulation characteristics	PID(10min cycle) or Hysteresis of 0.5°C	
ectrical Protection	Class II - IP21	
aximum load	Relay 16Amps 250Vac	
cluded External sensors	10K ohms at 25°C	
otional External sensors	10K,12K or 15K ohms at 25°C	
oftware version	Displayed in the user menu.	
orms and homologation: our thermostat has been designed in nformity with the following standards other normative documents:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 Low voltage 2006/95/CE EMC 2004/108/CE	
easured temperature precision	0.1°C	
Ittery Time	24 hours minimum (battery fully charged)	

8. Troubleshooting and solution

My thermostat doesn't start		
ply Problem	 Check if the product is correctly wired Press the Reset button through the small hole under the product on the bottom right corner in the case of uneven walls or inadequately embedded wiring boxes, excessive fastening of the installation screws may result in loss of contact with the power supply of the display. 	
	Warning logo is displayed	
eral Problems	Press the warning logo on the bottom right corner. More information on the fault is displayed i.e. the sensor or the fault type (error, floor limit,) If error refers to the sensor : - Check sensor connections, - Check Regulation type (Air / Floor / Air+Floor)	
y thermostat seems to	work correctly but the heating doesn't work correctly	
out	- Check the connections. - Contact your installer.	
ly thermostat seems to work correctly but the temperature in the room was never in accordance with the program.		
yram	Check the Clock. The temperature steps are too high? The step in the program is too short? Contact your installer, to check & adjust the regulation parameters with your heating system.	
eral	 Check calibration sensor Check external sensor type (10k, 12k, 15k) 	

9. WARRANTY

or normal use, a 2-year warranty from the date of purchase from an authorized seller provided for flaws in the material or which occurred during the manufacturing of this oduct.

e warranty doesn't apply to products which have been damaged by improper use, fects caused by transport.

te of sale:

amp and signature:



LIMW15504Aa



Drücken Sie auf dem Hauptbildschirm die Taste und dann "(Betriebs-)Modus".



In diesem Betriebsmodus arbeitet das Thermostat im gewählten (voreingestellten oder

Durch Anklicken der auf dem Hauptbildschirm angezeigten Temperatur können Sie Wenn die o.a. Funktion aktiv ist, erscheint auf dem Bildschirm ein kleines Hand-Icon

Die vorübergehende Ausschaltung des Programms wird durch das Wechseln in den

Es stehen 4 voreingestellte, nicht editierbare Programme und 3 benutzerdefinierte

Zuerst automatischen Betrieb wählen, dann Programmier-Menü > Programm bearbeiten drücken und gewünschtes benutzerdefiniertes Programm auswählen.

Der erste Zeitabschnitt beginnt am 00:00. Mit den Tasten (+) und (-) legen Sie dann den Endzeitpunkt des Zeitabschnittes und die gewünschte Temperatur für diesen

Durch Drücken auf "Weiter" wechseln Sie zum nächsten Programmierschritt. Der nächste Zeitabschnitt beginnt am Ende des vorhergehenden Abschnitts. Für jeden Zeitabschnitt, den Sie definieren, müssen Sie den Endzeitpunkt und die Temperatur eingeben. Der letzte Zeitabschnitt des Tages endet um 24:00. Dann auf

Periode 01 MO 10	5. Spezialfunktionen	6. Parameterübersicht	
	5.1 Tastatursperre Mit dieser Funktion verhindern Sie alle Änderungen Ihrer Einstellungen (im	Nr. Voreingestellter Wert & weitere Möglichkeiten	Mes
tearbaiten Kopie	Kinderzimmer, öffentlichen Räumlichkeiten,) - Die Tastatursperre wird aktiviert, indem Sie zunächst die Tasten Einstellungen -> Bildechirm -> Bildechirmenerre drücken	In DST: Umstellung Sommerzeit <-> Winterzeit Menü Datum und JA automatische datumsabhängige Umstellung Zeit NEIN keine automatische Zeitumstellung	Umg Betr Trar
Sie können nun entweder ein neues Programm für den Dienstag durch Klicken auf "Bearbeiten" definieren, oder das bereits erstellte Programm für Montag kopieren, indem Sie auf "Kopieren nach" drücken.	- Auf dem Bildschirm erscheint das Symbol	In Ausschaltzeit des Bildschirms Menü Der Benutzer kann hier festlegen, wann der Bildschirm voll ausgeschaltet sein soll. Die voreingestellte Ausschaltzeit ist	Eins Kom Urla
Dann programmieren Sie auf die gleiche Art und Weise die anderen Wochentage.	- Drücken Sie die Taste 🔲 und dann halten Sie das Icon 💙 15 s lang gedrückt.	-> von 20:00 bis 07:00. Ausschaltzeit	Arto
a- Programmieren Werktag/Wochenende Sie definieren 2 Programme: 1 für Werktage (Montag bis Freitag) und 1 für das	Erste Inbetriebnahme	Bildschirms In Kalibrierung des Fühlers	Sch
Wochenende (Samstag und Sonntag) Das Programm wird wie oben beschrieben erstellt.	 Beton: am ersten Tag 2 Stunden innerhalb von 24 Stunden heizen, an darauffolgenden 21 Tagen jeden Tag jeweils 1 Stunde zugeben. Die Bodentemperatur (bzw. Raumtemperatur, wenn der Bodenfühler nicht aktiviert ist) ist dabei auf 20°C 	Installation Die Kalibrierung muss nach einem Betriebstag mit unveränderter Temperatureinstellung wie folgt durchgeführt -> Fühler werden:	Mitg Opti
 b- Alle Tage auf einmal programmieren Sie erstellen für alle Tage in der Woche das gleiche Programm. Das Programm wird wie oben beschrieben erstellt. 2- Wahl des Programms 	 begrenzt. Holz: am ersten Tag 2 Stunden innerhalb von 24 Stunden heizen, an darauffolgenden 10 Tagen jeden Tag jeweils 2 Stunde zugeben. Die Bodentemperatur (bzw. Raumtemperatur, wenn der Bodenfühler nicht aktiviert ist) ist dabei auf 20°C + 0,8°C * Anzahl Tage begrenzt (d.h. Tag 1: 20°C; Tag 2: 20,8 °C, Tag 3: 21,6°C, usw.). 	 -> Kalibrierung des Fühlers Bas Thermometer 1,5 m über dem Boden (wie das Thermostat) anordnen und nach 1 Stunde die tatsächliche Raumtemperatur messen. Den zu kalibrierenden Fühler wählen, danach mit den Tasten (-) oder (+) die 1st-Temperatur eingeben. Die Kalibrierung 	Soft Nori Die I
. Die Tasten "Modus", "Programmier-Menü", "Programm wählen" nacheinander drücken, dann aus 4 voreingestellten und 3 benutzerdefinierten Programmen die	- Decke: am ersten Tag 2 Stunden innerhalb von 24 Stunden heizen, an darauffolgenden 10 Tagen jeden Tag jeweils 2 Stunde zugeben. Die Lufttemperatur ist dabei auf 20°C begrenzt.	mittels der RESET-Funktion löschen. <u>* Vorsicht:</u>	Ther Norr Doki
gewünschte Option auswählen. Nach Betätigen der Taste "Weitere anzeigen" können Sie sich verschiedene Programme ansehen; bestätigen Sie die Wahl mit der Taste Wählen"	5.3 Funktion "Offenes Fenster"	Während aller Kalibrierungsschritte darf nur das vom Thermostat gesteuerte Heizelement verwendet werden. Tin Fühlertvoon	Mes
Nach Betätigen der Taste "Aktuelles Programm anzeigen" erscheint das aktuelle Programm.	Diese Funktion wird im Menü "Offenes Fenster" aktiviert bzw. deaktiviert. Kriterien für das Erkennen von offenem Fenster: "Offenes Fenster" wird erkannt, wenn die angezeigte Temperatur (innerer oder Beumfühlen) innerer beite von eige Fensteren um 2°C oder mehr ecouviere ist	Installation Menü Für die Fühler ext1 und ext2 stehen verschiedene Typen von NTC zur Verfügung. -> Fühler Es sind die NTC-Typen 10, 12 und 15K vorhanden. -> Typ des 10K : Bases = 3950K	Aus
wird angezeigt.	Das Thermostat schaltet in diesem Falle die Heizung für 15 Minuten aus. Die Funktion bleibt während dieser Zeit aktiv, d.h. das Abschalten kann ggf. länger	externen Fühlers 12K : B2685 = 3740K 15K : B2585 = 3965K In Luft: Regelung nur mit dem Innenfühler, keine	
4.2 Timer-Modus X	dauern, wenn die Temperatur weiter fallt. Wechsel zum Normalbetrieb:	Installation Bodenbegrenzung Menü Luft + Boden: Regelung mit Innenfühler und Ext1 für Segen/ung Deche personangenzung	Prob
Diese Funktion kann verwendet werden, wenn Sie das Programm für kurze Zeit ("Rezeption",) ausschalten wollen. Sie müssen dabei die Temperatur (voreingestellter Wert ist 22°C) und die Zeitangabe verändern.	Nach Ablauf der Ausschaltzeit wechselt das Thermostat wieder automatisch zum Normalbetrieb. Deaktivieren der Funktion: Nach Drücken auf den Bildschirm während der Ausschaltzeit erscheint ein Fenster mit der Frage, ob das Ausschalten beendet oder fortgesetzt	-> Regelung Bodenbegrenzung Boden Regelung nur mit Ext1, keine Bodenbegrenzung Luft (Ext) + Boden: Innenfühler wird nicht eingesetzt, die Regelung erfolgt mithilfe Ext1 und die Bodenbegrenzung mithilfe Ext2	Stro
Nach dem Quittieren erscheint links von der Temperatur das Symbol 🔺 und darunter die restliche Zeit.	werden soll.	Luft + Boden (x2): Regelung mit Innenfühler und Ext1; Ext2 wird für Bodenbegrenzung eingesetzt	
4.3 Betriebsmodus HAND	 Diese Funktion ist nicht aktiv, wenn die Bodenregelung gewählt ist. Diese Funktion ist nicht aktiv, wenn sich das Thermostat im Betriebsmodus "AUS/Einfrierschutz" befindet. 	In EIN/AUS: Regelung mittels Hysterese ± 0,3°C Installation PID: Menü -> Regelung	Allge
Im HAND-Modus bleibt die eingestellte Temperatur konstant.	 Ist die Temperatur niedriger als 10°C, wird sie vom Thermostat w	-> Typ der Regelung	Da
4.4 Betriebsmodus AUS	5.4 Informationen	In Bei der Regelung Luft + Boden / Luft (Ext) + Boden / Luft + 2 Installation Böden: Vernitie Oberer Croppe	Ause
Wählen Sie diesen Modus, wenn das Gerät ausgeschaltet werden soll. <u>Vorsicht</u> : Das Gerät kann in diesem Betriebsmodus einfrieren.	In der rechten unteren Ecke befindet sich eine Taste. Sie zeigt den aktuellen Thermostatzustand an. - Bei Anzeige des Warnsymbols: Taste drücken und zum Info-Bildschirm wechseln. Dort erhalten Sie näbere Informationen zur aktuellen Störung	-> Regelung -> Untere Grenze: Wenn die Bodentemperatur die untere Bodenbegrenzung Grenze unterschreitet, schaltet das Thermostat die Heizung	
4.5 Betriebsmodus Einfrierschutz	 Bei Anzeige des Symbols "I": Sie können den aktuellen Wert bearbeiten / einstellen. Bei Anzeige des Symbols "Schritt": Sie befinden sich im Programmier-Modus und können sich das aktuelle Programm ansehen 	ein In Bei neuem Gerät muss die Inbetriebnahme schrittweise erfolgen; für die erste Inbetriebnahme stehen drei Programme – für verschiedene	Prog
gewählt. Der Defaultwert ist 7°C, es kann jedoch auch ein anderer Wert zwischen 2°C und 15°C einagstellt worden	 Bei Anzeige des Symbols "Schloss": der Bildschirm ist gesperrt; nach Klicken auf das Symbol können Sie den Bildschirm entsperren. 	Menü Bodenbeläge – zur Verfügung. -> Regelung -> Erste	Aller
	5.5 Fernbedienung, WLAN und Anwendungen	Inbetriebnahme In Diese Funktion kann aktiviert/deaktiviert werden.	Alige
4.6 Urlaubsmodus	TFT-Thermostat für WLAN kann an lokales WLAN-Netzwerk mit Internetzugang angeschlossen werden. Dann können Sie das Gerät über eine App für iOS oder Android bedienen.	Installation Im automatischen Betrieb werden, je nach aktueller Menü Temperatur und anderen eingestellten Werten, bestimmte -> Regelung Vorgänge erwartet.	
Sie können einen Betriebsmodus wählen, der während Ihres Urlaubs aktiv sein wird. Sie haben 4 Möglichkeiten: - Betriebsmodus AUS	Der Benutzer muss von Apple iTunes oder Google Playstore die App "FENIX TFT WIFI" auf sein Smartphone herunterladen. Nach Anschluss des Raumthermostats folgen Sie die Anleitung, die im seitlichen Menü	-> SmartStart	2 Jahr Produ
 Betriebsmodus Einfrierschutz Betriebsmodus Absenktemperatur 	Ihrer App unter "Assistent starten" erscheint. Připolení Spárování vašeho přístroje Přídání nového přístroje		Durch der Ge
- Betriebsmodus Sonntag : aktuelles Programm für Sonntag ist aktiv Danach wählen Sie Datum und Zeit der Rückkehr.	Přihlaste se nebo vytvořte účet Na vašem zářízení otevřete Wi-Fi menu: Na vašem zářízení otevřete Wi-Fi menu: Na vašem zářízení otevřete Wi-Fi menu: Na vašem zářízení vašem zářízení Připojte Váš telefon k Wi-Fi zařízení		Verka
Auf dem Bildschirm erscheint das Logo und das Rückkehrdatum. Wenn Sie die Urlaub-Funktion vorzeitig beenden wollen, wählen Sie einfach einen anderen Betriebsmodus.	FENIX Wifi AD HOC Proving : 123465 Device : FENIX:123445 Device : FENIX:123465 Device : Tenix:123465 Device : Tenix:123	FENIX TFT WIFI	
	STATUS : 01/06 Walting phone connection Milling phone connection	Zum Herunterladen unter: Video:	Stemp
		Download on the App Store	
		ANDROID APP ON	

7. Technische Daten		
Messgenauigkeit der Temperatur	0,1 °C	
Umgebung: Betriebstemperatur: Transport- und Lagertemperatur:	0°C bis + 40°C -10°C bis +50°C	
Einstellung des Temperaturbereichs Komforttemperatur, Absenktemperatur Urlaub (Einfrierschutz)	5°C bis 37°C, mit Schritt von 0,5°C bis 7°C (einstellbar)	
Art der Regelung	PID (10min-Zyklus) oder Hysterese 0,5 °C	
Schutzklasse / Schutzart	Klasse II - IP21	
Maximalbelastung	Relais 16A 250Vac	
Mitgeliederter Außenfühler	10 Kiloohm bei 25 °C	
Optionale Außenfühler	10, 12 oder 15 Kiloohm bei 25 °C	
Software-Version	Im Benutzermenü angezeigt.	
Normen und Zulassungen Die Konstruktion und Ausführung Ihres Thermostats entspricht folgenden Normen und anderen normativen Dokumenten:	EN 60730-1: 2003 EN 61000-6-1: 2002 EN 61000-6-3: 2004 EN 61000-4-2: 2001 EN 60730-2-9: 2006/95/EG Niederspannungsrichtlinie EMC 2004/108/CE	
Messgenauigkeit der Temperatur	0,1 °C	
Ausdauer der Batterie	Mind. 24 Stunden (voll geladen)	

8. Probleme und ihre Behebung

Mein Thermostat schaltet nicht ein		
Problem mit Stromversorgung	 Prüfen, ob das Produkt richtig angeschlossen ist RESET-Taste über die kleine Öffnung rechts auf der Unterseite betätigen Bei unebenen Wänden oder falsch eingeputzten Installationsdosen können zu fest angezogene Schrauben einen Ausfall der Displayversorgung verursachen. 	
Das Warnsymbol wird angezeigt		
Allgemeine Probleme	Das Warnsymbol in der rechten unteren Ecke drücken. Es erscheinen nähere Informationen über die Störung, z.B.: Fühler oder Typ der Störung (Fehler, Bodenbegrenzung,) Bei Störung des Fühlers: - Anschluss des Fühlers überprüfen. - Regelungstyp (Luft/Boden/Luft+Boden,) überprüfen.	
Das Thermostat schein	t richtig zu funktionieren, die Heizung arbeitet jedoch nicht	
Ausgang	- Anschluss prüfen. - Die Person, die das Gerät installiert hat, kontaktieren.	
Das Thermostat sche	eint richtig zu funktionieren, die Raumtemperatur	
ents	- Die Libr überprüfen	
Programm	 Temperatur in zu großen Schritten eingestellt? Schritte im Programm zu kurz gewählt? Die Person, die das Gerät installiert hat, kontaktieren und eine Prüfung und Anpassung der Regelungsparameter Ihres Heizsystems anfordern. 	
Allgemein	 Kalibrierung des Fühlers überprüfen Typ des Außenfühlers (10k, 12k, 15k) überprüfen 	

9. GEWÄHRLEISTUNG

Die Gewährleistung beträgt bei ordnungsgemäßer Verwendung des Raumthermostats 2 Jahre ab Datum des Kaufs beim autorisiertem Verkäufer und gilt für Material- und Produktionsfehler. Durch unsachgemäße Benutzung beschädigte Produkte und Transportmängel sind von der Gewährleistung ausgenommen.

Verkaufsdatum:

Stempel und Unterschrift:



PLIMW15501Aa

Obdobie 01 MO	. Špeciálne funkcie	Šŗ	pecifikácia parametrov	
30	5.1 Funkcia uzamknutie klávesnice	Č.	Prednastavená hodnota & ďalšie možnosti	11
	duto funkciu použite na to, aby sa zapranilo akymkolvek zmenam vasno nastavenia (v detskej izbe, na verejných priestoroch)	V Dátum a čas	DST: Zmena letného času Leto<->Zima	Pres
°C 09	 Funkciu uzamknutie klávesnice aktivujete tým, že najskôr stlačíte tlačidlo Nastavenie - Displej -> Uzamknutie displeja 	Menu	NIE žiadna automatická zmena letného času	Pros Preva Prep
Upravit Kopírovať OK	- Na obrazovke sa objaví symbol	V <u>Displej Menu</u> Menu	Doba vypnutia obrazovky Tento parameter umožňuje užívateľovi nastaviť, kedy má byť displej úplne vypnutý. Prednastavená doba vypnutia je 20:00->	Nast
Legenda: Časový úsek, Pondelok, Upraviť, Skopírovať do utorka, OK	- Stlačte tlačidlo 回 a potom podržte symbol 📩 stlačený po dobu 15 sekúnd.	-> Doba vypnutia obrazovky	7:00	Dovo Char
Potom môžete definovať ďalší program na utorok stlačením tlačidla "Upravit" alebo môžete skopírovať pondelňajší program stlačením tlačidla "Skopírovať do".	5.2 Prvé vykurovanie	v Inštalácia	Kalibrácia sondy Kalibrácia musí byť vykonaná po 1 dni prevádzky s rovnakým	Elek
Pokračujte s programovaním ostatných dní v týždni podľa vyššie uvedeného postupu.	 Betón: prvý deň 2 hodiny prevádzky počas 24 hodin, každý další deň sa pridá 1 hodina navyše, po dobu 21 dní. Počas tejto doby je teplota podlahy (alebo izbová teplota, ak nie ie aktivovaný podlahový snímač) obmedzená na 20°C. 	Menu -> Snímač	nastavením teploty podľa nasledujúceho postupu: Umiestnite teplomer do miestnosti do vzdialenosti 1,5 m od podlahy (ako termostat) a po 1 hodine skontroluite skutočnú	Maxi Prilo
a- Nastavenie pracovného dňa / víkendu Budete nastavovať 2 programy: 1 pre všedné dni (pondelok až piatok) a 1 pre víkend (sobota a nedeľa) Upravte program podľa rovnakého postupu, ako je vysvetlené vyššie.	 Drevo: prvý deň 2 hodiny prevádzky počas 24 hodín, každý ďalší deň sa pridajú 2 hodiny navyše, po dobu 10 dní. Počas tejto doby je teplota podlahy (alebo izbová teplota, ak nie je aktivovaný podlahový snímač) obmedzená na 20°C + 0,8°C* počet dní (20°C prvý deň, 20,8°C druhý deň, 21,6°C tretí deň,). 	-> Kalibrácia snímača	teplotu v miestnosti. Zvoľte sondu, ktorú chcete kalibrovať, potom pomocou tlačidiel (-) alebo (+) nastavte skutočnú hodnotu. Kalibrácia sa vymaže pomocou funkcie "RESET".	Volit Verz Norr
b- Nastavenie všetkých dní naraz Budete nastavovať 1 program, ktorý bude rovnaký pre všetky dni v týždni. Upravte program podľa rovnakého postupu, ako je vysvetlené vyššie.	 Strop. prvy den z hodny prevadzky počas z4 hodny, kazdy dalsi den sa pridaju z hodiny navyše, po dobu 10 dní. Počas tejto doby je teplota vzduchu obmedzená na 20°C. 5.3 Eurokcia Otvorené okno. 		* Pozor: Počas všetkých krokov kalibrácie je nutné použiť len vykurovací prvok, ktorý je ovládaný termostatom.	Váš zodp alebo doku
2- Ako zvoliť program		v Inštalácia	Pre sondy ext1 a ext2 môžete mať rôzne typy NTC.	Pres
. Stlačte tlačidlo "Režim" a potom tlačidlo "Menu programovania", potom tlačidlo "Zvoliť program", kde môžete voliť medzi 4 prednastavenými programami a 3 užívateľskými programami. Stlačením tlačidla "Prehliadnuť ďalšie" môžete prechádzat rôzne programy a svoju voľhu potvrtte tlačidlom Zvoliť"	Podmienky detekcie otvoreného okna: Termostat deteguje "Otvorené okno", ak sa zobrazená teplota (vnútorný alebo	Menu -> Snímač -> Typ ext. snímača	Rozlišujú sa typy 10, 12 a 15K NTC. 10K : B _{25/85} = 3950K 12K : B _{25/85} = 3740K 15K : B _{25/85} = 3965K	Výdr
Aktuálny program môžato zobraziť stlačaním. Zobraziť aktuálny program"	v tomto prípade termostaty vypnú vyhrievanie na 15 minút.	∨ Inštalácia	Vzduch : použije sa len vnútorná sonda, žiadne obmedzenie podlahy	
Keď sa vrátite na hlavnú obrazovku, stlačte tlačidlo - L. a uvidíte program, ktorý právo	Počas týchto 15 minút zostáva funkcia aktivna, takže ak teplota stále klesá, prerušenie môže trvať dlhšie.	Menu -> Regulácia	Vzduch + Podlaha : pri regulácii sa použije vnútorná sonda a Ext1 pre obmedzenie podlahy Podlaha : pre reguláciu sa použije len sonda Ext 1. žiadne	
beží. Ţ	Návrat do normálneho režimu: Termostat sa po ukončení doby prerušenia automaticky vráti do normálneho režimu. Funkcia môže byť vyradená: po stlačení obrazovky počas prerušenia vykurovania sa	-> Regulácia pomocou	obmedzenie podlahy Vzduch (Ext) + Podlaha : Nepoužije sa vnútorná sonda,	Brob
 4.2 Režim Časovač Túto funkciu možno použiť, keď chcete na krátku dobu (recepcia) vyradiť program. 	zobrazí špeciálne menu s otázkou na užívateľa, či prerušenie ukončiť alebo v ňom pokračovať.	snímača	regulácia prebieha pomocou Ext1 a obmedzenie podlahy pomocou Ext2 Vzduch + Podlaha (x2) : pre reguláciu sa použije vnútorná	1105
Budete musieť upraviť teplotu a časový úsek (prednastavená hodnota je 22°C).	Osobitné prípady: - Táto funkcia nefunguje, ak je termostat v režime Podlahové regulácie.	v Inštalácia	sonda a Ext1, Ext2 pre obmedzenie podlahy ZAPNUTÉ/VYPNUTÉ: regulácia pomocou hysterézie +:-0.3°C PID - použitie PID regulácie	
	 Táto funkcia nefunguje, ak je termostat v režime VYPNUTE/Ochrana proti zamrznutiu Ak je teplota nižšia než 10°C, termostat reguluje teplotu počas fázy prerušenie na 10°C 	Menu -> Regulácia		Ober
4.3 Manuálny režim V manuálnom režime sa po celú dobu udržuje nastavená teplota.	5.4 Informácie	-> Typ regulácie v	Pri regulácii Vzduch + Podlaba / Vzduch (Ext) + Podlaba / Air +	
	V pravom dolnom rohu je zobrazené tlačidlo. Toto tlačidlo je skratka podľa aktuálneho stavu termostatu:	Inštalácia ^{Menu}	2 podlahy : Horná : ak je teplota podlahy nad horným limitom, termostat	70
Použite tento režim, ak potrebujete vaše zariadenie vypnúť.	 Ak je zobrazený symbol varovanie: stlačte tlačidlo a prejdite na informačnú obrazovku. Informačná obrazovka podá ďalšie informácie o aktuálnej chybe. Ak je zobrazené j^{itt} môžete vstúniť do aktuálnej bodnoty a pastaviť ju 	-> Regulacia -> Obmedzenie	Zastavi vykurovanie Spodná: ak je teplota podlahy pod spodným limitom, termostat spustí vykurovanie	Výstu
Pozor: V tomto režime môže vaše zariadenie zamrznúť.	 Ak je zobrazený symbol "krok", znamená to, že ste v programovateľnom režime a môžete priamo nahliadať do aktuálneho programu. 	podlahy V Inštalácia	Pri novom zariadení musí byť vykurovanie postupné, k dispozícii sú	
4.5 Režim Ochrana proti zamrznutiu 🗫	 - Ak je zobrazeny symbol "zamok", znamena to, ze je obrazovka uzavreta, stlacenim symbolu sa dostanete k možnosti odomknutia obrazovky. 	Menu -> Regulácia	podlahy.	
Rezim Ochrana proti zamrzhutiu sa pouzíva na ochranu vasno zariadenia proti zamrznutiu.	5.5 Diaľkové ovládanie, Wi-Fi & aplikácie	-> Prvé vvkurovanie		Prog
Prednastavená hodnota je 7°C, ale môže byť nastavená v rozmedzi od 2°C do 15°C	TFT Wi-Fi termostat môže byť pripojený k osobnej sieti Wi-Fi s internetovým prístupom. Budete ho môcť ovládať pomocou aplikácie iOS alebo Android. Užívateľ si musí na svoj smartfón stiahnuť z Apple iTunes alebo Google play store	V Inštalácia Menu	Funkcia, ktorá môže byť aktivovaná / deaktivovaná: V programovom režime sa očakávajú určité kroky podľa aktuálnej teploty a ďalšie nastavené hodnoty.	Obec
4.6 Režim Dovolenka	Pri pripojení termostatu postupujte podľa krokov popísaných v « Spustiť sprievodcu », v bočnom menu vašej aplikácie.	-> SmartStart		
 Režim VYPNUTÉ Režim Ochrana proti zamrznutiu 	Připojení Spárování vašeho přístroje Přidání nového přístroje Přihlaste se nebo vytvořte účet Na vašem zařízení otevřete Wi-Fi menu: Nastavení – Wi-Fi Klikněte na tlačitko nahoře a přidelite Váš přístroj k zařízení,	Aplikácie:		Na terr
 Režim Znížená teplota Režim Nedeľa : zariadenie udržuje aktuálny nedeľný program 	Připojte Váš telefon k Wi-Fi zařízení	X	**	autoriz počas Záruka
Potom zvoľte dátum a čas návratu.	FENIX Wifi AD HOC P Device : FENIX-1234ab			chyby
Ak chcete ukončiť funkciu Dovolenka pred návratom, stačí zmeniť prevádzkový režim	Password : 1234567890	FENIX	TFT WIFI	Dátum
	Mac : 12: 14: Co:A1:50	Aplikácie k dispozí	cii na : Video :	
			ad on the Store	Pečiatl
		ANDROID	APP ON	
		► Goog	le play	

7. Technická charakteristika

Presnosť nameranej teploty	0.1°C
P rostredie: Prevádzková teplota: Prepravná a skladovacia teplota:	0°C až + 40°C -10°C až +50°C
lastavenie teplotného rozsahu Komfort, Znížená teplota Dovolenka (Ochrana proti zamrznutiu)	5°C až 37°C v krokoch po 0,5°C až 7°C (nastaviteľné)
Charakteristika regulácie	PID (10min cyklus) alebo hysterézia 0.5°C
Elektrická ochrana	Trieda II - IP21
laximálna záťaž	Relé 16A 250Vac
Priložený externý snímač	10K ohmov pri 25°C
/oliteľné externé snímače	10K,12K nebo 15K ohmov pri 25°C
/erzia software	Zobrazená v užívateľskom menu.
lormy a homologácia: /áš termostat bol navrhnutý tak, aby codpovedal nasledujúcim normám lebo ďalším normatívnym lokumentom:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 Nizke napätie 2006/95/CE EMC 2004/108/CE
resnosť merania teploty	0.1°C
/ýdrž batérie	Minimálne 24 hodín (plne nabitá batéria)

8. Popis problémov a ich riešenie

Môj termostat sa nezapne		
Problém s napájaním	 Skontrolujte, či je výrobok správne zapojený Stlačte tlačidlo Reset cez malý otvor na spodnej strane výrobku v pravom dolnom rohu Pri nerovných stenách alebo neprimerane zapustených inštalačných škatúľ môže prílišné utiahnutie inštalačných skrutiek spôsobiť stratu kontaktu napájania displeja. 	
Z	obrazuje sa symbol varovanie	
Dbecné problémy	 Stlačte symbol varovania v pravom dolnom rohu. Zobrazí sa podrobnejšia informácia o chybe, napr. senzor alebo typ chyby (chyba, limit podlahy,) Ak je chyba v snímači: Skontrolujte pripojenie snímača, Skontrolujte typ regulácie (Vzduch/ Podlaha/Vzduch + Podlaha) 	
Zdá sa, že termostat fu	unguje správne, ale vykurovanie správne nefunguje	
/ýstup	- Skontrolujte pripojenie. - Kontaktujte osobu, ktorá zariadenie inštalovala.	
Zdá sa, že termostat funguje správne, ale teplota v miestnosti nikdy nezodpovedá programu.		
Program	 Skontrolujte hodiny. Nie sú teplotné kroky príliš vysoké? Nie je krok v programe príliš krátky? Kontaktujte osobu, ktorá zariadenie inštalovala, aby skontrolovala a upravila regulačné parametre na váš vykurovací systém. 	
Dbecné	 Skontrolujte kalibračný snímač Skontrolujte typ externého snímača (10k, 12k, 15k) 	

9. ZÁRUKA

la termostat sa pri bežnom používaní poskytuje záruka 2 roky od dátumu nákupu od utorizovaného predajcu, vzťahuje sa na chyby materiálu alebo chyby, ktoré vznikli očas výroby tohto produktu. 'áruka sa nevzťahuje na výrobky, ktoré boli poškodené nevhodným používaním a na hyby vzniknuté počas dopravy.

tum predaja:

čiatka a podpis:



Appuyez sur la touche "Suivante" et continuez la programmation. La période suivante commencera à la fin de la période précédente. La dernière période se terminera à 24:00. Appuyez ensuite sur la touche "Suivant".

4. Mode de fonctionnement

Ecran principal



Comment changer le mode de fonctionnement ?

- Pour accéder au mode de fonctionnement, appuyez sur la touche sur l'écran principal puis sur la touche « Mode »
- Vous pouvez maintenant appuyer sur les touches ◀ ou ► pour afficher le menu déroulant et sélectionner le mode souhaité.



4.1. Mode programmable 🕓

Dans ce mode, le thermostat suivra le programme choisi (pré créé ou personnalisé) suivant l'heure actuelle.

Vous pouvez remplacer temporairement le programme actuel en appuyant sur la température affichée sur l'écran principal.

Lorsque la fonction de remplacement temporaire est active, le symbole de la petite

main 💛 apparaît.

Pour quitter cette fonction, basculez sur le mode manuel puis sur le mode programmable.

Vous aurez le choix entre quatre programmes pré créés qui ne peuvent pas être modifiés et trois programmes utilisateur que vous pouvez personnaliser.

1- Comment personnaliser un programme utilisateur

Sélectionnez mode programmable puis appuyez sur le bouton "Menu programme" puis sur "modifier le programme". Sélectionnez le programme utilisateur.



Vous avez alors le choix entre 3 configurations :

Dim 31/03/2019	12:30
Faire jour par jour	>
Semaine puis Weekend	>
Tous les jours d'un coup	>
U	

a- Configuration de jour en jour

Vous allez créer un programme pour chaque jour. Le lundi sera le premier jour que vous allez programmer

Le pas minimum de programmation est 15 minutes.

Vous devrez configurer plusieurs périodes.

La première période commence à 00:00. A l'aide des touches (+) et (-) vous

choisissez l'heure de fin de la période et la température qui doit être suivie pendant cette période



Réciedo 04	5. Fonctions spéciales	6. Paramètro	es
	5.1. Fonction de verrouillage du clavier	N°	valeurs par défaut & autres possibilités
	On utilise cette fonction pour empêcher n'importe quelle modification de votre configuration (dans la chambre d'enfant, les espaces publiques, etc.).	In <u>Date et Heure</u> Menu	DST: Changement d'heures d'été Été <-> Hiver <u>OUI</u> changement automatique d'après la date NON Pas de changement automatique de l'heure d'été
°C 0	 Pour activer cette fonction, appuyer sur « paramètres » puis Affichage et enfin « verrouillage de l'écran. 	In AFFICHAGE Menu	Ecran de veille Ce paramètre permet à l'utilisateur de régler la période de veille. Par défaut, la période de veille est: 20:00 -> 7:00
Refaire Copier sur OK	- Le symbole 💿 s'affichera sur l'écran.	-> Ecran de veille	La calibration dos condos (átalonnago)
Ensuite en appuyant sur la touche « Modifier » vous pouvez définir un autre programme pour Mardi ou vous pouvez copier le programme de Lundi en appuyant sur la touche « Copier »	- Appuyez sur la touche et ensuite tenez le symbole appuyé pendant 15 secondes.	Installation Menu -> Sonde	La calibration del sondes (etalonnage) La calibration doit être effectuée après un jour de fonctionnement avec la même température de consigne suivant la configuration ci-dessous : Mettez un thermomètre à 15 mètre de distance du plancher.
La programmation de la semaine peut être terminée selon le processus qui est expliqué ci-dessus.	5.2. Programme de 1 ^{ère} mise en chauffe	->Calibration de la sonde	(comme le thermostat) et après 1 heure, vérifiez la température réelle dans la pièce.
b- Configuration jours de la semaine / week-end	Cette fonction est généralement utilisée juste après l'installation pour éviter que le sol		ou (+) pour entrer la valeur réelle.
Vous allez configurer 2 programmes : 1 pour la semaine (lundi à vendredi) et 1 pour la fin de la semaine (samedi et dimanche) Modifiez le programme selon le procédé, qui est expliqué ci-dessus.	La fonction « Programme de 1 ^{ère} mise en chauffe » fonctionne comme suit : - Béton : 2 heures de fonctionnement sur 24 le premier jour, puis une heure supplémentaire est ajoutée chaque jour suivant pendant 21 jours. Pendant cette période, la température de sol (ou de la pièce si la sonde de sol est		<u>Attention</u> : Seul l'élément de chauffage géré par le thermostat doit être utilisé pendant l'étage complète de calibration
c- Configuration identique pour tous les jours	désactivée) est limitée à 20°C Bois : 2 heures de fonctionnement sur 24 le premier jour, puis 2 heures	IN Installation	Types de sondes
Vous allez configurer 1 programme, qui sera le même pour tous les jours de la semaine. Modifiez le programme selon le procédé qui est expliqué ci-dessus.	supplémentaires sont ajoutées chaque jour suivant pendant 10 jours. Pendant cette période, la température de sol (ou de la pièce si la sonde de sol est désactivée) est limitée à 20°C + 0,8°C * nombre de jours (20°C le	MENU -> Sonde	types de sondes extr et exiz, vous pouvez avoir differents types de sondes. Les sondes 10, 12 et 15K sont reconnues 10K : B 25/85 = 3950 K
2- Comment choisir le programme	 premier jour, 20,8°C le 2^{ème} jour, 21,6°C le 3ème jour) Plafond : 2 heures de fonctionnement sur 24 le premier jour, puis 2 heures supplémentaires sont ajoutées chaque jour suivant pendant 10 jours. 	->Type de sonde ext.	12K : B 25/85 = 3740 K 15K : B 25/85 = 3965 K
Appuyez sur la touche « Mode » et ensuite sur « Choisir le programme ». Vous pouvez sélectionner entre 4 programmes par défaut ou 3 programmes d'utilisateur.	Pendant cette période, la température de l'air est limitée à 20°C	IN Installation	Air : seule la sonde interne est utilisée ; aucune limitation de sol
Le programme actuel peut être affiché en appuyant sur « Afficher le programme actuel ».	5.3. Fonction fenêtre ouverte L'utilisateur active et désactive cette fonction dans le menu « fenêtre ouverte »	-> Régulation	la sonde Ext1 pour la limitation de sol Sol : seule la sonde Ext1 est utilisée pour la régulation,
Lorsque vous retourner à l'écran principal, appuyez sur la touche "L. et vous verrez le programme qui est en cours.	Conditions de détection d'une fenêtre ouverte : Le thermostat détecte une fenêtre « ouverte » si la température affichée (interne ou sonde d'ambiance) diminue de 3°C ou plus sur une période de 5 minutes (ou moins)	-> Régulation du sonde	aucune limitation de sol. Air (Ext) + sol : On n'utilise pas la sonde interne, la régulation se fait par Ext1 et la limitation par le sol par Ext2 Air + sol (x2): On utilise la sonde intérieure pour la régulation
4.2. Mode dérogation temporaire 茎	Dans ce cas, le thermostat arrête le chauffage pendant 15 minutes. La fonction reste active pendant ces 15 minutes donc l'arrêt peut continuer plus	IN Installation	et Ext1, Ext2 pour les limitations par le sol. ON/OFF marche/arrêt : la régulation par hystérésis +/-0,5°C PID: utilisation dure régulation PID
Le mode dérogation temporaire vous permet d'ajuster la température sur une période	iongtemps si la temperature continue de diminuer.	MENU	
de temps spécifique pouvant aller jusqu'à 5heures. Cette fonction peut être utilisée pour remplacer le programme pour de courtes	Retour en mode normal : Le thermostat revient automatiquement en mode normal après la période d'arrêt. La		
périodes (réception, …) Vous aurez à régler la température et la durée (la valeur par défaut est 22°C)	fonction peut être remplacee temporairement en appuyant sur l'écran pendant la phase d'arrêt de chauffage ; un menu spécifique est affiché demandant à l'utilisateur	régulation	Developt lo régulation Air Lool/Air (Evt) Lool/Air - 2 oct
Après avoir validé votre choix, le symbole 🎽 apparaîtra à gauche de la température	de stopper ou de continuer la phase d'arrêt.	Installation	Haute : si la température du sol est au-dessus de la limite
et la durée restante en dessous.	- Cette fonction est inactive si le thermostat est en régulation par le sol. - Cette fonction est inactive si le thermostat est en mode Hors gel.	-> Régulation -> Limite par le sol	Basse : si la température du sol est en dessous de la limite basse, le thermostat met en marche le chauffage.
4.3. Mode manuel	 Si la température est inférieure à 10°C, le thermostat régulera à 10°C pendant la phase d'arrêt. 	IN <u>Installation</u> MENU	Dans les nouvelles installations, le chauffage doit être progressif. Il y a 3 programmes de chauffage disponibles selon le type de surface du sol.
Dans ce mode, la température de consigne sera suivie tout le temps.	5.4. Informations	-> Régulation	
4.4. Mode OFF 😃	Une touche est affichée dans le coin inférieur droit. Cette touche est un raccourci dépendant de l'état actuel du thermostat.	chauffage IN	La fonction peut être activée ou désactivée :
Utilisez ce mode si vous avez besoin d'arrêter votre appareil. <u>Attention</u> : Dans ce mode, votre installation peut geler.	 Si le logo d'avertissement est affiche, appuyez dessus pour acceder a l'ecran d'informations. Si un « i » est affiché : vous pouvez accéder au réglage actuel et le modifier. Si le symbole « pas » est affiché cela signifie que vous êtes dans le mode 	Installation MENU -> Régulation	Dans le mode programme, les étapes de chauffe seront anticipées en fonction de la température actuelle et de la température demandée au prochain palier.
4.5. Mode hors gel 🗱	programme et vous visualisez directement le programme en cours. - Si le symbole « verrouillage » est affiché, cela signifie que l'écran est verrouillé, appuyer sur ce symbole pour déverrouiller l'écran.	-> Le démarrage intelligent	
Le mode hors gel est utilisé pour protéger votre installation contre le gel. La valeur par défaut est 7°C, mais vous pouvez ajuster la valeur entre 2°C et 15°C.	5.5 Contrôle distant, Wi-Fi & Application	Application :	_
25	Le thermostat TFT Wi-Fi est capable de se connecter à un réseau Wi-Fi personnel avant un accès à Internet. Il pourra être piloté à distance via une l'application	1 ALL	
4.6. Mode vacances 🔽	compatible iOS ou Android. Pour cela l'utilisateur doit télécharger sur son Smartphone, depuis le store Andre	l (C)	
Vous devrez configurer le mode qui sera maintenu pendant la période de vos vacances. Vous avez quatre possibilités : - Le mode OFF - Le mode hors gel	iTunes ou Google Play, l'application « FENIX TFT WIFI ». Pour connecter votre thermostat, suivez les étapes décrites dans la partie « Lancer le tutoriel », dans le menu de votre application.	FENIX TFT	WIFI
- Le mode de température réduite	Connection Pairing your device Add a new device Sign in or create an account On your device, open wifi menu : Settings > Wi-Fi Click on the button above to add your device in your installation	Application disponible s	sur : Video :
- Le mode dimanche : l'installation suit le programme défini pour le dimanche		Download or	
Ensuite régler la date et l'heure de retour.	Wifi AD HOC	App Sto	ore
Le symbole et le reste des jours restants s'afficheront.	Password : 1234567890	ANDROID APP	
Si vous voulez arrêter la fonction vacances avant la date prévue du retour, il vous suffit simplement de changer le mode de fonctionnement.	SIAIUS: 01/06 Walting phone connection Mac: 12:1A:CO:A1:50	▶ Google p	

7. Caractéristiques techniques		
précision de la température mesurée	0,1°C	
Environnement : Température de fonctionnement : Température de transport et de stockage	0°C à + 40°C -10°C à +50°C	
Plage de réglage de la température Confort, température réduite Vacances (Hors gel)	5ºC à 35 ºC dans les étapes par 0,5 ºC 7 ºC (réglable)	
Caractéristiques de régulation	PID (cycle de 10min) ou hystérésis 0,5 ⁰C	
Protection électrique	Classe II – IP21	
Charge maximale	Relais 16Ampères 250Vac	
Sonde externe fournie	10 K Ohms à 25°C	
Sondes externes optionnelles	10K, 12K ou 12K ohms à 25 ℃	
Version du logiciel	Affichée dans le menu utilisateur.	
Sauvegarde de la batterie	24h minimum (batterie chargée au maximum)	
Directives CE Votre produit a été conçu en conformité avec les directives européennes :	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 Low voltage 2006/95/CE EMC 2004/108/CE	

8. Dépannage et solutions

Le thermostat ne se met pas en marche		
Problème d'alimentation	 Vérifiez que le thermostat est correctement branché Appuyez sur la touche RESET par le petit trou dans le coin droit sous le produit dans le cas d'un mur inégal ou d'un montage inadéquate de la boîte de connexion, un vissage excessif des vis d'installation peut entraîner une perte de contact avec l'alimentation de l'afficheur. 	
	Le symbole d'avertissement s'affiche	
Problèmes généraux	Appuyez sur le logo d'avertissement sur le coin inférieur droit pour afficher plus d'information sur le défaut c'est-à-dire : problème de sonde ou type de défaut (erreur, limitation du plancher, etc.) Si l'erreur concerne la sonde : - Vérifiez les connexions de la sonde - Vérifiez le type de régulation (Air/Plancher/Air+Plancher)	
Le thermostat semble fonctionner correctement mais le chauffage ne fonctionne pas correctement		
Sortie	- Vérifiez les connexions - Contactez l'installateur	
Le thermostat semble fonctionner correctement, mais la température dans la pièce n'est jamais en accord avec le programme		
Programme	 Vérifiez l'horloge Les paliers de température sont trop importants ? Le palier dans le programme est trop court ? Contactez votre installateur, pour vérifier et ajuster les paramètres de régulation avec votre système de chauffage. 	
Général	 Vérifiez l'étalonnage de la sonde Vérifiez le type de sonde externe (10k, 12k, 15k). 	

9. GARANTIE

Pour les défauts de matériaux et de fabrication de cet appareil dans les conditions de l'utilisation courante, on accorde la garantie de 2 ans depuis la date d'achat chez un vendeur autorisé.

La garantie ne comprend pas les frais de transport, de montage, démontage et du nouveau montage. La garantie ne s'applique pas aux appareils endommagés par suite d'une utilisation incorrecte.

Date de vente :

Cachet et signature:

iLa inserción o extracción de la parte de visualización (pantalla táctil) de la base del termostato se realizará siempre con la alimentación del termostato desconectada! El incumplimiento de esta condición puede causar un daño irreparable en el termostato.

Modo

Antes de empezar a trabajar, la persona que va a realizar la instalación debería leer atentamente el manual de instalación y de usuario para conocer y seguir todas las informaciones incluidas en él.

- El termostato debe estar montado, operado y mantenido únicamente por personal especialmente formado. El fabricante se hace responsable del dispositivo en virtud de los reglamentos legales baio la condición de que se mantengan las condiciones establecidas
- El esquema de la conexión se adjunta en una hoja separada.
- Es necesario seguir todas las instrucciones mencionadas en el manual de instalación y de usuario durante su manejo. Cualquier otra aplicación no corresponde al reglamento. El fabricante no asume responsabilidad en caso de un uso no profesional del termostato. Por motivos de seguridad se impide realizar todo tipo de cambios o modificaciones. El mantenimiento puede ser realizado solamente por centros de servicio autorizados por el fabricante.
- Las funciones de la regulación dependen del modelo v de su equipamiento. El Manual de Instalación forma parte del producto y debe suministrarse con él.

USO

- · Los termóstatos han sido desarrollados para regular y controlar todo tipo de instalaciones calefactoras.
- Los controladores han sido diseñados para su uso en habitaciones residenciales, en

oficinas y en establecimientos industriales Comprobar que la instalación cumple con la normativa existente antes de su puesta en marcha para asegurar un uso adecuado de la instalación



Antes de empezar a trabajar, desconecte la fuente de tensión!

- Toda instalación y trabajo de cableado relacionado con el termóstato deben realizarse únicamente con la fuente de tensión desconectada. El dispositivo lo puede conectar v poner en marcha exclusivamente una persona debidamente cualificada. Sigan las instrucciones de seguridad en vigor.
- Los termóstatos no disponen de una protección contra el agua que salpica o gotea, por lo cual deben instalarse en un lugar seco.
- No cambie bajo ninguna circunstancia la conexión de las sondas ni de la conexión de 230V! El cambio de estas conexiones puede producir un accidente mortal causado por la corriente eléctrica o puede destruir el dispositivo y las sondas conectados u otros electrodomésticos.

No desconecte la alimentación del termóstato fuera de la temporada de calefacción, existe el peligro de abreviar la vida útil de la pila de reserva! Apague la calefacción utilizando el modo del termóstato – Apagado

PRIMERA INSTALACIÓN

Es necesario cargar la batería interna del termóstato al menos 6 horas para alcanzar la capacidad máxima y la duración de la reserva.



Termóstato programable con pantalla táctil diseñado especialmente para controlar distintos tipos de sistemas de calefacción. El termostato le permitirá optimizar su consumo de energía e incrementar sus niveles de confort.

- Conectividad Wi-Fi.
- Diseño moderno con pantalla táctil.
- Instalación eléctrica simplificada.
- Función "Creación programa sencillo".
- Totalmente programable.
- Función para anular temporalmente el programa.
- Función "Protección Antihelada".
- Función "Vacaciones" o "Temporizador" (Recepción). Conexión para 2 sondas
- Estimación de los gastos y consumo de la instalación.

Opcional

- 2 sondas exteriores (sólo una sonda forma parte del embalaje del termóstato) con varias posibilidades de regulación (Suelo, combinada, etc.)



menú de instalación. Usted puede volver al menú anterior pulsando el icono 🞑 de la 3.1. Idioma Pulse el icono \square o \square al lado de las banderas para seleccionar el idioma. El idioma 3.2. Formato de los grados nidad grado retorno 🎑 Seleccione el formato de los grados. La opción activa está enmarcada 3.3. Formato de la hora ormato de horas El icono Seleccione el formato de la hora (12h o 24h) usando el mismo método que arriba. La 3.4. Fecha y hora cha y horas 31 / 03 / 2019 12 : 15 **1**20 - 62 <Pulse el icono 🔄 o 🖻 para activar el valor que va a ser modificado. Cada vez que un valor está marcado, este puede modificarse pulsando el icono 💷 o 🖃 3.5. Regulación mediante sondas nda de regulació Seleccione la sonda de regulación. La opción activa está enmarcada. 3.6. Contacto exterior Para optimizar la regulación, el producto necesita saber si la carga está conectada directamente al termóstato (el caso más habitual) o está conectada por medio de un contacto externo. Seleccione NO o SI para ajustarlo y pase al siguiente menú. 3.7. Potencia de la calefacción ontacto con entrada ext.



Pulse el icono 🔄 o 🗈 para seleccionar el valor, y pulse el icono 🖬 o 🔤 para modificarlo y ajustar la potencia de su calefacción.



Período 01 Lun	5. Funciones especiales	6. Es	specificación de los parámetros	
30	5.1 Función de bloqueo de pantalla	N°	Valor por defecto & otras posibilidades	Pre
	niños, en espacios públicos, etc.) La función del bloqueo de pantalla se activa pulsando el icono "Parámetros"-> Pantalla- > Bloqueo de Pantalla->Bloqueo de Pantalla	IN <u>Fecha y Horas</u> MENU	Avanzado: Cambio del horario de verano Verano <-> Invierno (DST) SI cambio automático según la fecha	Am Ten Ten
Rehacer Copiar Mar OK	- En la pantalla aparece el símbolo	IN <u>Pantalla</u> MENU	Apagado pantalla Este parámetro permite al usuario ajustar cuando debe apagarse completamente la pantalla. El periodo de apagado	Ran Con Vac
Después, usted puede definir otro programa para el martes pulsando el icono "Rehacer"	Pulse el icono y mantega presionado el símbolo durante 15 segundos. S.2 Primer calentamiento	 Apagado pantalla IN Instalación 	por defecto es de 20:00 a 07:00 Calibración de la sonda La calibración debe realizarse después de 1 día de marcha	Car
Continúe la programación, según el procedimiento explicado arriba, para el resto de días de la semana	Generalmente esta función se utiliza inmediatamente después de la instalación para evitar el deterioro del suelo durante el primer calentamiento. La función de Primer calentamiento trabaja de la siguiente manera:	MENU - Sonda - Calibración de	con el mismo ajuste de la temperatura de acuerdo con el siguiente procedimiento: Coloque el termómetro a una distancia de 1,5 m del suelo	Car Son
b- Ajustar Semana luego fin de semana	 Hormigón: el primer día 2 horas de marcha durante 24 horas, durante los siguientes 21 días se va añadiendo cada día 1 hora más. Durante este periodo, la temperatura del suelo (o la temperatura ambiente a menos que se active la sonda se suelo) se 	las sondas	(como el termostato) y pasada 1 nora compruebe la temperatura real en la habitación. Elija la sonda que quiere calibrar y a continuación indique la	Son
Usted ajustará 2 programas: 1 programa para los días la semana (de lunes a viernes) y 1 programa para el fin de semana (sábado y domingo). Use el mismo procedimiento explicado arriba para personalizar su programa.	 limita a 20°C. Madera: el primer día 2 horas de marcha durante 24 horas, durante los siguientes 10 días se va añadiendo cada día 2 horas más. Durante este periodo, la temperatura del suelo (o la temperatura ambiente a menos que se active la sonda se suelo) se limita 		temperatura real utilizando los botones o o . El calibrado se borra con la función "RESET". * <u>Atención:</u> Sólo el elemento calefactor controlado por el termóstato debe	Nor Su acu
c- Ajustar Todos los días a la vez	a 20°C + 0,8 °C x número de días (20 °C el primer día, 20,8 °C el segundo día, 21,6 °C el tercer día,). - Techo: el primer día 2 horas de marcha durante 24 horas, durante los siguientes 10	IN Instalación	ser utilizado durante todos los pasos de la calibración. Tipos de sondas Las condas Exit y Exi2 puedos topor distintos tipos de NTC	otro
Use el mismo procedimiento explicado arriba para personalizar su programa.	días se va añadiendo cada día 2 horas más. Durante ese plazo se limita la temperatura del aire a 20 °C.	MENU - Sonda	El dispositivo distingue los siguientes tipos de NTC: 10K, 12K y 15K.	Dur
2- Cômo elegir el programa	5.3 Función Ventana abierta	 Tipo de sonda externa 	10K : B _{25/85} = 3950K 12K : B _{25/85} = 3740K	
Puise el icono "Modo" y después el icono "Menu Programa". A continuación, puise el icono "Seleccionar programa" para poder escoger entre los 4 programas con ajuste de fábrica o los 3 programas de usuario. Use el icono "Ver siguiente" para desplazarse por los diferentes programas y use el icono "Seleccionar" para confirma su elección. Usted puede ver el programa actual pulsando el icono "Ver programa en curso".	El usuario activa / desactiva la funcion en la opcion del menu "Ventana abierta". Condiciones para detectar la ventana abierta: El termóstato detecta una "Ventana abierta" si la temperatura mostrada en la pantalla (sonda interna o ambiente) baja 3°C o más durante un período de 5 minutos (o menos).	IN <u>Instalación</u> MENU - Regulación	 15K : B_{25/85} = 3965K <u>Aire</u> : se utiliza solamente la sonda interior, sin limitación de suelo. <u>Aire</u> + Suelo: para la regulación se utiliza la sonda interior y la sonda Ext1 para límites del suelo. 	Elte
Si vuelve a la pantalla principal, pulse el icono impara ver el programa actual.	La función queda activa durante esos 15 minutos, así que si la temperatura continúa bajando, la pausa puede prolongarse durante más tiempo.	 Sonda de regulación 	Suelo: para la regulación se utiliza solamente la sonda Ext1, sin limitación de suelo. Aire (Ext) + Suelo: No se utiliza la sonda interior, la regulación se realiza mediante la sonda Ext1 y el suelo se	Prol
 4.2 Modo l'emporizador – El modo Temporizador le permite el ajuste de una temperatura y una duración por un período de hasta 5 horas. 	Terminada la interrupción, el termóstato vuelve automáticamente al modo normal. Es posible anular esta función: pulsando sobre la pantalla durante la fase de pausa de la calefacción, aparecerá una opción especial preguntándole al usuario si quiere terminar o sequir la fase de pausa.		limita con la sonda Ext2. Aire + Suelo (x2) : para la regulación se utiliza la sonda interior y la sonda Ext1, la sonda Ext2 se utiliza para los límites de suelo	
Esta función puede ser utilizada para la anulación del programa para períodos cortos de tiempo (una recepción, fiesta, etc). Usted tendrá que ajustar la temperatura y la duración (valor por defecto: 22°C).	Casos especiales: - Esta función no funciona si el termóstato se encuentra en el modo regulación del	IN Instalación	ON/OFF (ENCENDIDO/APAGADO): regulación mediante histéresis +/-0,3 °C.	Apa
Después de validar su elección, el icono aparece a la izquierda de la temperatura con la cuenta atrás del período seleccionado debajo.	 Station. Esta función no funciona si el termóstato se encuentra en el modo Apagado / Protección Antihelada. Si la temperatura es menor de 10°C, el termóstato se regulará a 10°C durante la fase de pausa. 	MENU - Regulación - Tipo de regulación	<u>PID</u> : uso de la regulación PID.	Prol
4.3 Modo Manual 🖤	5.4 Informaciones	IN Instalación	Solamente en la regulación: Aire + Suelo / Aire (Ext) + Suelo / Aire + Suelo (x2):	Par
En el modo Manual se mantiene la temperatura ajustada durante todo el tiempo.	En la esquina inferior derecha aparece un icono, acceso directo, que simboliza el estado actual del termóstato:	MENU - Regulación - Límite de suelo	Alta: si la temperatura del suelo se encuentra sobre el límite superior, el termóstato apaga la calefacción. Baja: si la temperatura del suelo está debajo del límite inforior el termóstato apagondo la calefacción.	Sali
4.4 Modo Apagado V Utilice este modo siempre que necesite apagar su dispositivo.	 Si aparece el icono de advertencia presionando el icono se mostrará la pantalla principal donde se especifica el error actual. 	IN <u>Instalación</u> MENÚ	En las nuevas instalaciones el calentamiento debe ser progresivo, hay 3 programas disponibles para el primer calentamiento en función del tipo de la superficie final	Par la h
4.5 Modo Protección Antihelada	 Si aparece el icono si aparece el icono si aparece el icono significa que usted se encuentra en el modo Programa y puede entrar directamente en el programa actual. 	 Regulación Primera puesta en marcha 		Pro
El modo Protección Antihelada se utiliza para proteger su instalación (casa, piso, etc.) contra la congelación. El valor ajustado por defecto es de 7°C, sin embargo, es posible programar la temperatura desde 2°C hasta 15°C.	Si aparece el icono , significa que la pantalla se encuentra bloqueada y presionando el icono usted accede a la opción de desbloqueo de la pantalla.	IN <u>Instalación</u> MENÚ - Regulación - Encendido	La función se puede activar / desactivar: En el modo de programación, los pasos positivos pueden ser anticipados de acuerdo a la temperatura actual y al siguiente punto ajustado.	Ger
4.6 Modo Vacaciones 2	El termóstato TFT Wi-Fi puede conectarse a la red personal Wi-Fi con acceso a Internet.	inteligente		
Usted tendrá que seleccionar un modo que se mantendrá durante las vacaciones. Usted tiene 4 posibilidades:	El usuario debe descargarse en su Smartphone, de Apple iTunes o Google Play Store, la aplicación « FENIX TFT WIFI ». Para conectar su termóstato, siga los pasos definidos en « Iniciar la guía » en el menú la tereja de la aplicación	10		Para u un ve fabrica
- Modo APAGADO	Conexión Emparejar su dispositivo Inicie sesión o cree una cuenta En su dispositivo, abra el menú Wi-FI: ParámetrosWi-FI Cilque en el botín de amba para agregar su dispositive en su botín de directive en su botín de amba para agregar su			La ga defect
- Modo Temperatura reducida		Aplicaciones disponibles	s en: video:	
- Modo Domingo 🙆: el dispositivo sigue el programa actual del domingo.	FENIX Softin Write AD HOC M			Sello
A continuación, elija la fecha y la hora de regreso.	Versite Rame - FRENCE-162246 Persite Rame - FRENCE-16246 Persite Rame - FRE	App Sto		
Aparece el icono y la fecha de regreso en la pantalla principal.	MAC: 123A:84:50:00.78			
si quiere cancerar la funcion vacaciones antes del final de la fecha de regreso, simplemente usted cambie el modo de funcionamiento.		Google p		
				1

7. Característica técn	ica
ecisión de la temperatura medida	0,1°C
n biente: mperatura de funcionamiento: mperatura de transporte y de nacenamiento:	0°C + 40°C -10°C hasta +50°C
ngo de temperaturas de ajuste nfort, Temperatura reducida: caciones (Protección Antihelada):	5ºC hasta 35ºC en pasos de 0,5ºC 7ºC (ajustable)
racterísticas de la regulación	PID (ciclo 10min) o histéresis de 0,5°C
otección eléctrica	Clase II – IP21
rga máxima	Relé 16A 250Vac
nda externa (incluida en embalaje) nda externa (opcional)	10K Ohms a 25°C 10K, 12K o 12K ohms a 25°C
racterísticas de la regulación	PID (ciclo 10min) o histéresis de 0,5°C
rmas y homologaciones producto ha sido diseñado de Jerdo con las siguientes normas u os documentos normativos.	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 LVD 2006/95/EC EMC 2004/108/EC
ración de la batería	24 horas mínimo (en el caso de que la batería esté cargada completamente)

8. Descripción de los problemas y su solución

ermóstato no se enciende		
oblemas con la nentación	 Verifique que el termóstato esté bien conectado. Presione el botón RESET (acceso a través del orificio ubicado en el ángulo derecho de debajo de la pantalla). En paredes irregulares o en cajas de instalación empotradas de manera exagerada, la fijación excesiva de los tornillos de instalación pueda causar la pérdida de contacto con la alimentación de la pantalla. 	
arece el símbolo de ad	vertencia	
bblemas generales - Verifique el ajuste de sonda de regulación (Ai Suelo / Aire + Suelo, etc)		
rece que el termóstato funciona de manera correcta, pero la calefacción no nciona bien		
lida de tensión	 Verifique la conexión. Póngase en contacto con la persona que ha instalado el termostato. 	
rece que el termóstato nabitación nunca corre	funciona de manera correcta, pero la temperatura en sponde al programa	
ograma	 Verifique la hora ¿Son demasiado altos los pasos de temperatura? ¿Es demasiado corto un paso del programa? Modifique los parámetros de la regulación de su sistema calefactor / póngase en contacto con la persona que ha instalado el termóstato para que realice los cambios. 	
neral	 Verifique la calibración de las sondas. Verifique el tipo de sonda externa (10K, 12K, 15K). 	

9. GARANTÍA

Para un uso normal, se proporciona una garantía de 2 años desde la fecha de compra a un vendedor autorizado por defectos en el material o que se produjeron durante la fabricación de este producto. La garantía no se aplica a los productos que han sido dañados por uso incorrecto, defectos causados por el transporte.

echa de la venta:

Sello y firma:



Periode 01 Man	5. Spesielle funksjoner	6.	Parameter meny	
	5.1 Tastaturlås Funksjon Bruk denne funksjonen til å forhindre all endring av innstillingene dine (I et barnerom,	N°	Standardverdi & andre muligheter	Målt
¹⁰ 0	 For å aktivere tastelåsfunksjonen, trykk først Innstillinger -> Skjerm -> Skjermlås Denne " 	In <u>Dato og tid</u> Meny	DST: Dagslys Sommertid skifte Sommer <-> Vinter JA automatisk endring i henhold til dato. NEI ingen automatisk endring.	Omgi Drifts Frakt
	- Trykk på 回 -tasten og trykk deretter 15 sekunder på logoen	Display Meny Meny	AV skjermperiode Denne parameteren lar brukeren stille inn når displayet må være helt av. Standard AV-periode er 20: 00 -> 07:00	Komf Ferie Regu
Deretter kan du definere et annet program for tirsdag ved å trykke på 'EDIT' -knappen, eller du kan kopiere mandagsprogrammet ved å trykke på 'Kopier til' -knappen		-> Av skjermperiode	Sensor kalibraring	Elekt
Fortsett å programmere som ovenfor for de resterende dagene i uken.	5.2 Første oppvarming	Installasjon Meny	Kalibreringen må gjøres etter 1 dags arbeid med samme innstillingstemperatur i samsvar med følgende beskrivelse:	Maks
 Angi ukedag / Helg Du bestemmer 2 programmer: 1 for ukedagene (mandag til fredag) og 1 for helgen (lørdag og søndag) Bruk den samme prosessen som forklart ovenfor for å tilpasse programmet. 	Vanligvis brukes funksjonen rett etter installasjon for å forhindre at gulvet ditt blir skadet av den første oppvarmingen. Den første oppvarmingsfunksjonen fungerer som følger: - Betong: 2 timers drift i løpet av 24 timer den første dagen, og 1 ekstra time tilføyes hver påfølgende dag, i løpet av 21 dager. I løpet av denne perioden er gulvtemperatur (eller romtemperatur med mindre gulvføler er aktivert) begrenset til 20 ° C.	-> Sensor -> Sensor Kalibrering	Sett et termometer i rommet på 1,5M avstand fra gulvet (som termostaten) og sjekk den virkelige temperaturen i rommet etter 1 time. Velg sensoren du vil kalibrere deretter Bruk tastene (-) eller (+) for å oppgi den reelle verdien. Kalibrering blir slettet av "RESET" -funksjonen	Alter Softv Norm
Du bestemmer ett program som vil være det samme for hver dag i uken Bruk den samme prosessen som forklart ovenfor for å tilpasse programmet. 2- Hvordan velge et program	 Tre: 2 timers drift i løpet av 24 timer den første dagen, og 2 ekstra timer tilføyes hver påfølgende dag, i løpet av 10 dager. I løpet av denne perioden er gulvtemperatur (eller romtemperatur med mindre gulvføler er aktivert) begrenset til 20 ° C + 0,8 ° C * antall dager (20 ° C den første dagen, 20, 8 ° C den andre dagen, 21, 6 ° C den tredje 		* NB: Bare varmeelementet som drives av termostaten, må brukes under hele kalibreringstrinnet.	Term med t norm
Trykk på "Modus" -knappen og deretter på "Programmeny" -knappen, deretter " <velg Program" -knappen du kan velge mellom 4 innebygde programmer og 3 brukerprogrammer.</velg 	aggen,). - Tak: 2 driftstimer i løpet av 24 timer den første dagen, og 2 ekstra timer tilføyes hver påfølgende dag, i løpet av 10 dager. I løpet av denne perioden er lufttemperaturen begrenset til 20 ° C.	In <u>Installasjon</u> Meny -> Sensor	Føler Type For ext1 og ext2 følere, kan du ha forskjellige typer NTC. 10, 12 og 15K NTC er godkjente. 10K : B _{25/85} = 3950K	Målt Batte
Bruk "Se neste" -knappen for å bla gjennom de forskjellige programmene og "Velg" - knappen for å bekrefte valget. Du kan se det gieldende programmet ved å trykke på "Vis gjeldende program"	5.3 Åpent vindufunksjon	-> Ext sensor	12K : B _{25/85} = 3740K 15K : B _{25/85} = 3965K	
Hvis du går tilbake til hovedskjermbildet, trykker du på -L-r knappen for å se det	Brukeren aktiverer / deaktiverer funksjonen i Åpent vindu-menyen.	In Installasjon	Luft : bare intern sensor brukes, ingen gulvbegrensning Luft + Gulv : intern sonde brukes til reguleringen og Ext1 for gulv	
gjeldende programmet.	Betingelser for å oppdage åpent vindu: Termostaten oppdager et "Åpent vindu" hvis den viste temperaturen (intern eller	Meny -> Regulering	(max begrensning) Gulv : bare Ext1- gulvføler brukes til regulering, ingen gulvbøgrenssing	
4.2 Timer modus 🍝	ekstern sensor) synker med 3 ° C eller mer i løpet av en periode på 5 minutter (eller mindre). Lette tiffellet slutter termostatene å varme opp i 15 minutter	-> Sensor Regulering	Luft (Ext) + Gulv : Intern sensor brukes ikke, regulering gjøres med Ext1 og gulvbegrensning av Ext2	Forsy
Timer-modus lar deg stille inn en temperatur og varighet i en periode på opptil 5 timer. Denne funksjonen kan brukes til å overstyre programmet i korte perioder (forsamling	Funksjonen forblir aktiv i løpet av de 15 minuttene, slik at stoppet kan vare hvis temperaturen fortsetter å synke.	Th	Luft + Gulv (x2) : intern sensor brukes til reguleringen og Ext1, Ext2 for gulv maxbegrensning	
Du må justere temperaturen og varigheten (standardverdi 22 ° C).	Gå tilbake til normal modus: Termostaten går automatisk tilbake til normal modus etter stopp perioden. Fundiserer har surverter store at a tradice at a biogrammet and the store at a store at a store at a store at a	Installasjon Meny	PID: bruk en PID-regulering	
Når du har validert valget ditt, vil 🔺 logo vises til venstre for temperaturen med gjenværende varighet under.	spesifikk meny vises som ber brukeren stoppe eller fortsette stoppfasen.	-> Regulering		Gene
4.3 Manuell modus	Spesielle tilfeller: - Denne funksjonen fungerer ikke hvis termostat er i gulvregulering - Denne funksjonen fungerer ikke hvis termostat er i gulvregulering	Type	iluft + auty / luft (ext) + auty / luft + 2 auty regularing -	
Manuell modus følges den innstilte temperaturen hele tiden.	 Denne funksjonen fungerer ikke hvis termostat er i AV / frostsikrings-modus Hvis temperaturen er under 10 ° C, regulerer termostaten ved 10 ° C i stoppfasen 	Installasjon Meny	Høy : Hvis gulvtemperaturen er over den høye grensen, stopper termostaten oppvarmingen	Term
4.4 AV modus	5.4 Informasjon	-> Regulering	Lav : Hvis gulvtemperaturen er under den lave grensen, starter termostaten oppvarming	Te
Bruk denne modusen hvis du trenger å slå av installasjonen. <u>Vær forsiktig</u> : I denne modusen kan installasjonen fryse.	I høyre nedre hjørne vises en knapp. Denne knappen er en snarvei avhengig av gjeldende tilstand for termostaten: - Hvis en advarselslogo vises: trykk på ikonet for å få tilgang til informasionsskiermen.	begrensning In	I nye installasjoner må oppvarmingen være progressiv, det er tre	-
4.5 Frostsikrings modus	Informasjonsskjermen gir mer informasjon om gjeldende feil. - Hvis et "i" vises: kan du få tilgang til gjeldende settpunkt og endre det - Hvis et "trinn" -ikon vises, betyr det at du er i programmerbar modus og at du kan se	<u>Installasjon</u> ^{Meny} -> Regulering	første tilgjengelige oppvarmingsprogrammer, avhengig av det valgte toppgulvet.	Progr
Frostsikringsmodus brukes til å beskytte installasjonen din mot frost. Standardverdien er 7 $^\circ$ C, men kan justeres mellom 2 $^\circ$ C og 15 $^\circ$ C	det gjeldende programmet direkte. - Hvis en "hengelås" -logo betyr det at skjermen er låst, trykker du på ikonet vil du komme til opplåsingsskjermen.	-> Første oppvarming		Gene
4.6 Feriemodus	5.5 Fjernkontroll, Wi-Fi og applikasjon	In Installasjon Meny	Funksjon som kan aktiveres / deaktiveres: I programmodus forventes de positive trinnene i henhold til gieldende temperatur og neste settnunkt	
Du må velge en modus som blir fulgt i løpet av ferietiden. Du har 4 muligheter:	TFT Wi-Fi-termostaten kan kobles til et personlig Wi-Fi-nettverk med internettilgang. Du vil kunne kontrollere det med en iOS- eller Android-applikasjon.	-> Regulering	gjolosito tempolata og note onipulita	For n
 AV modus Frostsikrings modus 	Brukeren må laste ned, fra Apple iTunes eller Google Play butikk, applikasjonen «FENIX TFT WIFI». For å koble til termostaten din følg trinnene beskrevet i «Start opplæringen», i	-> SmartStart		Gara
- Redusert modus	sidemenyen til applikasjonen.	Application :		
 Søndags modus : installasjonen følger søndagens nåværende program 	Sign in or create an account On your device, per wifi menu : Settings > Wi-Fi Connect your phone to the device's wifi your installation		*	Dato
Velg deretter en returdato og -tid				Stem
Logoen og dato for retur vises på hovedskjermen	Wifi AD HOC Device : FENIX-1234ab	FENIX	TFT WIFI	
Hvis du vil avbryte feriefunksjonen før returdato, kan du ganske enkelt endre driftsmodus.	Password : 1234567890 STATUS : 01/06 Waiting phone connection Mcc : 12:14:00:41:50	Appen er tilgjenge Downlo App ANDROID GOOG	lig på: video: ad on the Store APP ON le play	

7. Tekniske egenskaper

Målt temperaturpresisjon	0.1°C
Omgivelse: Driftstemperatur: Frakt og lagringstemperatur:	0°C til + 40°C -10°C til +50°C
Innstilling temperaturområde Komfort, Redusert Ferie (Frostsikring)	5°C til 37°C med 0,5°C intervall 7°C (Innstillbar)
Regulation characteristics	PID(10min syklus) eller Hystirese 0.5°C
Elektrisk beskyttelse	Klasse II - IP21
Maksimal belastning	Rele 16A 250V ac
Inkluderte eksterne sensorer	10K ohms ved 25°C
Alternative eksterne sensorer	10K,12K eller 15K ohm ved 25°C
Software versjon	Vises i brukermenyen.
Normer og homologering: Termostaten din er designet i samsvar med følgende standarder eller andre normative dokumenter:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 Low voltage 2006/95/CE EMC 2004/108/CE
Målt temperaturpresisjon	0.1°C
Batteritid	24 timer minimum (batteriet er fulladet)

8. Feilsøking og løsning

Termostaten min starter ikke		
Forsyningsproblem	 Sjekk om produktet er riktig tilkoblet Trykk Reset-knappen gjennom det lille hullet under produktet i nedre høyre hjørne i tilfelle ujevne vegger eller utilstrekkelig innebygde ledningsbokser, kan overdreven festing av installasjonsskruene føre til tap av kontakt med strømforsyningen til skjermen. 	
Advarselslogo vises		
Generelle problemer	Trykk på advarselslogoen i nedre høyre hjørne. Mer informasjon om feilen vises, dvs. sensoren eller feiltypen (feil, gulvgrense,) Hvis feil refererer til sensoren: - Kontroller sensortilkoblinger, - Kontroller reguleringstypen (luft / gulv / luft + gulv)	
Termostaten min ser ut til å fungere riktig, men oppvarmingen fungerer ikke riktig		
Utgang	 Kontroller tilkoblingene. Kontakt installatøren. 	
Termostaten min virker	som den skal, men temperaturen i rommet var aldri i	
	samsvar med programmet.	
Program	 Sjekk klokken. Temperaturtrinnene er for høye? Trinnet i programmet er for kort? Kontakt installatøren for å sjekke og justere reguleringsparametrene med ditt varmesystem. 	
Generell	 Kontroller kalibreringssensoren Kontroller ekstern sensortype (10k, 12k, 15k) 	

9. GARANTI

For normal bruk er det gitt 2 års garanti fra kjøpsdatoen fra en autorisert selger for mangler som oppstod under fremstillingen av dette produktet. Garantien gjelder ikke for produkter som er skadet av feil bruk, defekter forårsaket av transport.

Dato for salg:

Stempel og signatur:





Выбранный режим отобразится в рамке. Чтобы вернуться в главный экран для



В этом режиме термостат будет следовать выбранной программе (заданной или

Выбранную программу Вы можете временно отключить, нажав на значение

По каждому временному интервалу следует выбрать его конец и температуру. Последний временной интервал закончится в 24:00. После чего нажать кнопку

Период 01 Пн	5. Специальные функции	6. Сп	ецификация параметров	
	5.1 Функция блокировки клавиатуры Используйте эту функцию для того, чтобы предотвратить введение любых	Nº	Значение по умолчанию & остальные опции	Точн
ок 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	изменений в выбранные Вами настройки (в детской комнате, в общих помещениях)	∨ <u>Дата и время </u> меню	DST: Переход на летнее время Лето <->Зима <u>Да</u> автоматический переход по дате HET без автоматического перехода на летнее время	Окру Рабс Темг
Затем нажатием кнопки «Изменить» можно выбрать другую программу на вторник или скопировать программу понедельника, нажав кнопку «Скопировать в».	- чтобы активировать функцию олокировки клавиатуры, сначала нажмите кнопки Настройки -> Дисплей -> Кнопка блокировки экрана - На экране появится значок	V <u>Экран</u> Меню -> Время	Время отключения экрана Этот параметр позволяет пользователю выполнить настройку в случае, если дисплей полностью отключен. Время отключения по умолчанию - 20: 00->	уста Уста диаг Комо
Продолжайте программировать остальные дни недели, следуя описанию выше.	- Нажмите кнопку 🕞, а затем подержите нажатым значок 📩 в течение 15 секунд.	отключения экрана	7:00.	Xapa
 настройка на рабочий день / выходные дни Можно настроить программы на рабочий день / выходные дни. Для установки имеются 2 программы: 1 - на рабочие дни (с понедельника по пятницу) и 1 - на выходные (на субботу и воскресенье). Настройка программы выполняется в соответствии с процедурой, описанной выше. 	5.2 Начальный обогрев Бетон: в первый день, включать обогрев на 2 часа за 24 часа, с каждым последующим днем время обогрева увеличивается на 1 час, и так на протяжении 21 дня. В течение этого времени температура полов (или комнатная температура, если датчик полов не активирован) ограничена и не превышает 20 ° С.	Установка Меню -> Датчик -> Калибровка датчика	Калибровку необходимо выполнить после 1-ого дня эксплуатации с одинаковым значением температуры согласно следующих указаний: Разместите термометр в помещении на расстоянии до 1,5 м от пола (как и термостат) и через 1 час определите значение фактической температуры в помещении.	Элек Макс Внец Внец Верс обес
 Настроика всех днеи одновременно Можно устанавливать 1 программу, которая будет одинакова для всех дней недели. Настройка программы выполняется в соответствии с процедурой, описанной выше. 	- древесина: в первый день включать ооогрев на 2 часа за 24 часа, с каждым последующим днем время обогрева увеличивается на 2 часа, и так на протяжении 10 дней. В течение этого времени температура полов (или комнатная температура, если датчик полов не активирован) ограничена и не превышает 20 ° C + 0,8 ° C * количество дней (20 ° C в первый день, 20, 8 ° C во второй день, 21,6 ° C в третий день).		Выберите зонд, который будете калибровать, а затем используя кнопки (-) или (+), установите фактическое значение. Калибровка удаляется с помощью функции «СБРОС». <u>* Внимание:</u>	Стан Терм обра указа
2- Как выбрать программу	 Потолок: в первый день включать обогрев на 2 часа за 24 часа, с каждым последующим днем время обогрева увеличивается на 2 часа, и так на протяжении 10 дней. В течение этого времени температура воздуха ограничена и не превышает 20 ° С. 		На всех этапах калибровки должен использоваться только нагревательный элемент, управляемый термостатом.	норм Точн
Нажмите кнопку «Режим», затем кнопку «Меню программирования», а потом кнопку «Выбрать программу», и выбрать из 4-х программ, настроенных по умолчанию и 3-х пользовательских программ. Нажатием кнопки «Просмотреть следующую» можно просмотреть различные программы, а выбранную программу подтвердить кнопкой «Выбрать». Текущую программу отобразите нажатием кнопки «Просмотр текущей программы».	5.3 Функция «Открытое окно» Пользователь активирует / деактивирует в меню функцию «Открытое окно». Условия для детектирования Открытого окна: Термостат детектирует «Открытое окно» в том случае, если отображаемая на дисплее температура (внутренний или наружный датчик температуры) снизится на 3 ° С или больше в течение 5 минут (или за более короткое время).	⊽ <u>Установка</u> Меню -> Датчик -> Тип внеш. датчика	Типы зондов В качестве зондов внеш1 и внеш2 можно использовать разные типы NTC. Различаются типы 10, 12 и 15К NTC. 10К : В ₂₅₈₅ = 3950К 12К : В ₂₅₈₅ = 3740К 15К : В ₂₅₈₅ = 3965К	Срон
' ' После возврата в главный экран нажмите кнопку "Ц, чтобы увидеть программу, работающую в данный момент.	В этом случае термостаты отключат отопление на 15 минут. В течение этих 15 минут функция по-прежнему активна, поэтому, если температура будет продолжать падать, перерыв в обогреве может длиться и дольше.	V <u>Установка</u> Меню -> <i>Регулировка</i>	Воздух: используется только внутренний зонд, без ограничения полов Воздух + Полы: для регулировки используется внутренний зонд и Внеш1 для ограничения полов	Проб элек
4.2 Режим Таймер	Возврат в нормальный режим: Термостат автоматически вернется в нормальный режим работы по истечении перерыва. Эту функцию можно отключить: после нажатия на экран во время перерыв обогрева отобразится специальное меню с запросом, предлагающим	 -> Регулировка с помощью датчика 	Полы: для регулировки используется только зонд Внеш1, без ограничения полов Воздух (Внеш) + Полы: Внутренний зонд не используется, регулировка осуществляется с	
Эту функцию можно использовать, если вы хотите на короткое время приостановить программу (администрирование). Для этого потребуется отрегулировать температуру и временной интервал (по умолчанию значение установлено на 22 ° C).	пользователю закончить или продолжить перерыв. Особые случаи: - Данная функция не работает, если термостат находится в режиме «Регулировка напольного обогрева».		помощью Внеш1 и ограничения полов с помощью Внеш2 Воздух + Полы (x2): для регулировки используется внутренний зонд и Внеш1, Внеш2 - для ограничения	Προί
После подтверждения опции, слева от температуры будет значок Ă , а под ним – значение оставшегося времени.	ВЫКЛЮЧЕНО / Защита от обледенения - Если температура опустится ниже 10 ° С, термостат во время фазы перерыва отрегулирует температуру на 10 ° С.	⊽ <u>Установка</u> Меню	полов ВКЛЮЧЕНО / ВЫКЛЮЧЕНО: регулировка с помощью гистерезиса +: -0.3°С ПИД: использование ПИД регулирования	- xapa
4.3 Ручной режим 🕛	5.4 Информация В правом нижнем углу экрана отображена кнопка. Эта кнопка является быстрым	-> Регулировка -> Тип регулировки v	При регулировке Воздух + Полы / Воздух (Внеш) +	Tej
В ручном режиме постоянно поддерживается заданная температура.	 Если отображается предупреждающий значок: нажатием кнопки перейдете в информационный экран. На информационном экране отобразится дополнительная информация о текущей неисправности. 	<u>Установка</u> Меню -> Регулировка	Полы / Воздух + 2 полы: Верхний: если температура полов превышает верхний предел, термостат приостановит отопление	Выхс
4.4 Режим ВЫКЛЮЧЕНО У Используйте этот режим. если вам нужно выключить Ваше устройство.	 Если отображается «i»: нажатием кнопки можно открыть текущее значение и выполнить его настройку. Если отображается значок «шаг» то это означает, что вы находитесь в 	-> Ограничение полов V	нижнии: если температура полов ниже нижнего предела, термостат включит отопление Новое устройство должно выполнять нагревание	
Внимание: В этом режиме Ваше устройство может замерзнуть.	программируемом режиме и можете напрямую просматривать текущую программу. - Если отображается символ «замок», это означает, что экран заблокирован,	<u>Установка</u> Меню -> Регулировка	постепенно, для этого имеется три программы для первого нагревания, с учетом типа поверхности пола.	Прог
Режим Защита от замерзания используется для защиты Вашего устройства от замерзания. Установленное по умолчанию значение составляет 7 ° C, но регулировать его можно в диапазоне от 2 ° C до 15 ° C.	нажатием на значок вернетесь к опции разолокировки экрана. 5.5 Удаленное управление, сеть Wi-Fi & приложения Термостат TFT Wi-Fi можно подключить к личной сети Wi-Fi с доступом в Интернет. Таким образом Вы сможете управлять термостатом с помощью приложений iOS или Android.Пользователь загрузит приложение «FENIX TFT WIFI» в свой смартфон из Apple iTunes или Google play store. Чтобы подключить	 -> первый нагрев V Установка Меню -> Регулировка -> Умный старт 	Функция, которую можно активировать / деактивировать: В программном режиме предусмотрено выполнение определенных шагов с учетом текущей температуры и других заданных значений.	Общ
4.6 Режим Отпуск 🎦	Подтверждение Подтверждение Добавление нового устройства Войдите или создайте аккаучт устройства: Настройка vW/Fi на Вашем оборудованию	Приложение:		При на дня его матері
Выбрать режим, который будет поддерживаться в течение Вашего отпуска. Существует 4 опции: - Режим ВЫКЛЮЧЕНО - Режим Защита от замерзания - Режим Низкотемпературный	Image: Second	FENIX TFT WIF	1	Гарант резуль трансп Дата п
 Режим Воскресный : устройство поддерживает текущую воскресную программу Затем установить дату и время возвращения. На главном экране отобразится значок и дата возвращения. 	Weiting profe connector	Приложения для скачив	ания на : Видео : fon the tore	Печать
Если вы хотите выйти из функции «Отпуск» еще до возвращения, просто измените режим работы.	термостат, выполните действия, описанные в «Инструкции по запуску», которая представлена в боковом меню Вашего поиложения		PP ON	
		Soogle		

7. Техническая характеристика		
ность измеренной пературы	0.1°C	
ужающее пространство: очая температура: пература при перевозке и	От 0°С до + 40°С	
ении:	От -10°С до +50°С	
ановка температурного пазона форт, Низкотемпературный, уск (Защита от замерзания)	От 5°С до 37°С с шагом от 0,5°С до 7°С (регулируемый)	
актеристика регулирования	ПИД (10-ти минутный цикл) или гистерезис 0.5°С	
ктрическая защита	Класс II - IP21	
симальная нагрузка	Реле 16А 250 В	
шний датчик в комплекте	10К ом при 25°С	
шние датчики по выбору	10К,12К или 15К ом при 25°С	
сия программного спечения	Указана в пользовательском меню.	
ндарты и разрешения: мостат был разработан таким азом, чтобы он соответствовал анным стандартам или другим мативным документам:	EN 60730-1 : 2003 EN 61000-6-1 : 2002 EN 61000-6-3 : 2004 EN 61000-4-2 : 2001 EN 60730-2-9 Низкое напряжение 2006/95/CE EMC 2004/108/CE	
ность измерения температуры	0.1°C	
к службы батареи	Не менее 24 часов (полностью заряженная батарея)	

8. Описание проблем и пути их решения

Термостат не включается	
Троблема с электропитанием	 Проверьте, правильно ли подключен термостат Нажмите кнопку Сброс через небольшое отверстие на нижней стороне термостата, в правом нижнем углу. При наличии неровных стен или не в меру утопленных монтажных коробок чрезмерное затягивание установочных винтов может привести к потере контакта для питания дисплея.
Отображается предупреждающий значок	
Проблемы общего (арактера	Нажмите на предупреждающий значок в правом нижнем углу. - Отобразится более подробная информация о причине неисправности, например, датчик или тип неисправности (ошибка, ограничение полов) Если неисправен датчик: - Проверьте подсоединение датчика, - Проверьте тип регулирования (Воздух / Полы / Воздух + Полы)
Термостат вроде работает исправно, но отоплен не работает должным образом	
Зыход	 Проверьте подсоединение. Обратитесь к техперсоналу, который установил устройство.
Термостат вроде работает исправно, но температура в помещении никогда не соответствует программе	
Трограмма	 Проверьте часы. Не слишком ли длинный шаг температуры? Не слишком ли короток шаг температуры? Обратитесь к техперсоналу, который установил устройство, чтобы он произвел проверку и отрегулировал параметры регулировки Вашей системы отопления.
Общее	 Проверьте калибровку датчика. Проверьте тип внешнего датчика (10k, 12k, 15k).

9. ГАРАНТИЯ ри надлежащем использовании гарантия на термостат составляет 2 года со ня его покупки у авторизованного дилера, и распространяется на дефекты атериала или дефекты, возникшие при изготовлении данного изделия. а орната не распространяется на изделия, которые были повреждены в езультате их неправильного использования и на дефекты, возникшие при анспортировке.

ата продажи:

ечать и подпись: