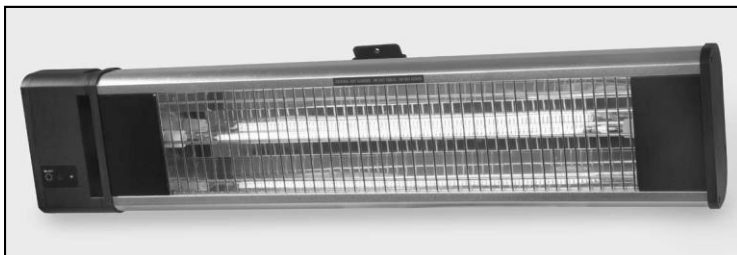


Kasutusjuhend



TH1800R (süsinik)

Infrapunasoojendi **TÄNUAVALDUS**

Täname, et valisite EUROMi infrapunasoojendi. Te olete teinud õige valiku! Me loodame, et olete selle kasutamiseга rahul.

Infrapunasoojendi tööomaduste maksimaalseks rakendamiseks lugege enne seadme kasutamist see juhend kindlasti tähelepanelikult ja põhjalikult läbi ning veenduge, et olete selle sisust aru saanud. Pöörake erilist tähelepanu ohutusjuhistele: nende eesmärk on kaitsta teid ja ümbrust.

Hoidke see kasutusjuhend alles, et saaksite seda vajaduse korral hiljem uuesti lugeda. Säilitage ka pakend: see kaitseb soojendit kõige paremini, kui seadet ei kasutata. Kui te seadme kellelegi edasi annate, andke sellega kaasa pakend ja kasutusjuhend.

SISSEJUHATUS

Infrapunasoojendi EUROM TH1800R ei soojenda ainult toa õhku, vaid kõiki soojendi ees asuvaid objekte. Seetõttu on infrapunasoojendi tõhus ja väga sobiv ka välistingimustes kasutamiseks.

Kasutage infrapunasoojendit ainult sihtotstarbeliselt: esemete soojendamiseks toas või terrasil. Ärge riputage märgi riideid lambi kohale kuivama, vaid pange alati tähele minimaalset kaugust seadmest.

OLULISED OHUTUSNÕUDED

Elektriseadmete kasutamisel tuleb tulekahju, elektrilöögi ja vigastuste vältimiseks rakendada alati põhilisi ettevaatusabinõusid. Seetõttu lugege enne seadme

kasutamist ohutusnõuded, samuti kokkupaneku ja kasutamise juhised kohusetundlikult läbi.

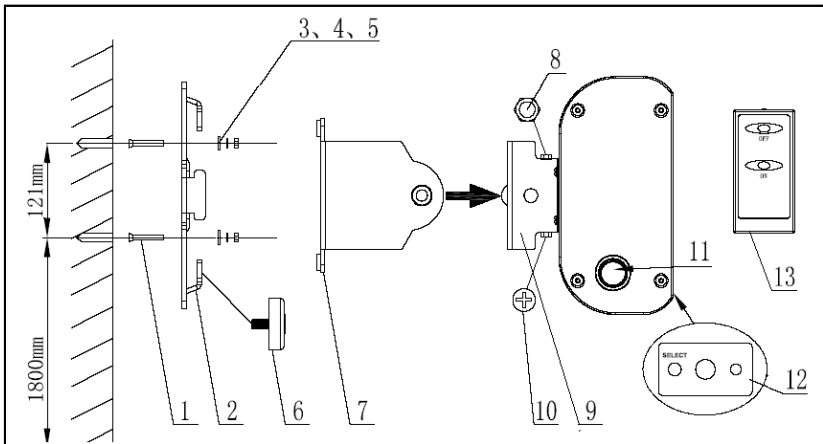
- Enne kasutamist kontrollige, kas seadmel näidatud toitepinge vastab kasutatava pistikupesa pingele. Toide peab vastama asjakohastele määrustele ja riiklikele eeskirjadele.
- Enne kasutamist tuleb seade paigaldada vastavalt juhendile.
- Kasutage **maandatud** pistikupesa, mis paikneb nähtaval kohal ja millele pääseb hõlpsalt ligi.
- Olge pikendusjuhtmete ja harupesade kasutamisel tähelepanelik. Pikendusjuhtme või harupesa elektriliste nimiandmete järgi peab lubatav kestevvool olema nõuetekohane ja vastama ühendatava seadme elektrilistele nimiandmetele. Kaablitrumli kasutamisel tuleb kaabel lõpuni lahti kerida!
- Ärge paigutage seadet otse pistikupesa alla või selle kohale.
- Kõik kergsüttivad esemed (mööbel, kardinad, paber jne) tuleb hoida seadmest vähemalt 1 m kaugusel.
- Kuigi TH1800R on veekindel, olge vee suhtes tähelepanelik. Veenduge, et TH1800R ei saa vette kukkuda, ning ärge jätke seda tugeva veejoa alla.
- Ülekuumenemise ja tuleohu vältimiseks ärge katke ega takistage seadet ühegi esemega. Ärge asetage seadmele mingeid selliseid materjale nagu riided, tekid, padjad, paber vm. Süttivad materjalid peavad alati jääma seadmest vähemalt 1 m kaugusele.
- Seadme korpus ja eesmine kate muutuvad töötamise ajal väga kuumaks. Seepärast ärge puudutage seadet kasutamise ajal või vahetult pärast seda: põletusohu! Jälgige, et tuule või muude keskkonnategurite tõttu ei satu seadme lähedale süttivaid materjale, näiteks kardinaid, päikesevarje, lippe, killet. See võib põhjustada kõrbemist või tulekahju! Veenduge, et sellised materjalid ei kata ega tõkesta seadet. See võib põhjustada kahjustusi või tulekahju!
- Veenduge, et toitejuhe ei ripu üle (teravate) servade ega ole järsult painutatud, seda ei saa tõmmata ja see ei puutu kokku kuumade pindadega.
- Kui seade kasutamise ajal mis tahes põhjusel praguneb või puruneb või selle töös ilmneb mingi kõrvalekalle või tõrge või seadme alumiiniumkorpus, eesmine kaitsekate, juhe või pistik mõraneb, katkestage kohe seadme kasutamine ja tõmmake pistik pesast välja.
- Kui seade, juhe või pistik on muljutud või vigane, pöörduge seadme tarnija, tootja või asjatundliku hooldusettevõtte poole. Ohu vältimiseks ärge proovige seadet ise parandada. Seadme asjatundmatu parandamine või ümberehitamine võib hävitada selle veekindluse ning tühistab tootja garantii ja vastutuse.
- Enne seadme puudutamist, paigaldamist, teiseldamist, puhastamist või hooldamist lülitage seade välja, eemaldage pistik pesast ja laske seadmel maha jahtuda.
- Ärge hoidke seadme vahetus läheduses kergsüttivaid vedelikke või materjale, nagu värv, bensiin, gaasiballoonid vms. Ärge kasutage seadet tuleohtlikus keskkonnas, näiteks põlevgaasi balloonide, gaasitorude või aerosoolide läheduses. Plahvatus- ja tulekahju oht!
- Ärge pistke seadme avadesse sõrmi, pliiatseid või mistahes muid esemeid.
- Ärge kunagi kastke seadet puhastamiseks vedelikku.
- Käsitsege seadet ettevaatlikult ja vältige vibratsioone.
- See seade on mõeldud kasutamiseks koduses majapidamises. Seega ei tohi seda kasutada ehitusplatsidel, kasvuhoonetes ega tallides või kohtades, kus leidub suures koguses kergsüttivat tolmu.
- Ärge kasutage seadet sauna või elutoa kütmiseks, küttesüsteemi osana ega ruumides, kus treenitakse või peetakse loomi.

- Seadet ei tohi kasutada väheste füüsiliste, sensorsete või vaimsete võimetega isikud (sh lapsed) ega need, kellel puuduvad vajalikud kogemused ja teadmised, v.a juhul, kui nende isikute ohutuse eest vastutavad isikud juhendavad neid või on andnud nendele vastavad juhised.
- Hoidke seadet lastele kättesaamatus kohas ja ärge jätke järelevalveta lapsi seadme juurde. Seadme asukoha valikul tuleb arvesse võtta, et seade peab olema lastele kättesaamatus kohas. Jälgige, et lapsed ei mängiks seadmega.
- **Hoiatus!** Ärge jätke sisselülitatud seadet järelevalveta. Ärge kasutage seadet koos programmeerimiseadme, taimeriga või muu tarvikuga, mis lülitab seda automaatselt sisse ja välja. Samuti ärge kasutage seadet koos välise pingeregulaatoriga, näiteks valgusregulaatori või sagedusmuunduriga. Ka need võivad olla ohtlikud!

KIRJELDUS

Infrapunakiirgur EUROM TH1800R koosneb järgmistest osadest:

- kiirgur ise koos elektrijuhtme ja pistikuga;
- riputusakronstein koos poldi, lukustusmutri ja (musta peaga) kinnituskruvide komplektiga;
- kaks seinaklambrit koos kinnitusvahenditega (kiilankrud);
- kaugjuhtimispuult.



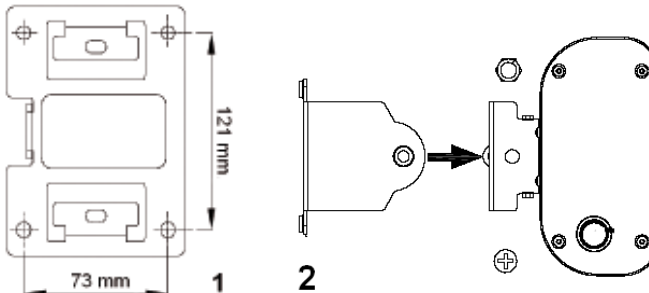
- | | |
|---------------------------------|---|
| 1 = kiilankur | 8 = lukustusmutter |
| 2 = seinaklambr | 9 = kiirguri kinnituskoht |
| 3 = seib | 10 = pold |
| 4 = vedruseib | 11 = sisse-/väljalülitamise lüliti |
| 5 = mutter | 12 = juhtpaneel / kaugjuhtimispuuldi vastuvõtja |
| 6 = kinnituskruvi (musta peaga) | 13 = kaugjuhtimispuult |
| 7 = riputusakronstein | |

PAIGALDAMINE

- Eemaldage kogu pakkematerjal ning kontrollige, et seade, toitejuhe ja pistik ei ole kahjustunud.
- Pöörake tähelepanu soojendi kinnituskohale. Seade tuleb kinnitada mittesüttivale alusele. Alus peab olema vibratsioonita, täiesti vertikaalne ning piisavalt kindel, et hoida seadet kestvalt ja probleemideta. Kontrollige, et komplektis olevad kinnitusvahendid on parajad ja piisavalt tugevad ning sobivad alusega. Komplekti kuuluvad detailid on ette nähtud seadme paigaldamiseks tellisalusele. Kui teil on teistsugune alus, pidage sobivate detailide asjus nõu asjatundjaga.

Seinale kinnitamine

- Enne kinnitamist kontrollige, kas soojendi ja ümbruskonna vahelistest ohutustest minimaalsetest kaugustest on kinni peetud. Kaugus alumise ääre ja põranda vahel peab olema vähemalt 1,8 m. Seade peab jääma külkseintest ja laest, katusest või muust katkest vähemalt 0,5 m kaugusele. Kui katted koosnevad kergsüttivast materjalist (nt puit, krohv ja lõuend), peab kaugus olema vähemalt 1 m, ning kui kiirgur on suunatud ülespoole, siis vähemalt 1,8 m. Seadme paigaldamisel välja ei tohi see sattuda tugeva tuulekoormuse mõju alla.
- Kinnitage kinnitusklamber nelja kaasasoleva ankurtüübi abil täiesti horisontaalselt seinale. Klambri ühem külj peab olema ülespoole suunatud (vt joonis 1).



Kasutatavad vahendid (seib, vedruseib ja mutter) on näidatud joonisel 1 ja joonisel „Kirjeldus”.

- Kinnitage riputuskronein kiirguri külge. Selleks nihutage kronein kiirguri kinnituskohale (vt joonis 2), nii et keermestatud ava on kohakuti keermestatud avaga. Pistke (ristpeaga) polt esmalt läbi keermeta avade ja seejärel läbi keermestatud avade. Nüüd keerake see võimalikult kõvasti kinni. Kinnitage kruvi keermega otsast lukustusmutri abil. Nüüd pingutage see tugevasti.
- Nihutage kiirgur koos riputuskroneiniga seinaklambrisse nii kaugele kui võimalik, nii et sisse-/väljalülitamise lüliti jääb allapoole. Kinnituskruvide augud on nüüd täiesti kohakuti. Pistke mõlemad (musta peaga) kinnituskruvid esmalt läbi seinaklambri ja seejärel läbi riputuskroneini ning keerake need kõvasti kinni.

Lakke kinnitamine

- TH1800Ri saab lakke kinnitada samal viisil. Veenduge, et kiirgur on riputatud minimaalselt 2,5 m kõrgusele maapinnast ning vähemalt 1 m kaugusele külkseintest ja muudest takistustest. Otse kiirguri all ei tohi olla ühtegi inimest, looma ega kergsüttivat eset!

Seina- ja laekinnitus

- Seadke kiirguri kaldenurk: kiirgurit saab pöörata $2 \times 30^\circ$. Selleks lödvendage veidi lukustusmutrit (8) ja polti (10); kaldenurga reguleerimise järel pingutage need uuesti. **Ärge suunake seinale kinnitatud TH1800Ri ülespoole!** Sel pole mingit mõtet ja nii võib lase kahjustada.
- Pingutage kõik kruvid veel kord tugevalt ja kontrollige, et soojendi on kindlalt kinnitatud. Nüüd on infrapunasoojendi kasutamiseks valmis.
- EUROM TH1800Ri ühendamiseks kasutatav juhtmestik peab olema varustatud rikkevoolukaitselülitiga (kuni 30 mA), et tagada vajalik kaitse.

Mõnel juhul võib tekkida soov luua kiirühendus soojendi ja toitevõrgu vahele ning käitseda soojendit lüliti abil. Võttes arvesse seda, et EUROM TH1800R on väga niiskuskindel (IP 65), ja vajadust tagada ohutus, tuleb selline ühendus lasta teha kutselisel elektrikul.

KASUTAMINE

Enne iga kasutuskorda veenduge, et:

- seadmel ei ole kahjustusi;
- seade on tugevalt kinnitatud: mehaaniline koormus, vihmast või tuulest põhjustatud võnkumine võivad muuta kinnituse lödvemaks;
- seadme ohutsoonis ei ole selliseid esemeid nagu telgid, päikesevarjud jne;
- kasutatav pistikupesa annab õiget pinget (220–240 V, 50 Hz).

Kui kõik on korras, võite pistiku pesa ühendada. Vajutage sisse-/väljalülitamise lüliti SISSE (I – sisse vajutatud): sinine märgutuli juhtpaneelil hakkab vilkuma. Kiirguri aktiveerimiseks kasutage juhtpaneeli nuppu „Select” või kaugjuhtimispldi nuppu „ON/POWER”.

Väljalülitamiseks vajutage uuesti nuppu „Select” või kaugjuhtimispldi nuppu „OFF”. Seejärel vajutage sisse-/väljalülitamise lüliti VÄLJA (O – väljaulatav) ning eemaldage pistik pistikupesast. Laske kiirguriil maha jahtuda.

Seadme esmakordsel kasutamisel (või pärast pikemat vaheaega) jälgige seadme tööd esimese 10–15 minuti jooksul ja veenduge, et seade töötab tõrgeteta. Kui seade on juba mõnda aega kasutuses olnud, võib kütteelemendi klaaspind laiguti valgeks muutuda. See on normaalne ja ei mõjuta ei seadme jõudlust ega tööiga.

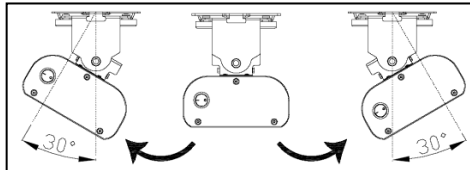
PUHASTAMINE, KORRASHOID, PARANDAMINE

Puhastamine

Seadmel on tugev ja hooldusvaba, kaitsevõrega alumiinium-/plastkorpus.

Enne puhastamist tõmmake pistik pesast välja ja oodake, kuni seade on piisavalt jahtunud. Kasutage seadme pühkimiseks ainult puhast ebemevaba lappi või pehmet harja, mis on vaid pisut niiske. Ärge kasutage abrasiivseid puhastusvahendeid, küürimisharju ega keemilisi puhastusvahendeid. Ärge kasutage kergsüttivaid puhastusvahendeid, näiteks benseeni või piiritust. Enne uuesti kasutamist laske seadmel kuivada.

Elektrilöögi ja eluohtliku olukorra vältimiseks ärge kastke juhet, pistikut ega muud seadme osa vette või muusse vedelikku.



Korrashoid

Infrapunasoojendi EUROM TH1800R sees ei ole osi, mida peab kasutaja hooldama. Seade on väga hästi tihendatud (IP 24) ning selle korpust tohib avada ainult nõuetekohase kvalifikatsiooniga spetsialist.

Lambil on erihendus ning lampi tohib eemaldada või vahetada ainult kvalifitseeritud spetsialist.

Parandamine

Seadet tohivad parandada ainult asjatundjad (müügiesinduse hooldustehnik või elektrik), kes tagavad elektrihoituse.

Garantii ei hõlma rikkeid või kahju, mis on tekkinud omavolilise remondi või ümberehitamise, õnnetusjuhtumite, väärkasutuse, kuritarvituse, hooletusse jätmise, ärikasutuse või vale hoolduse tõttu.

KASUTUSELT KÕRVALDAMINE

Kasutuselt kõrvaldatud seadet ei tohi visata olmejäätmete hulka, vaid see tuleb toimetada jäätmejaama.

TEHNILISED ANDMED

Tüüp	TH1800R
Pinge	220–240 V, 50 Hz
Võimsus	1800 W
Mõõtmed	P: 74 cm L: 15,4 cm K: 16,4 cm
Mass	3 kg
Kaitseaste	IP 24

Deklaratsioon

Käesolevaga kinnitab allkirjutaja

Euromac bv., Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden,

et allpool nimetatud toode

infrapunasoojendi

kaubamärginimega

EUROM

tüüp

TH1800R

vastab järgmiste standardite nõuetele:



elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2004/108/EÜ:

EN 55015:2006 + A2:2009
EN 61547:2009
EN 55014-1:2006 + A1:2009
EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008
EN 61000-3-2:2006 + A2:2009
EN 61000-3-3:2008

madalpingedirektiiv 2006/95/EÜ:

EN 60335-2-30:2003 + A1:2004 + A2:2007
EN 60335-1:2002 + A11 + A1 + A12 + A2 + A13 + A14
EN 62233:2008