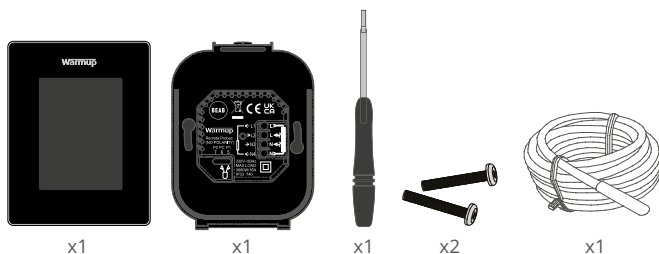




7iE



matter



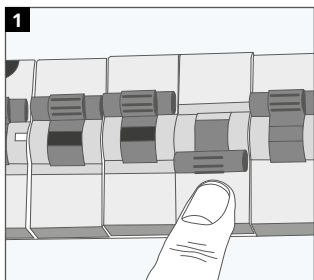
Saturs

Drošības informācija	3
1. solis - Uztādīšana	3
2. solis - Elektroinstalācijas savienojumi	4
Elektroinstalācijas savienojumi - Slodze pārsniedz 16 A.....	5
3. solis - Termostata uztādīšana.....	6
4. solis - Sākotnējā iestatīšana.....	6
5. solis - Pievienojiet atrašanās vietu un telpu	6
Laipni lūdzam 7iE.....	7
Darba sākšana.....	7
Kā ātri mainīt temperatūru	7
Kā ātri mainīt režīmu.....	7
Apsilde	8
Kā iestatīt programmu.....	8
Temperatūras pazemināšana	8
Kā iestatīt manuālo režīmu	9
Kā iestatīt brīvdienų režīmu	10
Kā izslēgt apsildi	10
Kā izveidot savienojumu ar Matter iespējotu lietotni.....	11
Energijas monitors	12
SmartGeo	12
Iestatījumi	13
Papildu iestatījumi	14
Problēmu novēršana	15
WiFi problēmu novēršana.....	16
Tehniskās specifikācijas	17
EcoDesign atbilstības informācijas karte	18
Garantija	19
1.0. papildinājums - Termostata lietošanas gadījumi	20

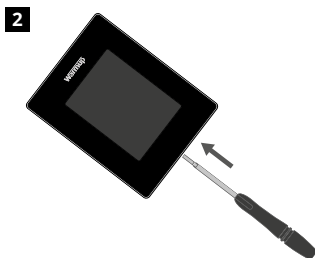
Drošības informācija

- ❑ 7iE jāuzstāda kvalificētam elektriķim. Tam nepieciešama pastāvīga 230 V maiņstrāvas padeve no 30 mA RCD vai RCBO aizsargātas ķēdes saskaņā ar spēkā esošajiem elektroinstalācijas noteikumiem.
- ❑ Izolējiet 7iE no elektrotīkla visā uzstādīšanas procesā. Pārliecinieties, ka vadi ir pilnībā ievilkti terminālī un nostiprināti, brīvās dzīslas jāapgriež, jo tās var izraisīt īssavienojumu.
- ❑ Uzstādiet 7iE vietā ar labu ventilāciju. Tas nedrīkst atrasties pie loga/durvīm, tiešos saules staros vai virs citas ierīces, kas rada siltumu (piemēram, radiatora vai televizora).
- ❑ Pārliecinieties, ka attālums no interneta rūtera līdz 7iE nav pārāk liels. Tas nodrošinās, ka pēc uzstādīšanas bezvadu savienojumam neradīsies diapazona problēmas.
- ❑ Vannas istabā 7iE ir jāuzstāda ārpus 0., 1. un 2. zonas. Ja tas nav iespējams, tad tas jāuzstāda blakus telpā, kontrolējot telpas ar tālvadības sensoru(iem).
- ❑ 7iE un tā iepakojums nav rotaļlietas; neļaujiet bērniem ar tām spēlēties. Mazās sastāvdaļas un iepakojums rada aizrīšanās vai nosmakšanas risku.
- ❑ 7iE ir piemērots lietošanai tikai iekštelpās. To nedrīkst pakļaut mitrumam, vibrācijām, mehāniskām slodzēm vai temperatūrai, kas pārsniedz tās nominālās vērtības.
- ❑ Drošības un licencēšanas apsvērumu dēļ (CE/UKCA) 7iE nav atļauts nesankcionēti mainīt un/vai pārveidot.

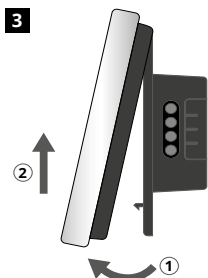
1. solis - Uzstādīšana



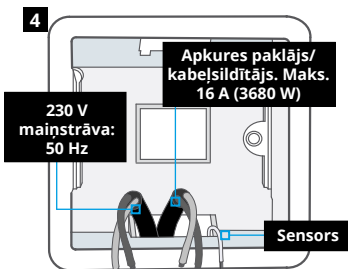
Izolējiet 7iE barošanu no elektrotīkla.



Atvienojiet displeju no barošanas bāzes.

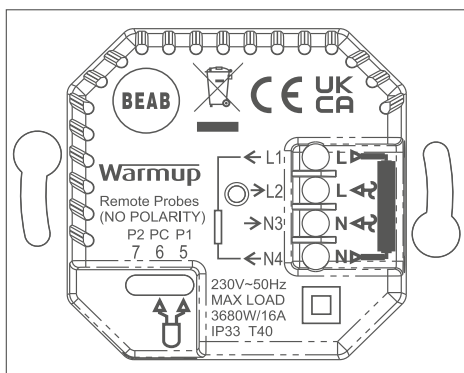


Atdaliet displeju, kā parādīts attēlā.



Vēlamajā termostata vietā uzstādiet 50 mm dziļu elektrisko sienas kārbu. Izvelciet vadus (sildīšanas paklāju / kabeli, padevi un sensoru (-us) caur sienas kārbu un pabeidziet termināļa vadu montāžu.

2. solis - Elektroinstalācijas savienojumi



BRĪDINĀJUMS!

7iE jāuzstāda kvalificētam elektriķim saskaņā ar elektroinstalācijas noteikumu pašreizējo izdevumu. Pievienojiet 7iE vadu, izmantojot iepriekš redzamo shēmu un tālāk sniegto informāciju par vadu pievienošanu.

PIEZĪME: Ja slodze pārsniedz 10 A, vadu diametram jābūt vismaz 2,5 mm²

ELEKTRISKĀ APSILDĀMĀ GRĪDA

- L1 & N4** Apsildes kabelis/paklājs. Strāvas un neitrālās strāvas spriegums maks 16A (3680W)
- L2 & N3** Piegādes strāvas un neitrāles
- 5 & 6*** Grīdas sensors (bez polaritātes)

GRĪDAS APSILDE AR ŪDENI

- L1** Pārslēgts uz vadu centru
- L2 & N3** Piegādes strāvas un neitrāles
- N4** Nav izmantots
- 5 & 6*** Grīdas sensors (bez polaritātes)

• Grīdas sensora savienojums;

- 5 & 6** Plānotā grīdas temperatūra ar gaisa ierobežojumu
- 6 & 7** Plānotā gaisa temperatūra ar grīdas ierobežojumu

Alternatīvus Termostata lietošanas gadījumus skatīt 1.0. papildinājumā

PIEZĪME: Probe 1, Probe 2 funkciju no vadības/ierobežojuma sensora var nomainīt sadaļā Advanced Settings; Sensori un pielietojums.

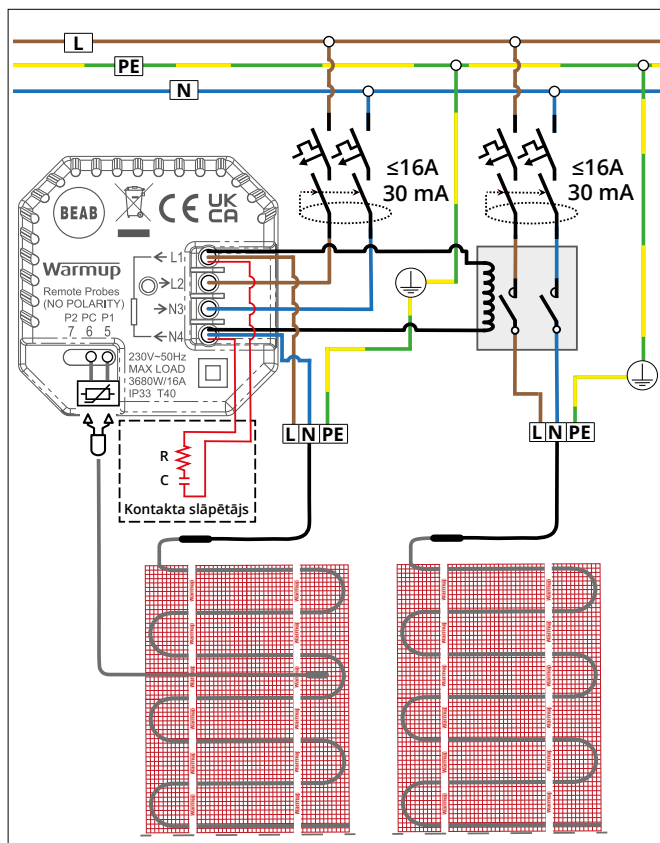
CENTRĀLĀ APKURE

- L1** Pārslēgts tiešraidē uz zonas vārsts/katls
- L2 & N3** Piegādes strāvas un neitrāles
- N4** Nav izmantots
- 5 & 6** Nav izmantots

Īpaši zemsprieguma vai bezsprieguma sistēmām jāizmanto kontaktors. Pievienojot 7iE tieši zemsprieguma vai bezsprieguma katliem, var tikt bojāta katla ķēde.

2. solis - Elektroinstalācijas savienojumi - Slodze pārsniedz 16 A

Warmup termostati ir paredzēti maksimāli 16 A (3680 W). Lai pārslēgtu slodzi, kas pārsniedz 16 A, ir jāizmanto kontaktors. Lūdzu, skatiet elektroinstalācijas shēmu zemāk.



i Elektroinstalācijas shēma ir tikai ilustratīva. Lai iegūtu pareizu informāciju par vadu ierīkošanu, lūdzu, iepazīstieties ar konkrētai valstij specifiskajiem elektroinstalācijas noteikumiem.

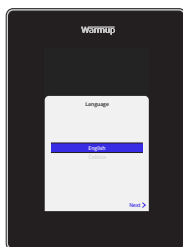
3. solis - Termostata uzstādīšana

1



Ievietojiet stiprinājuma skrūves strāvas pamatnes montāžas caurumos un pievelciet.

2



Pievienojiet displeju vēlreiz, līdz atskan klikšķis. Atjaunojiet ķēdes jaudu un ieslēdziet termostatu. Izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai iestatītu sistēmu. Pēc iestatīšanas parādīsies QR kods.

PIEZĪME: Ja ir uzstādīts ārējais relejs vai kontaktora relejs, lūdzu, iestatiet sistēmas tipu kā "elektriskais relejs".

4. posms - Sakotnējā iestatīšana

1



Lejupielādējiet lietotni MyHeating.

2



Pirms telpas konfigurēšanas un 7iE ierīces reģistrēšanas ir jākonfigurē atrašanās vieta. Atrašanās vietas izveide ir lietotājam draudzīga un vienkārša. Ieteicams enerģijas tarifs un cenas informāciju, jo tā būs nepieciešama enerģijas monitoringa funkcijām.

3



Kad atrašanās vieta ir iestatīta, nākamais solis ir reģistrēt telpu, kurā atrodas 7iE. Tā ir apkures zona, kuru termostats kontrolēs.

4



Skenējiet QR kodu 7iE ekrānā. Lai pabeigtu iestatīšanu, izpildiet lietotnē sniegtos norādījumus.

PIEZĪME:

Pirms QR koda skenēšanas pārliecinieties, ka ierīce, kuru izmantojat WiFi savienojumam, ir iestatīta uz 2,4 GHz joslu, jo 7iE atbalsta tikai 2,4 GHz savienojumus.

PIEZĪME:

Lai 7iE ierīcē parādītu tīkla iestatīšanas QR kodu, ja tas ir atgriezies sākuma ekrānā, dodieties uz: Menu > Settings > Network > Network setup



Sildīšanas indikators
Rāda, ka ir ieslēgta apkure

Kļūdu ziņojumi
Skatīt problēmu novēršanas lapu

Pašreizējā grīdas/gaisa temperatūra
Grīdas temperatūra tiks rādīta, ja ir uzstādīts un ieslēgts grīdas sensors

Pagaidu atcelšana
Izmantojiet slīdni vai nospiediet ikonas +/- lai iestatītu pagaidu atcelšanu līdz nākamajam apkures periodam

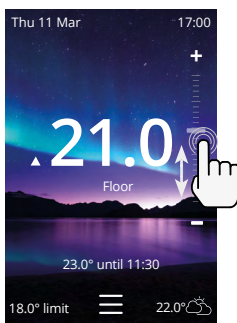
Mērķa temperatūra
Temperatūra, kuru vēlaties, lai termostats sasniedz

Laikapstākļi
7 dienu prognoze jūsu apgabalam

Izvēlne

Gaisa ierobežojums
Tiek parādīts tikai tad, ja ir iestatīts gaisa ierobežojums grīdas režīmā *Alternatīvus termostata lietošanas gadījumus skatīt 1.0. papildinājumā*

Darba sākšana



Kā ātri mainīt temperatūru

Izmantojiet slīdni vai nospiediet +/- ikonas, lai mainītu mērķa temperatūru.

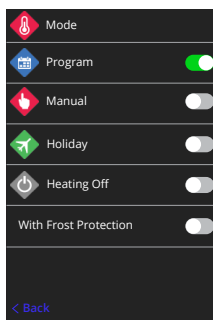
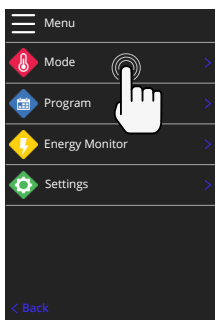
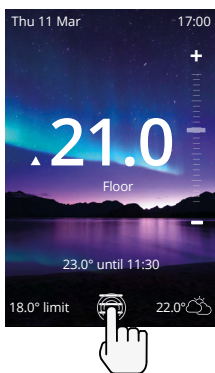
Ja esat programmas režīmā, tiks iestatīta pagaidu pārslēgšana līdz nākamajam sildīšanas periodam.

Ja tas ir manuālajā režīmā, tiek iestatīta fiksēta mērķa temperatūra.

Kad mērķa temperatūra ir iestatīta, virs pašreizējās grīdas/gaisa temperatūras parādīsies sildīšanas indikators.

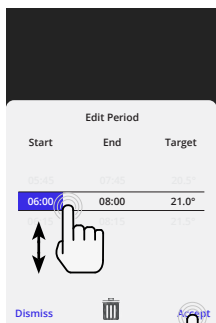
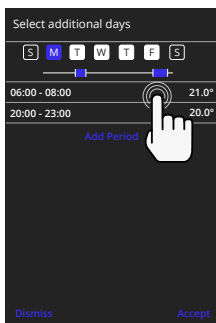
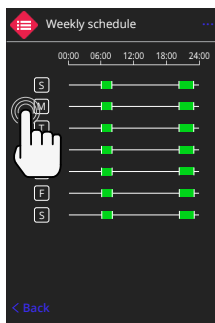
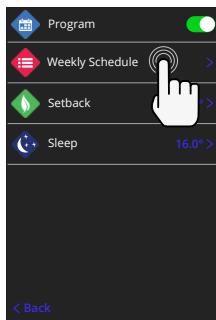
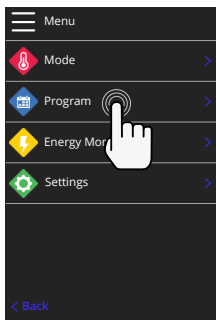
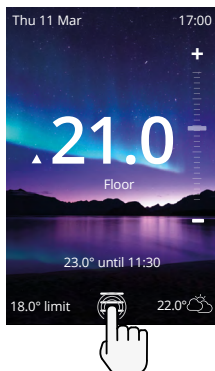
Kā ātri mainīt režīmu

Režīma izvēle ļauj mainīt apkures režīmus no programmas, manuālā vai brīvdienu režīma. Var arī ieslēgt aizsardzību pret salu vai vienkārši izslēgt apkuri. Aizsardzība pret salu nodrošina, ka grīdas/gaisa temperatūra nesamazinās zem 7,0°.



Kā iestatīt programmu

Programmas iestatīšana nozīmē, ka iestatīto komforta temperatūru var ieprogrammēt noteiktā laikā visas dienas garumā. Dienas var programmēt individuāli, visas dienas vienādi vai darba dienas kā bloku, un nedēļas nogales kā bloku.



Lai atlasītu papildu dienas, nospiediet nedēļas dienas, un kvadrātiņi tiks izcelti balti, kā parādīts attēlā, un tie sekos apkures programmai.

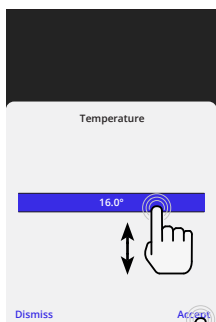
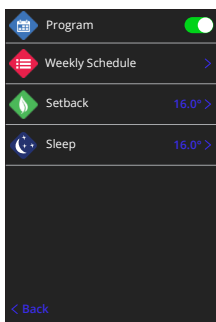
Nospiediet akceptēt, lai saglabātu apkures programmu

PIEZĪME: Lai pielāgotu iepriekš iestatītas apkures programmas dažādiem telpu tipiem nospiediet trīs punktus "... " nedēļas grafika lapā.

Temperatūras pazemināšana / miega

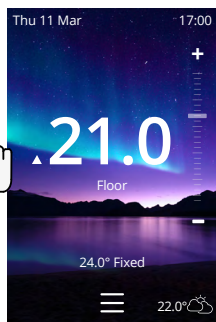
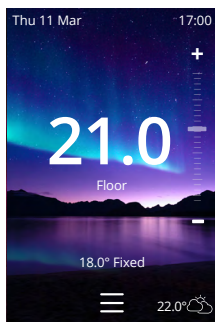
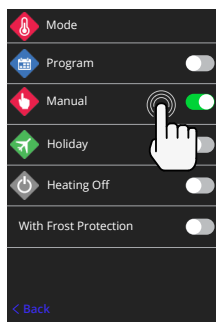
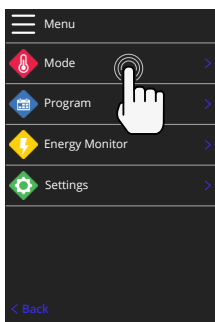
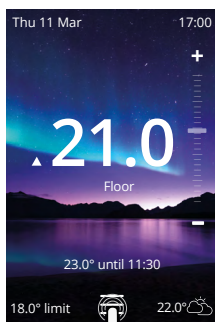
Pazeminātā temperatūra ir zemāka energoefektīva temperatūra, kad nav apkures perioda.

Miega temperatūra ir spēkā no pēdējā iepļānotā komforta perioda līdz nākamās dienas pirmā iepļānotā komforta perioda sākumam.



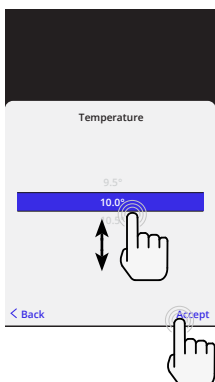
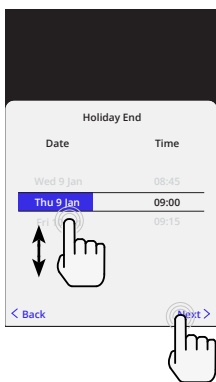
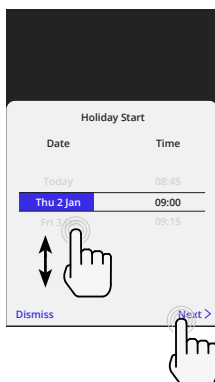
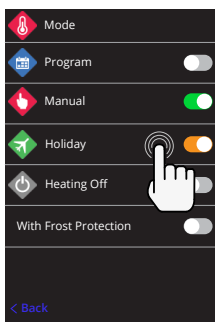
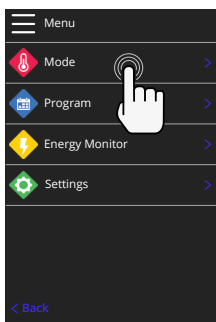
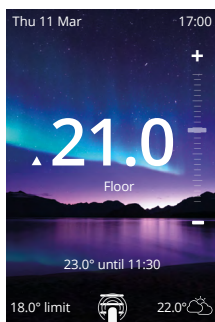
Kā iestatīt manuālo režīmu

Manuālā režīma iestatīšana nozīmē, ka termostatom var iestatīt fiksētu mērķa temperatūru, ko tas vēlas sasniegt. Termostats turpinās uzturēt šo temperatūru, līdz tiks izvēlēts cits darbības režīms vai temperatūra.



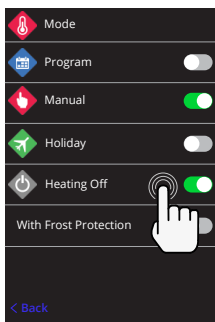
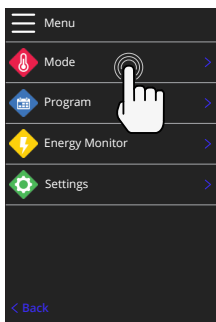
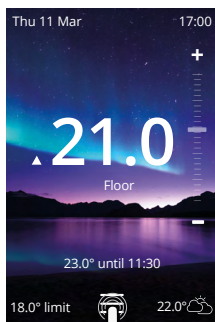
Kā iestatīt brīvdienu režīmu

Brīvdienu režīms aizstāj programmas vai manuālo režīmu ar zemāku fiksēto temperatūru noteiktā laikā, lai taupītu enerģiju.



Kā izslēgt apsildi

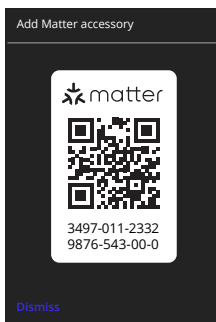
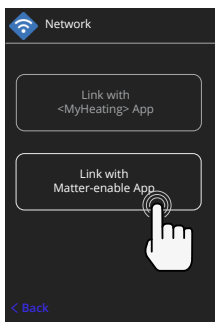
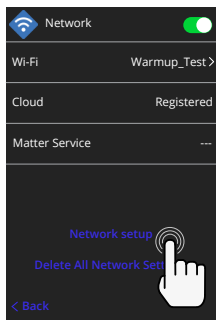
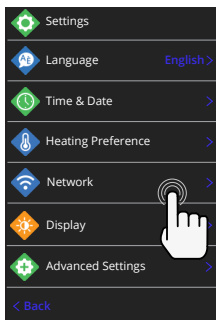
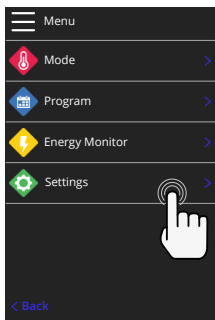
Tas izslēgs apsildi, līdz tā tiks atcelta, nospiežot "apsildes izslēgšana" sākuma ekrānā vai pārejot uz režīma izvēli un nospiežot "apsildes izslēgšana" slīdni.



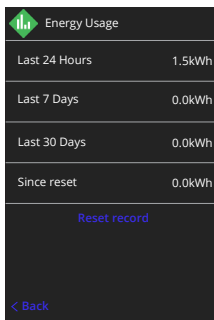
Kā izveidot savienojumu ar Matter iespējotu lietotni



Ja vēlaties savienot savu 7iE ar Matter iespējotu lietotni, dodieties uz "network setup", atlasiet "connect to Matter app" un izmantojiet savu Matter iespējoto lietotni, lai skenētu 7iE ekrānā redzamo QR kodu.



Enerģijas monitors



Kā darbojas enerģijas monitors

7iE uzzina, kā tiek izmantota apkures sistēma un kā māja reaģē uz apkuri un laikapstākļiem. Enerģijas monitorings parādīs patērētās enerģijas daudzumu noteiktā laika periodā. To aprēķinās, reizinot sistēmas jaudu ar efektivitāti un darbības laiku.

Apkures sistēmas jauda un dažos gadījumos arī efektivitāte.

Sazinieties ar uzstādītāju vai sistēmu Izplatītāju, vai tās ražotāju, lai iegūtu šo informāciju.

The screenshot shows a dark-themed interface titled "Power Settings". It displays a power value of "1,500 W". Below this is a numeric keypad with buttons for digits 1 through 9, 0, and a backspace button (X). At the bottom are two blue links: "Dismiss" on the left and "Accept" on the right.

Jaudas iestatījumu maiņa

Ja iestatīšanas laikā tika ievadīta nepareiza sistēmas jauda, to var mainīt enerģijas monitorā; jaudas iestatījumi.

SmartGeo

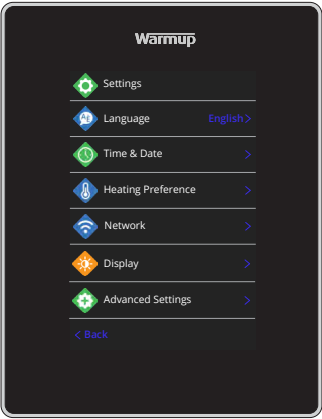


Kā darbojas SmartGeo

SmartGeo ir unikāla tehnoloģija, kuru izstrādājis Warmup, un iebūvēta lietotnē MyHeating App, kas izmanto uzlabotu algoritmu, lai izprastu visefektīvākos siltuma iestatījumus.

Darbojas automātiski; tas iemācās lietotāja dienas kārtību un atrašanās vietu, izmantojot fona saziņu ar viedtālruni, un pazemina temperatūru, kad lietotājs ir prom, laikus paaugstinot to līdz ideālajai komforta temperatūrai, kad lietotājs pārrodas mājās.

Smartgeo darbosies, kad termostats būs programmas vai manuālās darbības režīmos. Tas izslēdzas pēc noklusējuma. Izmantojiet lietotni MyHeating App, lai ieslēgtu SmartGeo.



Valodas iestatījumi	7iE valodas maiņa	
Laiks un datums	Mainīt laiku un datumu	
	Dienasgaismas taupīšana	Ieslēgts/izslēgts
	24 stundu laiks	Ieslēgts/izslēgts
Apkures priekšroka	Temperatūras vienība	°C/°F
	Atvērtā loga noteikšana	Ieslēgts/izslēgts
	Logu atvēršanas noteikšanas funkcija ir paredzēta apkures izslēgšanai, lai taupītu enerģiju, kad termostats konstatē, ka logs vai durvis ir atvērti un ārējā gaisa temperatūra ir ievērojami zemāka par iekšējo temperatūru.	
	Adaptīvā mācīšanās	Ieslēgts/izslēgts
	Pielāgotā mācīšanās procesā tiks izmantoti pagātnes dati par sildīšanas/dzesēšanas apmēriem dažādos dienas laikos, pagātnes āra temperatūru un paredzamo āras temperatūru, lai aprēķinātu apsildes sākuma laiku, sasniedzot ērtu laiku, lai uzsāktu komforta periodu. Tas strādās tikai Program Mode jeb Programmas režīmā.	
Tīkls	WiFi savienojums	Ieslēgts/izslēgts
	No šejienes ir iespējams iestatīt jaunu WiFi savienojumu. Šajā izvēlnē var apskatīt arī pašreizējo tīkla savienojumu, ieskaitot signāla stiprumu.	
Displejs	Fons	Gaišs Tumšs Nejaušs
	Izvēlieties 7iE fona attēlu. Random jeb nejauši izvēlēts ir attēls no Warmup kolekcijas.	
	Gaidīšanas stils	Temperatūra Laiks Minimālists
	Izvēlieties, kas tiks parādīts, kad 7iE nonāks gaidīšanas režīmā. Temperatūra parādīs pašreizējo temperatūru; Laiks parādīs pašreizējo laiku; Minimālists neparādīs ne vienu, ne otru.	
	Spilgtums	Aktīvs Gaidīšanas režīms Nakts
	Pielāgojiet 7iE ekrāna spilgtumu aktīvā, gaidīšanas vai nakts režīmā.	

Iestatījumi

Displejs, turpinājums	Nakts periods	Iestatiet sākuma un beigu periodu
	Režīma "Nakts" spilgtums sāksies un beigsies, izmantojot šo laiku.	
	Ekrāna bloķēšana	Ieslēgts/izslēgts
	Bloķē 7iE ekrānu, lai novērstu nesankcionētas izmaiņas 7iE. Nepieciešams četr ciparu kods, lai piekļūtu izvēlei vai veiktu izmaiņas.	

Papildu iestatījumi

Papildu iestatījumi	Sensori un pielietojums	Iekšējā gaisa sensors	Nobīde +/- 10 °
		Zonde 1 savienota	Ieslēgts/izslēgts
			Tips 5, 10, 12, 15, 33, 100k Nobīde +/- 10°
		7iE izmanto 10K sensoru. Tomēr, ja esošā termostata nomainai izmantojat 7iE, jāizvēlas pareizs sensora tips.	
		Zonde 2 atvienota	Ieslēgts/izslēgts
			Tips 5, 10, 12, 15, 33, 100k Nobīde +/- 10°
		Ja 2. sensors ir pievienots termināļiem 6 un 7, tas šeit ir jāieslēdz, lai darbotos kā robežsensors.	
		Grīdas termostats (zonde 1 ir ieslēgta, zonde 2 ir izslēgta. Alternatīvus termostata lietošanas gadījumus skatiet 1.0. pielikumā)	Kontrole Grīda Tālvadības gaisa Regulācija Limits Nav/Gaiss
		Izvēlieties mainīt sensora vadības metodi; grīdas sensors, attālais gaisa sensors, ja tas nav uzstādīts zem grīdas, vai regulatora režīms.	
		Regulatora režīms; Apkure ir ieslēgta X% ārpus kontroles cikla (noklusējumā 10 minūtes). Atlikušo laiku apkure ir izslēgta.	
		Maina zondes lietojumu	Ieslēgts/izslēgts
		Grīdas tips*	Flīžu/akmens Lamināts Paklājs Koks Vinils Cits
		Izvēlieties instalācijas grīdas veidu. Tādējādi 7iE tiks piemērotas atšķirīgas temperatūras un pārkaršanas robežas. *Nav piemērojams, ja tika izvēlēta konvencijas apkures sistēma.	

Papildu iestatījumi

Papildu iestatījumi	Temperatūras ierobežojumi	Iestatiet Min. / Maks. nosakāmas temperatūras robežas
	Pārkaršanas robeža	Iestatiet Pārkaršanas gaisa robežu, ja ir uzstādīts grīdas sensors
	Kontroles periods	Uzstādiet no 10 līdz 60 minūtēm .
	<i>Kontroles periods pārbauda pašreizējās izmērītās temperatūras un iestatītās temperatūras starpību proporcionālā integrālā algoritmā, lai uzturētu vienmērīgu temperatūru.</i>	
	Par	Sīkāka informācija par 7iE pašreizējo programmaparatūru, MAC adrese un WiFi savienojuma informāciju.

Problēmu novēršana

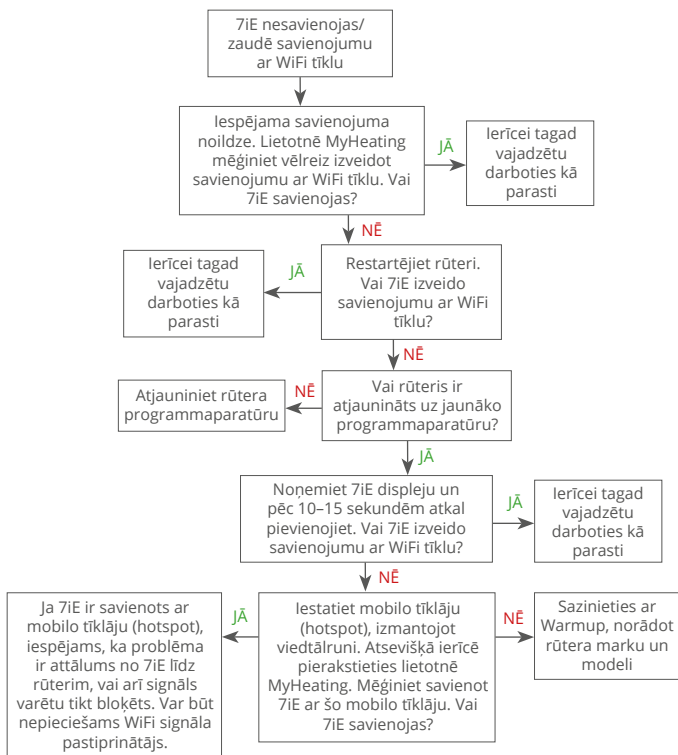
Displejs ir tukšs	Spilgtums	1. Pārbaudiet, vai gaidīšanas režīma spilgtums nav iestatīts uz Izslēgts.
	Jauda	2. (Nepieciešams elektrīķis) Nepieciešams elektrīķis, lai pārliecinātos, vai 7iE tiek padota strāva un vai tas ir pareizi saslēgts.
ER1/ER2	Sensora kļūda	(Nepieciešams elektrīķis) Elektrīķim ir jāpārbauda, vai grīdas sensors ir pareizi pievienots. Ja tas ir pareizi pievienots, elektrīķim jāpārbauda grīdas sensora pretestība, izmantojot multimetru. Temperatūrai no 20 ° C līdz 30 ° C grīdas sensora pretestībai jābūt starp 8K omiem un 12K omiem. Ja elektrīķis konstatē kļūdu, un 7iE atrodas apsildāmajā telpā, to var iestatīt "Air Mode" jeb "Gaisa režīmā". Lai iestatītu režīmu "Air Mode", sadaļā Papildu iestatījumi ("Advanced Settings") dodieties uz Sensori un pielietošana ("Sensors & Application") un izslēdziet zondi.
Apkure ieslēdzas agrāk nekā ieprogrammētajā laikā	Adaptīva mācīšanās ieslēgta	Pielāgotā mācīšanās procesā tiks izmantoti pagātnes dati par sildīšanas/dzesēšanas apmēriem dažādos dienas laikos, pagātnes āra temperatūru un paredzamo āras temperatūru, lai aprēķinātu apsildes sākuma laiku, sasniedzot ērtu laiku, lai uzsāktu komforta periodu. Tas strādās tikai Program Mode jeb Programmas režīmā.
Nevar iestatīt virs noteiktas temperatūras	Grīdas tipa temperatūras ierobežojumi	Smalku grīdas segumu temperatūrai jābūt ierobežotai. Ja gatavā grīda uzstādīta kokam, laminātam, vinilam utt., Temperatūru nevar iestatīt virs 27 ° C.
WiFi kļūdas simbols	Wi-Fi nav iestatīts	Lejupielādējiet lietotni MyHeating, dodieties uz sadaļu Iestatījumi ("Settings") un Tīkla iestatīšana ("Network setup") un izpildiet ekrānā redzamos norādījumus, lai izveidotu savienojumu ar WiFi tīklu.
	WiFi atvienots	Veiciet iepriekš minēto darbību, lai mēģinātu izveidot savienojumu ar WiFi tīklu. Ja 7iE joprojām neizdodas izveidot savienojumu, skatiet sadaļu WiFi problēmu novēršana.
Pulksteņa sinhronizācijas ikona	Laiks un datums nav iestatīts	Savienojiet 7iE ar WiFi tīklu vai arī iestatījumu izvēlnē iestatiet laiku un datumu.

WiFi problēmu novēršana

Pirms sekojat tālāk sniegtajam problēmu novēršanas ceļvedim, lūdzu, pārbaudiet sekojošo:

1. Parole ir aizsargāta ar WPA2.
2. Rūteris ir iestatīts uz 2,4 GHz joslu. (802.11 b, g, n, b/g jaukti, b/g/n jaukti)

PIEZĪME: Ja jums ir jāmaina kāds no iepriekš uzskaitītajiem elementiem, lūdzu, skatiet rūtera rokasgrāmatu.



Tehniskās specifikācijas

Modelis	7iE-01-XX-YY
Darba spriegums	230 V maiņstrāva: 50 Hz
Aizsardzības klase	II klase 
Maks. slodze	16A (3680W)
Nominālais impulsa spriegums	4000V
Automātiska darbība	100 000 ciklu
Atvienošana nozīmē	1B tips
Piesārņojuma pakāpe	2
Maks. apkārtējās vides temperatūra	0 - 40°C
Relatīvais mitrums	80%
IP vērtējums	IP33
Izmēri (salikts 7iE)	90 x 115 x 39 mm
Ekrāna izmērs	3,5 collas
Sensori	Gaiss un grīda (apkārtējā vide)
Sensora tips	NTC10k 3m garš (var pagarināt līdz 50m)
Darbības frekvence	2401 - 2484MHz
Maks. pārraidītā radiofrekvences jauda	20dBm
Uzstādīšanas dziļums	50 mm sienas kaste
Savietojamība	Elektriskā, ūdens grīdas apsilde. Maks. 16A (3680W) Centrālās apkures sistēmas (Combi un sistēmu katli ar strāvas slēdzi, 230V maiņstrāvas ieeja)
Er-P klase	IV
Garantija	12 gadi
Apstiprinājumi	BEAB

PIEZĪME. Ar šo Warmup plc paziņo, ka 7iE-01-XX-YY tipa radioiekārta atbilst RED direktīvai 2014/53 / ES un 2017. gada radioiekārtu noteikumiem. Atbilstības deklarācijas var apskatīt, nospiežot CE vai UKCA ikonu.



Norādījumi atkritumu likvidēšanai
Neizmetiet ierīci kopā ar parastajiem sadzīves atkritumiem! Elektroniskās iekārtas jāiznīcina vietējās elektronisko iekārtu atkritumu savākšanas vietās saskaņā ar Elektrisko un Elektronisko iekārtu atkritumu direktīvu.

EcoDesign atbilstības informācijas karte

Šim regulētajam ir šādas vadības funkcijas, un tas pārsniedz Komisijas Regulā (ES) 2024/1103 noteiktās EcoDesign prasības, kas attiecas uz lokālajiem zemgrīdas apsildītājiem un divieļu žāvētājiem: **TW (f2/f3/f4/f8)**

The Warmup 7iE ietver šos vadības funkciju kodus un enerģijas patēriņu:

Termostata modelis					
7iE (7iE-01)					
Vadības funkciju kodi					
TW (f2/f3/f4/f8)					
Jaudas izmantojums					
Izslēgtajā režīmā	Gaidstāves režīmā			Dīkstāves režīmā	
$P_o \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
☒			☒		☒

Siltuma jaudas/telpas temperatūras regulēšanas veids

TD	Elektroniskā telpas temperatūras kontrole plus dienas taimeris	☐
TW	Elektroniska telpas temperatūras kontrole un nedēļas taimeris	☒

Citi vadības ierīču veidi

f2	Atvērta loga detektēšana	☒
f3	Tālvadības funkcija	☒
f4	Adaptīva palaišanas vadība	☒
f7	Pašmācīšanās funkcija	☐
f8	Regulēšanas precizitāte	☒

Telpas temperatūras kontroles enerģijas patēriņš

Papildus dīkstāves režīmam vadības ierīcē jābūt arī izslēgšanas un/vai gaidīšanas režīmam. Vajadzības gadījumā enerģijas patēriņam jāatbilst katra režīma prasībām.

Izslēgtā režīmā	$P_o \leq 0.5W$	☒
Gaidstāves režīmā	$P_{sm} \leq 0.5W$	☐
	$P_{dsm} \leq 1,0\text{ W}$ (ja vadībai gaidstāves režīmā ir aktīvs displejs)	☐
	$P_{nsm} \leq 2,0\text{ W}$ (ja vadībai ir tīkla savienojums gaidstāves režīmā)	☒
Dīkstāves režīmā	$P_{idle} \leq 1.0W$	☐
	$P_{nidle} \leq 3,0\text{ W}$ (ja vadībai ir tīkla savienojums)	☒

Vadības funkciju kodi Regulā (ES) 2024/1103 noteikts, ka jābūt rokasgrāmatā

		Temperatūros reguliavīmo (TC) kods	Valdymo funkcijos							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Temperatūras regulatora tips	Vienpakāpes, bez temperatūras regulatora	NC								
	Manuāls divpakāpju vai daudzpakāpju, bez telpas temperatūras regulatora	TX								
	Mehānisks telpas temperatūras regulēšanas termostats	TM								
	Elektronisks telpas temperatūras regulators	TE								
	Elektronisks telpas temperatūras regulators ar diennakts taimerī	TD								
	Elektronisku telpas temperatūras regulators ar nedēļas taimerī	TW								
Vadības funkcijas	Klātbūtnes detektēšana		1							
	Atvērta loga detektēšana			2						
	Tālvadības funkcija				3					
	Adaptīva palaišanas vadība					4				
	Darbības laika ierobežojums						5			
	Siltuma starojuma sensors melnas lodes formā							6		
	Pašmācīšanās funkcija								7	
	Regulēšanas precizitāte ar CA < 2 kelvini un CSD < 2 kelvini									8

Warmup LV T: + 371 291 320 15 E: lv@warmup.com www.warmup.lv

Warmup plc 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE

Warmup plc garantē, ka, normāli lietojot un apkalpojot, šim izstrādājumam nav darba vai materiālu defektu divpadsmit (12) gadus no dienas, kad patērētājs to iegādājās, kad tas tika uzstādīts ar Warmup sildīšanas paklāju / kabeli.



Ja kādā laikā garantijas periodā tiek konstatēts, ka produkts ir bojāts, Warmup to salabo vai nomaina pēc Warmup iespējas. Ja produkts ir bojāts, lūdzu, vai nu;

Atgrieziet to ar pirkšanas rēķinu vai citu datētu pirkuma apliecinājumu vietā, no kuras tas tika iegādāts, vai

Sazinieties ar Warmup. Warmup noteiks, vai produkts ir jāatdod vai jānomaina.

Divpadsmit (12) gadu garantija ir spēkā tikai tad, ja produkts ir reģistrēts Warmup 30 dienu laikā pēc iegādes. Reģistrāciju var pabeigt tiešsaistē vietnē www.warmup.co.uk.

Šī garantija neattiecas uz noņemšanas vai pārinstalēšanas izmaksām un neattiecas, ja Warmup pierāda, ka defektu vai kļūdu izraisīja instrukciju neievērošana, nepareiza uzstādīšana vai bojājumi, kas radušies, kamēr produkts atradās patērētāja rīcībā. Warmup vienīgā atbildība ir labot vai nomainīt produktu saskaņā ar iepriekš minētajiem noteikumiem. Ja 7iE ir uzstādīts ar sildīšanas paklāju / kabeli, kas nav Warmup, tiks piemērota trīs (3) gadu garantija. Šī garantija neattiecas uz jebkuru saistīto programmatūru, piemēram, lietotnēm vai portāliem.

WARMUP NAV ATBILDĪGA PAR JEBKĀDA VEIDA ZAUDĒJUMIEM VAI BOJĀJUMIEM, IESKAITOT JEBKĀDUS NEJAUŠUS VAI NEJAUŠUS ZAUDĒJUMUS, KAS RADUŠIES TIEŠI VAI NETIEŠI, NO JEBKĀDAS GARANTIJAS, TIEŠIEM VAI NETIEŠIEM PĀRKĀPUMIEM, VAI JEBKURAS CITAS ŠĪ PRODUKTA KĻŪMES. ŠĪ GARANTĪJA IR VIENĪGĀ IZTEIKTĀ GARANTĪJA, KO WARMUP NODROŠINA ŠIM PRODUKTAM. JEBKURU NETIEŠO GARANTĪJU ILGUMS, IESKAITOT TIRDZNIECĪBAS GARANTIJAS UN PIEMĒROTĪBAS GARANTIJAS KONKRĒTAM MĒRĶIM, AR ŠO TIEK IEROBEŽOTS LĪDZ ŠĪS GARANTIJAS DIVPADSMIT GADU ILGUMAM.

Šī garantija neietekmē likumā noteiktās tiesības.

16 1.o. papildinājums - Termostata lietošanas gadījumi

Nr.	Reģ. režīms	Zonde P1 (5 un 6)	Zonde P2 (6 un 7)	Vadība	Ierobežojuma sensors	Lietošanas gadījums
1	IZSLĒGTS	IZSLĒGTS	IZSLĒGTS	Iekšējais gaisa sensors	Nav	  Termostats telpā gaisa temperatūras grafiks bez grīdas ierobežojuma
2		IESLĒGTS	IZSLĒGTS	P1 Grīdas sensors	Nav	 Termostata iekšā/ārpus telpas grīdas temperatūras grafiks grīdas ierobežojums
3					Iekšējais gaisa sensors	  Termostats istabā grīdas temperatūras grafiks gaisa ierobežojums
4				P1 Gaisa sensors	Nav	  Termostats ārpus telpas gaisa temperatūras grafiks nav grīdas ierobežojuma
5		IZSLĒGTS	IESLĒGTS	Iekšējais gaisa sensors	P2 Grīdas ierobežojums	  Termostats telpā gaisa temperatūras grafiks grīdas ierobežojums
6		IESLĒGTS	IESLĒGTS	P1 grīdas sensors	P2 Grīdas ierobežojums	 Termostats iekšā/ārpus telpas grīdas temperatūras grafiks grīdas ierobežojums
7				P1 Gaisa sensors	P2 Grīdas ierobežojums	  Termostats ārpus telpas gaisa temperatūras grafiks grīdas ierobežojums
8	IESLĒGTS	IZSLĒGTS	IZSLĒGTS	Reģ.	Nav	   Termostats iekšā/ārpus telpas regulatora grafiks nav ierobežojumu
9					Iekšējais gaisa sensors	   Termostats telpā regulatora grafiks gaisa ierobežojums
10		IZSLĒGTS	IESLĒGTS	Reģ.	P2 Grīdas ierobežojums	  Termostats iekšā/ārpus telpas regulatora grafiks grīdas ierobežojums



Parasts



Elektriskā zemgrīdas apsilde



Hidroniskā apsildāmā grīda



Warmup LV
www.warmup.lv
lv@warmup.com
Tālrs: + 371 269 22 677

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK
Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE