

Kasutusjuhend



Teraset infrapunakütteepeel

Elektrikütteepeel kodukasutuseks



Lugege kasutusjuhendis esitatud juhised tähelepanelikult läbi ja järgige neid. Jälgige, et seda kasutusjuhendit oleksid lugenud kõik asjaga seotud isikud. Hoidke seda kasutusjuhendit kindlas kohas.

ENSA infrapunaküttepaneeli kasutusjuhend

Õnnitleme teid ENSA toote ostu puhul.

Meil on hea meel näha teid ENSA kaupade ostjate hulgas. Olete valinud ENSA tooted ja meie arvame, et see oli õige valik. See on valik töökindluse ja vastupidavuse, tõhususe ja otstarbekuse kasuks. Töötame teie elu mugavamaks tegemise nimel ja loome selleks sobivaid tooteid. Oleme kindlad, et meie seadmed teenivad teid palju aastaid, pakkudes mugavust ja mõnusat elukeskkonda.

Pidage meeles!

Peame keskkonna hoidmist äärmiselt oluliseks. Palume suhtuda vastutustundlikult pakendi ja pakkematerjalide ringlussevõttu. Materjalide ringlussevõtu kohta saate lisateavet utiliseerimist käsitlevast punktist.

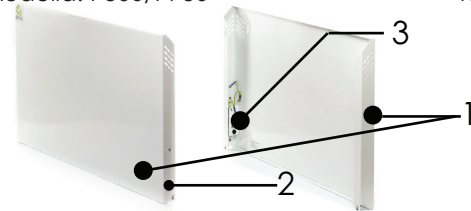
Sissejuhatus	2
Küttepaneeli ülevaade	3
Ohutusnõuded	4
Paigaldamine	4
Küttepaneeli hooldus	10
Omadused	10
Tõrkeotsing	10
Sertifikaadid ja utiliseerimine	11
Garantiikaart	12

Märkus.

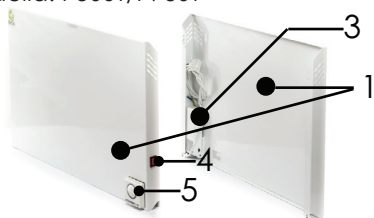
Selle kasutusjuhendi tekstis võib küttepaneeli kohta olla kasutatud erinevaid väljendeid: elektriradiaator, seade, küttekeha jne.

Küttepaneeli ülevaade

Mudelid: P500/P750



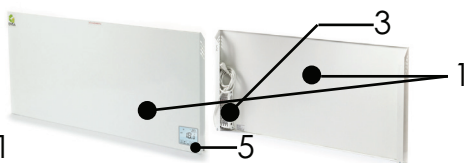
Mudelid: P500T/P750T



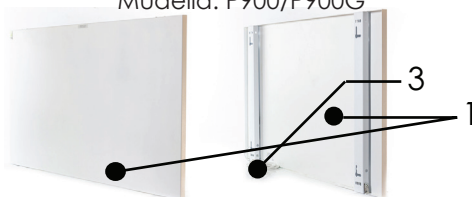
Mudelid: C500/C750



Mudelid: P500E/P750E



Mudelid: P900/P900G



1. Küttepaneeli tööala
2. Elektriisa väike luuk
3. Küttepaneeli elektriisa isoleeritud plokk

4. Sisse-/väljalülitusnupp
5. Temperatuuriregulaator
6. Küttepaneeli toed

Kasutamiseks ettevalmistamine

- Võtke seade ettevaatlikult pappkastist välja.
- Eraldage küttepaneeli küljest kattematerjal.
- Enne küttepaneeli pistikupesaga ühendamist ja sisselülitamist veenduge, et pinna külge pole jäänud pakkematerjale.
- Kontrollige üle küttepaneeli pakendi sisu.
- Kinnitage seade sileda vertikaalpinna külge.
- Et hoida ära elektrisüsteemi ülekoormamine, ei ole soovitatav kasutada sama

pistikupesaga selle küttepaneeli ja muude suure võimsusega elektriseadmete samaaegseks sisselülitamiseks.

- Enne toite ühendamist kontrollige, kas küttepaneeli korpus, pistik, kaablid ja muud elektrit juhtivad osad on kahjustamata.

Tähelepanu! Ärge ühendage kahjustatud küttepaneeli elektrisüsteemi ega lülitage sisse.

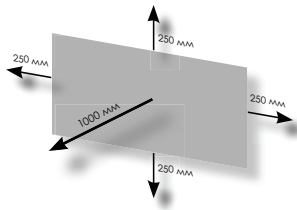
Esmane ühendamine

- Ühendage küttepaneeli toitepistik pistikupesaga termostaadi, pistikupesaga taimeriga, võimsusregulaatori, välise termostaadi või muu ühilduva juhtseadmega.

- Tähelepanu! Ei ole soovitatav kasutada küttepaneeli ilma mingi juhtseadmeta. See võib põhjustada liiga suure energiakulu.*
- Kontrollige, kuidas küttepaneel esimest korda soojaks läheb.

Ohutusnõuded

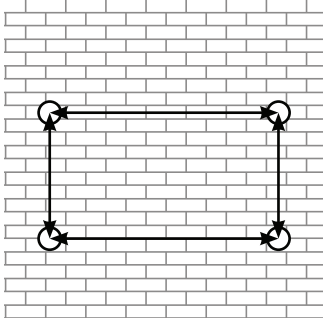
- Ärge kasutage kahjustatud küttepaneeli ega küttepaneeli, mille mõni osa on kahjustatud. Mis tahes probleemi korral pöörduge vastava väljaõppega tehniku poole ja/või hoolduskeskuse.
- Ärge piirake üleval ega all õhu välja-voolu küttepaneelist.
- Ärge paigaldage küttepaneeli mööbli ega muude esemete taha selliselt, et see jääb täielikult või osaliselt kinnikaetuks.
- Ärge paigutage küttepaneeli otse vastu muid küttepaneele ega/või küttepindu.
- Ärge teisaldage ega paigaldage sisselülitatud ega kuumu küttepaneeli.
- Ärge kasutage küttepaneeli rõivaste, naha ega tekstiiltoodete, samuti muude materjalide kuivatamiseks.
- Ärge püüdke küttepaneeli iseseisvalt koost lahti võtta ega avada.
- Ärge kastke küttepaneeli mingisse vedelikku ega proovige küttepaneeli abil vedelikku soojendada.
- Ärge hakake vedeliku (vee) sisse kukkunud küttepaneeli sealt välja võtma. Lahutage küttepaneel kohe pistikupesast.
- Ärge kasutage seadet plahvatus- ega tuleohtlike vedelike vahetus läheduses.
- Küttepaneeli tohib kasutada üksnes püstasendis.
- Ärge tõmmake toitepistikut pistikupesast välja võttes juhtmest. Kasutage pistiku käepidet.
- Kui küttepaneeli pikemat aega ei kasutata, ühendage toitejuhe pistikupesast lahti, kerige juhe kokku ning asetage seina ja küttepaneeli vahele. See hoiab ära juhtme kogemata väljatõmbamise.
- Kui toitejuhe kogemata pistikupesast välja tõmmatakse, siis kontrollige, kas juhtme kaitsekate on kahjustamata.
- Ei ole soovitatav kasutada kokkukeritud toitejuhet. Kerige toitejuhe täies ulatuses lahti.
- Ärge teisaldage küttepaneeli kuumana. Palun oodake, kuni see jahtub.
- See küttepaneel ei ole ette nähtud kasutamiseks välistingimustes. Kasutage küttepaneeli ainult siseruumides.
- Jälgige seadme kasutamist, kui ruumis viibib lapsi, vanureid ja/või erivajadustega inimesi. Leidke aega, et niisugustele inimestele seadme kasutamise juhiseid selgitada.
- Ärge lubage lastel küttepaneeliga mängida.
- Lokaalse ülekuumenemise ärahoidmiseks ärge lubage küttepaneeli pinda kinni katta.
- Kasutage üksnes ettenähtud otstarbel.
- Et küttepaneel töötaks nõuetekohaselt, tagage minimaalne vahekaugus küttepaneelist: üleval 250 mm, all 150–250 mm, vasakul ja paremal 200–250 mm, esiküljel 600–1000 mm.



Paigaldamine (seinapaigaldus 1)

Mudelite **PXXX, PXXXT, PXXXG, PXXXE** puhul

- Küttepaneeli tagaküljel on neli ava küttepaneeli seinale kinnitamiseks. (Iga mudeli paigaldusmõõdud on esitatud selle kasutusjuhendi lõpus.)
- Tehke nende mõõtude järgi märgid pinnale, kuhu seade paigaldatakse.
- Kontrollige märke horisontaal- ja vertikaalsuunas vesi- või laserloodi abil.



• **Paigaldamiseks läheb vaja:**

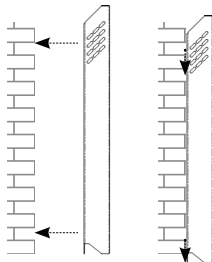
- ristpeakruvikeerajat,
- augulõõjat või trellpuuri (sõltuvalt seina materjalist),
- puuritera (puuritera tüüp ja mõõt sõltuvad seina materjalist ja tüübli läbimõõdust),
- tarnekomplekti võib kuuluda tüübel ja kruvi.

• **Paigaldamine**

1. samm. Puurige eelnevalt märgitud kohtadesse augud.

Kasulik nõuanne
Kasutage puurimisel tolmuimejat. Asetage töötava tolmuimeja otsak puuritud augu alla, et saaksite tolmu ja prahi kohe eemaldada.

2. samm. Pange puuritud aukudesse tüüblid.
 3. samm. Keerake kruvid ülemistesse ja alumistesse tüüblitesse.
 4. samm. Võtke küttepaneel, võrrelge küttepaneeli tagaküljel olevaid avasid seina sisse paigaldatud kruvidega ja fikseerige küttepaneel kruvide peal. Vajutage küttepaneeli veidi alla kuni piirikuni (joonis 2.1).



Joonis 2.1

Paigaldamine (eraldiseisev)

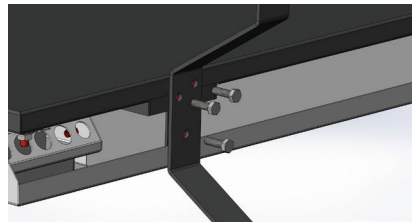
Mudelite **CXXX** puhul

1. samm. Järgige punktis „Kasutamiseks ettevalmistamine“ toodud juhiseid.
2. samm. Pakkige lahti põrandatugede pakend.
3. samm. (Valikuline.) Liimige kaitsvad viitkleebised põrandatugede põrandaga kokkupuutuva pinna külge, et kaitsta põrandat kriimustuste eest.
4. samm. Võrrelge tugedes olevaid avasid küttepaneeli kinnituskoha avadega (joonis 3.2).



Joonis 3.1

5. samm. Sisestage kinnituskruvid läbi tugedes olevate avade küttepaneeli paigaldusaluse külge (joonis 3.2).



Joonis 3.2

6. samm. Paigaldage küttepaneel tavaasendisse (joonis 3.3).



Joonis 3.3

Paigaldamine (seinapaigaldus 2)

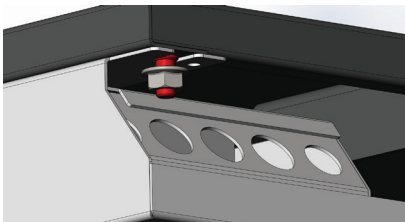
Mudelite **CXXX** puhul

1. samm. Paigutage küttepaneel kohta, kust seda on mugav maha võtta (joonis 4.1).



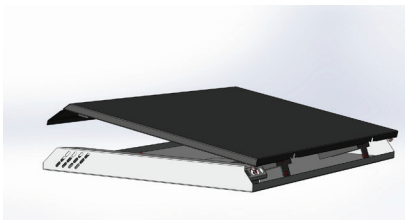
Joonis 4.1

2. samm. Keerake mõlemal küljel lahti küttepaneeli tagakülje katet korpusega ühendavad kinnituskrivid (joonis 4.2).



Joonis 4.2

3. samm. Eemaldage korpust allapoole nihutades tagakülje ülaosa soontest, seejärel kergitage ja eemaldage kate täielikult (joonis 4.3).



Joonis 4.3

4. samm. Küttepaneeli seinal paigaldamiseks järgige punktis „**Paigaldamine (seinapaigaldus 1)**“ toodud juhiseid.

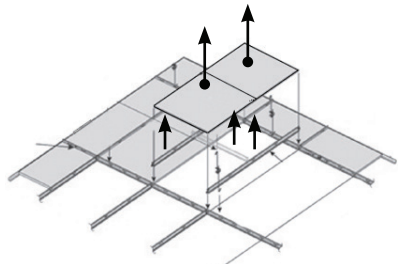
Paigaldamine (laepaigaldus)

Mudelite **PXXXG** jne puhul

Moodullaed

1. samm. Monteerige moodullaest lahti mõned plaadid vastavalt paigaldatava paneeli suurusele.

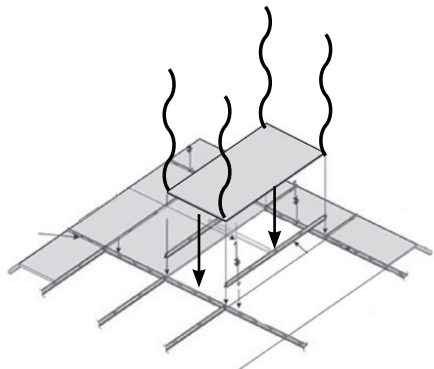
2. samm. Monteerige lahti ripplae külgmised juhtprofiilid. Ärge mõjutage lae kande- konstruktsioone (joonis 4.4).



Joonis 4.4

3. samm. Paigutage paneel lae juhtprofiilide sisse. Reguleerige juhtprofiile vajaduse järgi.

TÄHELEPANU! Võite ka paneeli lisatrossidega kandva lae külge kinnitada. Kasutage selleks otstarbeks küttepaneeli kanduris olevaid spetsiaalseid tööavasid (joonis 4.5).



Joonis 4.5

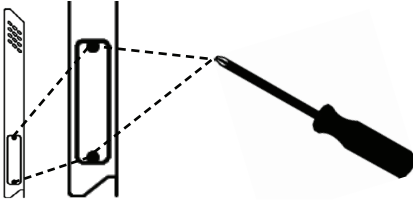
Teave. Küttepaneeli rippkandurite standardkõrgus elu- ja äriruumides: 2,4 kuni 2,6 m. Vahemaa kütmise sihtkohani: 1,4 kuni 1,8 m.

Toite ühendamine (PXXX)

Mudelite PXXX puhul

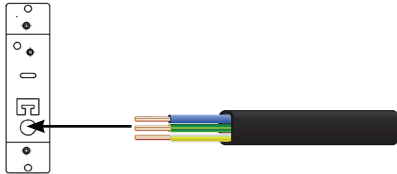
Ühendamine välisseadmetega (termostaat, reostaat, GSM-moodul, nutimaja moodul jms) tuleb teha vastava seadme kasutusjuhendi kohaselt.

1. samm. Keerake lahti ja avage küttepaneeli süsteemiluuk, mille taga asub jaotusplokk (joonis 5.1).



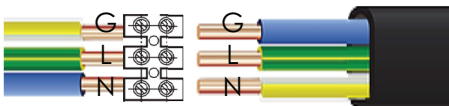
Joonis 5.1

2. samm. Vedage toitejuhe küttepaneel jaotusploki tagaküljel oleva sisestusavani (joonis 5.2).



Joonis 5.2

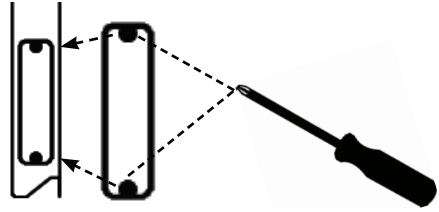
3. samm. Ühendage jaotusploki kaudu küttepaneel toitejuhtmega. Iga elektri-juhtme soon tuleb jaotusplokkis ühendada eraldi konnektoriga, ploki kontaktid tuleb kruvikeerajaga kinni keerata (joonis 5.3). **TÄHELEPANU!** Ärge ühendage maandusjuhete G (kollane ja/või kollakasroheline juhe) faasijuhtmetega L ja/või neutraaljuhtmetega N (must, sinine, punane, roheline juhe). See võib põhjustada küttepaneeli ja/või elektrisüsteemi rikke.



G – maanduskontakt, L – faasi kontakt, N – neutraali kontakt

TÄHELEPANU! Enne kokkupanemist kontrollige ühenduse õigsust multimeetri või testtriga.

4. samm. Sulgege süsteemiluuk ja keerake kinni (joonis 5.4).



Joonis 5.4

Toite ühendamine (PXXXT/PXXXG/PXXXE)

Mudelite PXXXT/PXXXG/PXXXE puhul

Pärast seadme paigaldamist korrake punktis „**Esmane ühendamine**“ toodud samme, et ühendada seinapistiku ja/või sisseehitatud termostaadiga varustatud mudelid. Kasutamise ja seadistamise kohta vaadake punkti „**Seadistamine ja kasutamine**“.

Seadistamine ja kasutamine, PXXX/PXXXG

1. samm. Lugege selle seadme kasutusjuhendit, mille olete ühendanud küttepaneeli või küttesüsteemiga.
2. samm. Järgige punktis „**Hoolidus**“ toodud juhiseid.

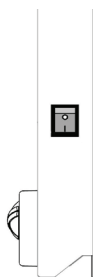
Seadistamine ja kasutamine (PXXXT/CXXX)

1. samm. Pange küttepaneeli pistik vahelduvvoolutoite (220–240 V) pistikupessa.
2. samm. (Valikuline.) Vajutage küttepaneeli korpusel olev toitenupp sisse (joonis 6.1).
3. samm. Seadistage sisseehitatud mehaanilise temperatuuriregulaatori abil ruumi jaoks soovitud temperatuur. Reguleerimisvahemik: külmumist takistav – +5 kuni +30 °C (joonis 6.2).

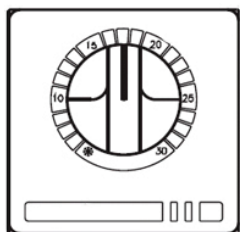
Kasulik nõuanne

Eluruumide optimaalne temperatuur on +20–22 °C. Temperatuuri tõstmine või suur alandamine võib kaasa tuua liiga suure elektrienergia kulu.





Joonis 6.1



Joonis 6.2

Tähelepanu! Ärge piirake õhu sisse- ega väljavoolu temperatuuriregulaatori korpusest. Ärge asetage temperatuuriregulaatori lähedusse liiga kuumi esemeid.

PXXXE seadistamine ja kasutamine

Ülevaade PXXXE juhtseadmetest



Joonis 7.1 Näidik



Joonis 7.2 Kaugjuhtimispuhl

- RT** -tegelik õhutemperatuur
- SET** -seadistatud õhutemperatuur
- küttekeha sisse-/väljalülitamine
- M** -küttekeha seadistusmenüü
- aegade seadistamine / TA-programmid
- ▼▲** -navigeerimisklahvid / temperatuuri seadistuste reguleerimine
- ekraani blokeerimine juhuslike vajutuste eest
- töö käsijuhtimisrežiimis
- kütterežiimi näit / vilkumine – seadistatud temperatuur on püstitunud
- töörežiimi reguleerimine käsijuhtimis režiimis

Nädalarežiimi programmeerimine.

- Periood 1 - hommik,
- Periood 2 - lõpp,
- Periood 3 - keskpäev,
- Periood 4 - lõpp,
- Periood 5 - õhtu,
- Periood 6 - öö

Programmeerimise põhimõtted 7 päevaks nädalas. Tüüp 1: 12345/67 või tüüp 2: 5 + 2. Mõlemad tüübid on jagatud iga päeva kohta kuueks perioodiks (vt eespool)

Etapp 1: Ühendage küttepaneel pistiku-pesaga 220–240 V vahelduvpinge.

Etapp 1A: (**Valikuline**) Lülitage küttepaneeli võrgulüliti sisse (joonis 6.1.)

Etapp 2: Küttepaneeli sisselülitamiseks vajutage piktogrammile sisse-/väljalülitamine

Etapp 3: (**Valikuline**) Vajutage piktogrammide **M** ja valige töörežiim: Käsijuhtimisrežiim / Nädalarežiim / käsijuhtimisrežiim tundide kaupa

Etapp 4: Seadistage kell. Vajutage kella piktogrammide ja seadistage järjestuses: minutid > tunnid > nädal.

Seejärel vajutage 3 sekundit, et üle minna programmeerimisele 7 päevaks nädalas.

Pärast iga parameetri sisestamist vajutage üleminekuks järgmise parameetri juurde ja ▼▲ navigeerimiseks või temperatuuri/režiimi/kellaaja muutmiseks.

Nädalarežiimi tüübi seadistamine. Tüüp 1: esmapäev–reede > temperatuuri seadistamine > periood 1 - hommik, periood 2 - lõpp, periood 3 - keskpäev, periood 4 - lõpp, periood 5 - õhtu, periood 6 - öö - (periood 6 tabelis 1) tüüp 2: laupäev–pühapäev >

Periood	ER		LP	
	Kellaageg	Temperatuur	Kellaageg	Temperatuur
1	6:00, Hommik	20 °C	6:00, Hommik	20 °C
2	8:00, Kasutamine	15 °C	8:00, Kasutamine	20 °C
3	11:30, Paus	15 °C	11:30, Paus	20 °C
4	13:30, Kasutamine	15 °C	13:30, Kasutamine	20 °C
5	17:00, Kasutamine	22 °C	17:00, Kasutamine	20 °C
6	22:00, Välja lülitatud	15 °C	22:00, Välja lülitatud	15 °C

Kasulik näpunäide.

Pärast programmeerimise või seadistamise lõpetamist võite ekraani lukustada / lukustusest vabastada Selleks vajutage 5 sekundit korraga kahele ▼▲ klahvile.

Peenhäälestus

Tähelepanu! Järgige üksnes peenhäälestuse asjatundjate nõuandeid ja/või lugege enne seadistamist tähelepanelikult kasutusjuhendit. Menüüsse sisenemiseks hoidke all klahve **M** ja **⌚**. Funktsioonide vahetamiseks vajutage klahvi **M**.

Nr	Valik	Reguleerimine
1	Temperatuuranduri veakompensatsiooni reguleerimine.	Vahemikus -9 kuni +9 °C.
2	Temperatuuri muutmise tundlikkus.	1 °C – 5 °C Näide. See parameeter on seatud väärtusele 2 °C. Ruumi temperatuur on 19 °C, termostaat on seadistatud temperatuurile 20 °C. Sellistel tingimustel küttepaneel sisse ei lülitu. Kohe kui temperatuur langeb 18 °C peale, lülitatakse küttepaneel sisse. Kui temperatuur tõuseb 20 °C peale, lülitatakse küttepaneel taas välja.
3	Anduri tüüp	S3 (muutmine on keelatud)
4	Madala temperatuuri vastane kaitse: külmumiskaitse	5 kuni 10 °C (vaikimisi 5 °C) “-“: külmumiskaitse režiim lülitatakse välja. Kui temperatuur langeb alla seadistusväärtuse, lülitatakse küttepaneel uuesti sisse.
5	Kõrge temperatuuri vastane kaitse: ülekuumenemiskaitse	35 kuni 70 °C (vaikimisi 45 °C). “-“: ülekuumenemiskaitse lülitatakse välja. Kui temperatuur tõuseb üle seadistusväärtuse, lülitatakse küttepaneel automaatselt välja.
6	Nupulukk	0 – lukustatakse kõik nupud peale sisse-/väljalülitusnupu. 1 – lukustatakse eranditult kõik nupud.
7	Puhkepäevalühtestuse nupp (valikuline)	Kaks puhkepäeva Üks puhkepäev “-“: nädalaprogramm tühistatakse
8	Süsteemi lähtestamine	Kinnitamiseks hoidke viie sekundi vältel all klahve ▼▲.
9	Ei ole kasutusel.	-
10	Ei ole kasutusel.	-

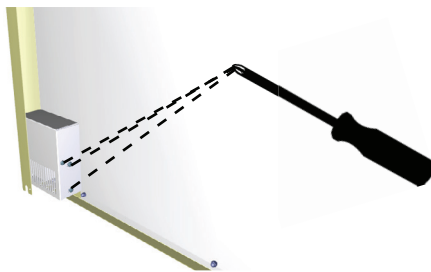
Kõik muudatused rakendatakse pärast järgmist taaskäivitamist.

Nende mudelitega on võimalik ühendada küttepaneelide rühm. Selleks on ette

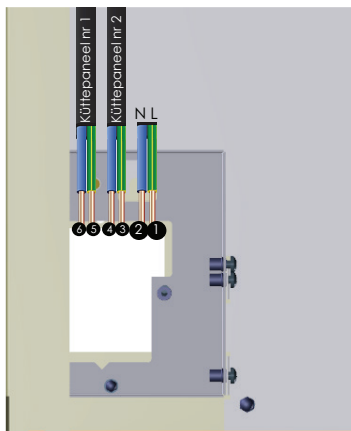
PXXE rühmaühendus

Tähelepanu! Ühendused nimiandmetega üle 16 (A)/220 V ja 10 (A)/230 V on keelatud.

1. samm. Keerake süsteemiluuk lahti.
2. samm. Viige toitejuhtmed läbi süsteemiseadme alumiste avade.



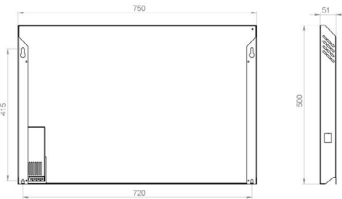
3. samm. Ühendage juhtmed neile vastavate konektoritega. Mitte üle 8(A) ühe kontaktide paari kohta. **Ühendamiseks saab kasutada kontakte nr 5–6 ja nr 3–4.**



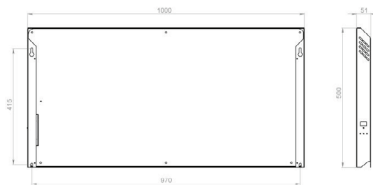
4. samm. Kontrollige juhtmekinnituste õigsust ja kindlust. Kinnitage juhtmed juhtmekäidise abil (ei kuulu komplekti).
5. samm. Sulgege süsteemiluuk ja keerake kinnituskruvid kinni.
6. samm. Paigutage küttepaneelid punktis „Seinale paigaldamine“ toodud juhiste kohaselt paigaldamiseks ette nähtud kohtadesse.
7. samm. Seadistage rühma töö punktis „Seadistamine ja kasutamine (PXXE)“ toodud juhiste kohaselt.

Tehnilised andmed

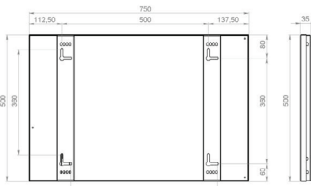
Paigalduskaugus
P500 / P500T / P500E / C500
(seinapaigaldus)



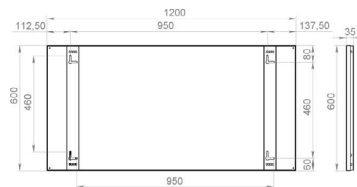
P750 / P750T / P750E / C750
(seinapaigaldus)



P750G



P900 / P900G / P900E



Tehnilised näitajad

	P500	P500T	P750	P750T	P900G	P500E	P750E	C500	C750
Pinge (V)	220 (230)	220 (230)	220 (230)	220 (230)	220 (230)	220 (230)	220 (230)	220 (230)	220 (230)
Sagedus (Hz)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Võimsus (W)	500 (550)	500 (550)	750 (800)	750 (800)	950 (1000)	500 (550)	750 (800)	500 (550)	750 (800)
Mõõtmed (K x L x S) (mm)	500 x 750 x 50	500 x 750 x 50	500 x 1000 x 50	500 x 1000 x 50	600 x 1200 x 35	500 x 750 x 50	500 x 1000 x 50	586 x 750 x 51	586 x 1000 x 51
Mass (kg)	8	8	10	10	14	8	10	12	14
Termoregulaator	Vajalik väline	Lisatermostaat	Vajalik väline	Lisatermostaat	Vajalik väline	Lisatermostaat	Lisatermostaat	Lisatermostaat	Lisatermostaat
Kõetav pindala (m2)	kuni 10	kuni 10	kuni 15	kuni 15	kuni 18	kuni 10	kuni 15	kuni 10	kuni 15
Pinna temperatuur (°C)	85 (95)	85 (95)	85 (95)	85 (95)	85 (95)	85 (95)	85 (95)	85 (95)	85 (95)
Paigaldamine	Seinale	Seinale	Seinale	Seinale	Seinale Lakke	Seinale	Seinale	Seinale	Seinale Lakke
Korpus	Teras	Teras	Teras	Teras	Teras	Teras	Teras	Teras	Teras
Värvus	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, matt	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, Iškiv	RAL 9016, Iškiv
Garantii (aastates)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Kasutusiga (aastates)	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Hooldus

- Enne puhastamist ja hooldamist lülitage seade välja ja lahutage vooluvõrgust ning veenduge, et seade oleks jahtunud toatemperatuurini.
- Ärge kasutage puhastamiseks abrasiivseid puhastusvahendeid ega -tarvikuid.
- Puhastage pinda pehme niiske lapiga.
- Eemaldage tolm tolmuimeja pehme otsaku või spetsiaalse harja abil.
- Ärge tehke seadme juures ühendustöid, kui selle pistik on pistikupesas.
- Ärge tehke ühendustöid, kui teil pole vastavat väljaõpet, ja ärge usaldage ühendustööde tegemist vastava väljaõppeta inimesele.
- Pärast ühendustöid kontrollige juhtmeühendusi värvuse järgi (peavad vastama elektripaigalduseeskirjadele).
- Juhe N ega L ei tohi puutuda vastu kontakti G.
- Ühe küttepaneeli ühendamiseks tuleb kasutada juhet, mille soone ristlõige on vähemalt 0,75 mm.

Kui on vaja ühendada küttepaneelid üheks rühmaks või ühendada väline juhtseade, siis kasutage elektriühenduste skeemi.

Tõrkeotsing

Probleem	Tõrkeotsingu moodus
Küttepaneel ei lähe soojaks.	Veenduge, et pistik on pistikupesas ja pistikupesas on pingestatud.
Küttepaneel ei lähe piisavalt soojaks.	Kuumenemine sõltub liinipingest, mis võib olla normaalset kõrgem või madalam. Põorduge spetsialisti poole ja laske mõõta oma elukoha võrgupinget.
Küttepaneel ei küta ruumi soojaks.	Tuleb kontrollida seinte soojustust, akna- ja uksethendide. Ruumi õhutades ärge jätke akent kauaks lahti.
Muud probleemid	Põorduge tootja volitatud asutusse.

Sertifikaadid ja standardid

**Asjakohaste riikide volitatud sertifitseerimis-
asutused tõendavad toodangu vastavust
alltoodud standardite nõuetele.**



EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON

See toode vastab alljärgnevate eeskirjade nõuetele:

madalpingedirektiiv (LVD): 2006/95/

EÜ, märgistusdirektiiv: 93/68/EMÜ.

Ülaltoodud eeskirjad näitavad, et ENSA
infrapunaküttepaneelid vastavad

alljärgnevatele standarditele:

EN 60335-2-30:2003 + A1:2004 + A2:2007

EN 60335-1:2002 + A1:2004 + A11:04 +
A12:06 + A2:06

EN 50366:2003 + A1:2006

Vastavusdeklaratsioon alltoodud
standardite suhtes:

GOST P 52161.2.30-2007

GOST P 51317.3.2-2006 (joonis 6.7)

GOST P 51317.3.3-2008

GOST P 50460-92

CISPR 14-1

DSTU IEC 60335-1:2004

DSTU IEC 60335-2-30:2004

GOST 14254

Seeriatootmine vastab standardile:

TU U 29.7-36531392-001:2010

Utiliseerimiseeskirjad

Tähelepanu! Pakkematerjalid on ringlussevõetavad.

Pakendit ja pakkematerjale tuleb käidelda
niisuguste materjalide ringlussevõtu ees-
kirjade kohaselt. Enne äraviskamist tuleb
jätmed sorteerida. Küttepaneeli kasutusea
lõppedes tuleb seade ringlusse võtta
käitlemise asukohas kehtivate reeglite ja
eeskirjade kohaselt. Erinevate materjalide
ringlussevõtu reeglite, standardite ja moo-
duste teadasaamiseks võtke ühendust
lähima ringlussevõtu ettevõttega.



Garantiitingimused

Küttepaneeli garantiiaeg on 24 kuud. Kui olete ost-
nud lisagarantii ja/või -hoolduse, võib garantiiaeg
pikeneda. Lisateabe saamiseks pöörduge müügikohta.
Kui esineb tootja süül tekkinud talitlushäireid või
defekte, on tootja või tema volitatud isik kohustatud
vead kõrvaldama. Sellisel juhul võtke ühendust müüja
või müügikohaga. Kui pärast paigaldusettevõtte
poolset paigaldamist esineb paigaldusettevõtte
süül tekkinud defekte, vastutab nende defektide
eest paigaldusettevõtte. Sellisel juhul võtke ühendust
paigaldusettevõtte esindajaga. Tootja ja tema
volitatud isikud ei vastuta toote eest, mille juures on
muudatusi teinud kolmandad isikud.
Tootjal on õigus toodet, selle tehnilisi andmeid,
tehnooloogiat, omadusi ja funktsioone paremaks
muuta tarbijat sellest teavitamata ja kohustuseta
ajakohastada või parendada varem välja lastud või
ostetud tooteid.

Garantii ei kehti alltoodud juhtudel.

Kvaliteedigarantii kaart ja märgistuskleebis seeria-
numbriga on kahjustatud või puuduvad.

Väärkasutus, seadme ülekoormamine, valesti pai-
galdamine ja kasutamine.

Tootel on mehaanilised kahjustused (lõhed, praod,
täkked), see on kokku puutunud abrasiivsete
materjalide, kemikaalide, aurude, äärmuslike
temperatuuride või lokaalse kuumenemisega (ja
seade pole seetõttu töökorras).

Remonttööd, paigaldamine, tehniliste andmete
muutmine vastavate volitusteta isikute või orga-
nismite poolt.

Loodusõnnetused ja -nähtused: tulekahjud, üleui-
tused, orkaanid ja muu väärarmatu jõud.

Ebaõige ühendamine teiteallikaga, samuti sellest
tingitud rikked süsteemis.

Kahjustused ja defektid, mis on tingitud putukate,
lemmikloomade ning muude võõrkehade ja
-organismide sissepääsust.

Avamise / modifitseerimise / parendamise / koost
lahti võtmise / komplekti täiendamise katsed.

Seda tüüpi toodete puhul kehtivate ladustamis- ja
transportitingimuste rikkumine (lõõgid, ümberminek,
liigniiske või korrodeeriv keskkond, äärmuslikud
temperatuurid ning kriitiliselt kõrge või madal
temperatuur).

On olemas tavapärastel kuluvad osad, mille
kasutusiga on küttepaneeli omast lühem
(kinnituskäepidemed, toed, metallosad, toitejuhe).

Garantii alla ei kuulu alljärgnev.

Korraline hooldus ja puhastamine.

Muude seadmetega koostalitluse seadistamine,
kohandamine, ajakohastamine. Garantiihoolduse
tingimused

Garantii katab seadme kasutamist takistavaid
tootmis- ja konstruktsioonidefekte.

Garantiihooldus hõlmab tootja, tootja volitatud isiku
või organisatsiooni poolset remontimist või defektsete
osade väljavahetamist.

Toote garantiiremondi peab tegema tootja, tootja
volitatud isik või organisatsioon mitte hiljem kui 45
(neljakümne viie) päeva jooksul pärast defekti re-
gistreerimist. Probleemi lahendamiseks plaanitud
tähtaegade ületamisel võivad osalised sõlmida
lisakokkuleppe remonttööde tähtaja pikendamiseks.

Muid sätteid ja tingimusi reguleerib tarbijakaitseasutus.

Tootja vastutab üksnes valmistatud toote eest ja
täidab garantiikohustusi ainult valmistatud toodete
suhtes. Tootja ei vastuta toote põhjustatud kahjude
eest.

KVALITEEDIGARANTII KAART

Kui ostate toote, siis veenduge, et teile müüdud kaubaartiklid on töökorras, komplekt on täielik, pole kahjustusi ja garantiikaart on korrektselt täidetud.

Kvaliteedigarantii kaart on kinnitus ostetud küttepaneeli defektide ja kahjustuste puudumise kohta ning tagab õiguse tasuta garantiiremondile kogu garantiiperioodi vältel. Valessti täidetud kaart, kaardi esitamisel keeldumine, garantikleebise eemaldamine ja samuti punktis „Garantiiingimused“ nimetatud juhtumid tühistavad garantiid.

P500 P500T P500E C500
Mudel: P750 P750T P750E C750 **Toodetud:**
 P900 P900T P900E P900G

Seerianumber:

Müüja:

Müügikuupäev: ___ / ___ / 201__

Olen tasuta garantiihoolduse põhimõtted läbi lugenud. Mul ei ole nõudmisi toote, selle välimuse, värvuse ega omaduste suhtes.

Müüja pitser

Ostja allkiri

MÄRKMED REMONTTÖÖDE KOHTA

Mudel		Mudel		Mudel	
Seerianr		Seerianr		Seerianr	
Müüja		Müüja		Müüja	
Kliendi täisnimi		Kliendi täisnimi		Kliendi täisnimi	
Telefoninumber		Telefoninumber		Telefoninumber	
Aadress		Aadress		Aadress	
Defekt		Defekt		Defekt	
Vastuvõtmise kuupäev	___ / ___ / 201__	Vastuvõtmise kuupäev	___ / ___ / 201__	Vastuvõtmise kuupäev	___ / ___ / 201__