



ET – Kasutusjuhend

EUROM
POWERFUL PRODUCTS

Crystal 2000

Art nr 36.300.5

Kiirgus- ja konveksioonsoojendi



See tingmärk seadmel tähendab:
mitte puudutada!



See tingmärk seadmel tähendab:
mitte kinni katta!

Eesti

Tehnilised andmed

Mudel		Crystal 2000
Toitepinge	V/Hz	220–240 / 50
Suurim võimsus	W	2000
Seaded	W	700-1300-2000
Termostaat		+
Küttekeha		Süsinikkristallpaneel
Mõõtmed	cm	11,5 (28) × 56,5 × 65
Mass	kg	6,8

Üldised ohutusjuhised

1. Enne seadme kasutamist lugege kogu kasutusjuhend hoolikalt läbi.
2. Enne uue soojendi kasutamist veenduge, et seadmel, selle juhtmel või pistikul ei oleks nähtavaid kahjustusi. Ärge kasutage kahjustatud soojendit, vaid saatke see väljavahetamiseks edasimüüjale tagasi.
3. Ärge kasutage soojendit enne, kui see on paigaldatud juhiste kohaselt, mille leiate jaotisest „Kirjeldus, kokkupanek ja paigaldamine”.
4. Soojendi on ette nähtud kasutamiseks üksnes koduses majapidamises. Kasutage seda ainult lisasoojenduseks.
5. Soojendi ei sobi kasutamiseks niisketes ega märgades kohtades, näiteks vannitoas ja pesuköögis. Ärge paigutage soojendit kraanikausi, vanni, duši, basseini, purskkaevu ega muu niiskusallika lähedusse. Hoidke seda vette kukkumise eest ja välistage vee soojendisse sattumise võimalus. Kui soojendi kukub vette, eemaldage see kohe toiteallikast. Ärge kasutage seest niisket soojendit, vaid viige see parandusse. Ärge kastke soojendit, selle toitejuhet ega pistikut vette, samuti ärge katsuge soojendit märgade kätega.
6. Seadmele märgitud toitepinge ja sagedus peavad olema vastavuses kasutatava pistikupesa omadega. Kasutatav pistikupesa peab olema maandatud ja elektripaigaldis peab olema kaitstud rikkevoolu-kaitseüliliga (kuni 30 mA).
7. Enne seadme elektrivõrku ühendamist kerige juhe täies pikkuses lahti. Veenduge, et juhe ei puutuks soojendi ühegi osa vastu ega kuumeneks muul moel. Ärge pange soojendi toitejuhet vaiba alla; ärge katke seda mattide, vaibaribade jmt. Veenduge, et juhe ei jääks ruumis liikujatele jalgu. Hoolitsege selle eest, et juhtmele ei oleks võimalik peale astuda ja see ei jääks mööbli alla. Ärge vedage juhet ümber teravate nurkade ega kerige seda pärast kasutamist liiga tihedalt kokku.
8. Võimaluse korral ärge kasutage pikendusjuhet, sest see võib tuua kaasa ülekuumenemise ja tuleohu. Kui pikendusjuhtme kasutamine on vältimatu, veenduge, et see ei oleks kahjustatud. Lubatud on kasutada pikendusjuhet ristlõikega vähemalt 3 × 1,5 mm² ja vähima võimsusega vähemalt 2200 W. Ülekuumenemise

vältimiseks kerige juhe alati täies pikkuses lahti. Elektrisüsteemi ülekoormuse ja kaitsmete läbipõlemise vältimiseks ärge ühendage samasse pistikupesasse või vooluahelasse teisi elektriseadmeid.

9. Ärge kasutage soojendit välistingimustes ega alla 15 m³ mahuga ruumides.
10. Soojendi sisaldab kuumi ja/või hõõguvaid või sädemeid tekitavaid osi. Seetõttu ei tohi soojendit kasutada paikades, kus hoitakse kütust, värve, kergsüttivaid vedelikke ja/või gaase jms.
11. Ärge kasutage soojendit koduloomade, mööbli, kardinade, paberi, rõivaste, voodipesu ega muude kergsüttivate esemete läheduses või otse vastas. Sellised esemed peavad asuma soojendist vähemalt 1 m kaugusel. Ärge paigutage soojendit pistikupesade lähedusse, selle alla ega otse selle vastu. Soojendit ei tohi paigutada ka lahtise tule ega muude kuumusallikate lähedusse. Veenduge, et soojendi ümbruses oleks tagatud vaba õhuringlus. Ärge paigutage soojendit seintele või suurtele esemetele liiga lähedale ega asetage seda riiulite, kappide jne alla.
12. Soojendit ei tohi kinni katta! Tulekahju vältimiseks ei tohi kiirgus- ja tuulutussavasid millegagi kinni katta. Ärge kasutage soojendit rõivaste kuivatamiseks ega asetage mingeid esemeid soojendi peale. Ärge asetage soojendit pehmetele pindadele, näiteks voodile või pehmele vaibale, kuna need võivad õhuavaused kinni katta.
13. Vältige võõrkehade sattumist soojendi ventilatsiooni- või väljundavadesse, sest need võivad põhjustada elektrilöögi, tulekahju või seadme kahjustuse.
14. Ärge jätke sisselülitatud soojendit järelevalveta. Enne pistiku pistikupesast väljatõmbamist lülitage soojendi alati välja. Kui soojendit ei kasutata, tõmmake pistik alati pistikupesast välja. Pistikut pistikupesast välja tõmmates hoidke kinni pistikust, mitte juhtmest. Lülitage soojendi alati välja, eemaldage pistik pistikupesast ja laske seadmel jahtuda enne:
 - a. puhastamist,
 - b. hooldamist,
 - c. puudutamist või liigutamist.
15. Töötav seade läheb kuumaks. Põletuste ärahoidmiseks vältige naha kokkupuudet kuumade pindadega.
16. Ärge kasutage soojendi automaatseks sisselülitamiseks taimerit ega muud sellist seadet. Enne kasutamist kontrollige alati seadme ohutust.
17. Laste või liikumisvõimetute isikute läheduses tuleb seadet kasutada järelevalve all. Alalise järelevalve puudumisel hoidke alla kolmeaastased lapsed soojendist eemal. Kolme- kuni kaheksaastased lapsed tohivad lülitada seadet sisse ja välja ainult tingimusel, et seade on pandud või paigaldatud tavalisse kasutuskohhta ning lapsed on täiskasvanu järelevalve all või saanud seadme ohutu kasutuse juhised ja mõistavad kaasnevaid ohtusid. Kolme- kuni kaheksaastased lapsed ei tohi ühendada seadme toitejuhet ega seadet reguleerida, puhastada või hooldada.

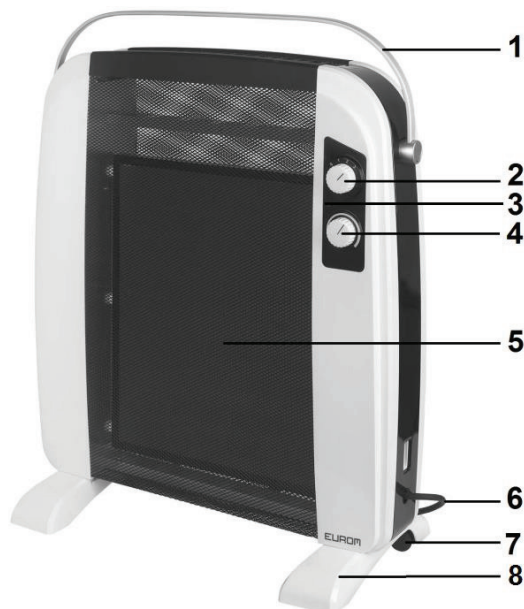
See seade ei ole ette nähtud kasutamiseks lastele ega füüsiliste, sensoorsete ja/või vaimsete puuetega isikutele, samuti neile, kellel puuduvad seadme kasutamiseks teadmised või kogemused. Üle kaheksa aasta vanused lapsed, väheste sensoorsete, füüsiliste või vaimsete võimetega isikud ning need, kellel puuduvad vastavad kogemused ja teadmised, tohivad seadet kasutada ainult juhul, kui nende ohutuse eest vastutav isik neid juhendab või nad on saanud seadme ohutu kasutuse juhised ja mõistavad kaasnevaid ohtusid. Ärge laske lastel seadmega mängida. Lapsed ei tohi seadet puhastada ega hooldada ilma järelevalveta.

18. Hoidke soojendi puhas. Seadmesse kogunenud tolm, mustus ja/või sete on kõige tavalisem ülekuumenemise põhjus. Tagage niisuguste sadestiste korrapärane eemaldamine.
19. Ärge lülitage seadet sisse, kui olete avastanud, et seade, selle toitekaabel või pistik on kahjustunud, seadme töös esineb tõrkeid, seade on maha kukkunud või esineb muude rikete tunnuseid. Tagastage komplektne seade müüjale või viige kvalifitseeritud elektrikule ülevaatuseks ja/või paranduseks. Nõudke alati originaalosaade kasutamist. Kasutage üksnes tootja soovitatud või tarnitud tarvikuid ja/või lisaseadmeid. Seadet (sealhulgas juhett ja pistikut) võivad lahti võtta ja/või parandada üksnes volitatud ja kvalifitseeritud isikud.
20. Kasutage soojendit üksnes ettenähtud otstarbel ja selle kasutusjuhendi kohaselt.

Juhiste nr 19 ja 20 eiramine võib põhjustada seadme kahjustusi, tulekahju ja/või kehavigastusi. Nende juhiste eiramine tühistab kohe ka igasuguse garantii ning seadme müüja, maaletooja ja/või tootja ei vastuta tagajärgede eest.

Kirjeldus, kokkupanek ja paigaldus

1. Sang
2. Sisse- ja väljalülitusnupp ning juhtlülit
3. Märkutuli
4. Termostaadi nupp
5. Küttekeha
6. Elektrijuhe koos pistikuga
7. Pöördratas
8. Alus

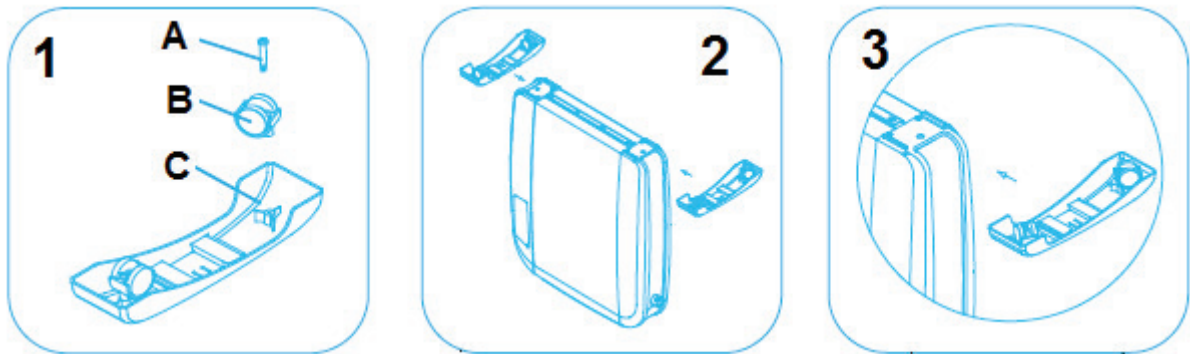


Eemaldage kogu pakkematerjal ja hoidke seda lastele kättesaamatus kohas. Pärast pakendi eemaldamist veenduge, et seadmel ei esineks kahjustuste ega muude rikete/ puuduste/tõrgete tunnuseid.

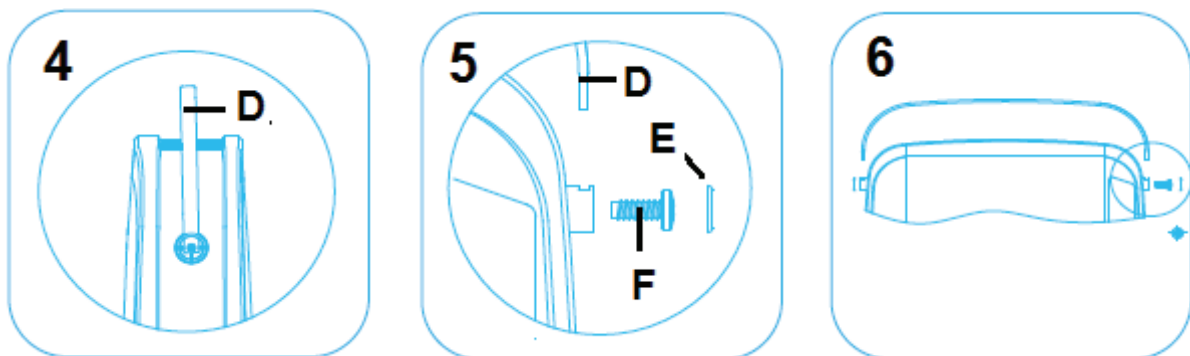
Kahtluse korral ärge kasutage seadet, vaid võtke ülevaatuseks või väljavahetamiseks ühendust seadme müüjaga.

Ärge kasutage soojendit enne, kui see on paigaldatud järgmiste juhiste kohaselt.

Kinnitage kaasasolevad jalad soojendi alumisele küljele (vt joonist): keerake soojendi tagurpidi. Vigastuste vältimiseks asetage soojendi alla mõni tekk vms.



- Paigutage 2 pöördratast (**B**) kummagi jala (**C**) alla ja kinnitage kaasasolevate kruvidega (**A**), vt jn 1.
- Libistage kumbki jalg soojendi külgedelt keskkoha poole, kuni kuul kukub avasse, vt jn 2 ja 3.
- Pöörake radiaator õiget pidi.



- Seejärel kinnitage sang (**D**) soojendile. Selleks eemaldage sanga kinnituskohalt kattekork (**E**) ja keerake lahti selle all olev kruvi (**F**). Seejärel libistage sanga ots (**D**) kinnituskohata, sobitades kruviavad kohakuti. Sisestage kruvi (**F**) läbi sanga kruviavasse ja keerake kinni. Lõpuks sisestage tihvtid avadesse ja suruge kork tagasi (jn 4, 5 ja 6).
- Seejärel korrake sama sanga teise otsaga.
- Sanga saab pöörata kuude asendisse alates rõhtsast eesmisest kuni rõhtsa tagumise asendini. Asend 3 on püstine asend. Sanga ülemäärase kuumenemise vältimiseks soojendi töötamise ajal hoidke sanga 2. või 4. asendis.

Seadistamine ja kasutamine

- Tagage, et töötav soojendi oleks alati kindlal, tasasel ja rõhtsal pinnal. Pikakarvaline vaip ei sobi selleks.
- Keerake soojendi juhtlüliti välja ja termostaadi nupp täisvõimuse asendisse (lõpuni päripäeva). Ühendage pistik sobivasse maandatud 220...240 V / 50 Hz pistikupesassa.
- Seadke juhtlüliti soovitud asendisse.
 - 1 = 700 W = väike küttevõimsus (700 W)
 - 2 = 1300 W = keskmine küttevõimsus (1300 W)
 - 3 = 2000 W = täielik küttevõimsus (2000 W)

Soojendi hakkab soojenema ja märgutuli süttib.

- Kui ruum on saavutanud soovitud temperatuuri, pöörake termostaadi nuppu vastupäeva, kuni kuulete klõpsatust. Selles asendis hoiab termostaat saavutatud temperatuuri, lülitades soojendit vajaduse korral kütmiseks sisse ja välja. Soovi korral saate nüüd lülitada seadme ümber madalamale võimsusele. Kõrgema temperatuuri jaoks pöörake termostaadi pöördnuppu päripäeva, madalama temperatuuri jaoks vastupäeva.
- Soojendi väljalülitamiseks keerake juhtlüliti tagasi asendisse **O**. Märgutuli kustub. Eemaldage pärast kasutamist pistik kindlasti pistikupesast.

Ohutusseadised

Soojendi on varustatud **ümberkukkumiskaitse**mega, mis lülitab seadme ümberkukkumise korral automaatselt välja. Kui soojendi tõstetakse uuesti püstisesse asendisse, jätkub tavapärase töö. Enne edasist kasutamist lülitage seade välja, eemaldage pistik pistikupesast ja veenduge, et soojendi ei oleks viga saanud. Ärge kasutage soojendit, kui seade on kahjustatud või tõrgub. Laske seade üle vaadata / parandada.

Sisemuse ülekuumenemise korral lülitab **ülekuumenemiskaitse** seadme välja. Ülekuumenemine võib tekkida juhul, kui soojendi ei saa piisavalt kuumust välja suunata või on takistatud värske õhu juurdepääs. Nagu eespool mainitud, on ülekuumenemise põhjuseks tavaliselt see, et soojendi on (osaliselt) kinni kaetud, õhu sisse- ja/või väljalaskevõred on tõkestatud või seade on paigaldatud liiga seina vms lähedale. Ülekuumenemise korral lülitage soojendi välja ja tõmmake pistik pistikupesast. Laske soojendil mõnda aega jahtuda, kõrvaldage ülekuumenemise põhjus ja kasutage seadet tavapärasel viisil edasi. Kui probleem püsib või kui te ei ole suutnud leida ülekuumenemise põhjust, lülitage soojendi kohe välja ning tõmmake pistik pistikupesast välja. Võtke ühendust hoolduskeskusega ja laske soojendi ära parandada.

Puhastamine ja hooldamine

Hoidke soojendi puhas. Tolmu- ja mustuseosakeste kogunemine seadmesse on üks sagedasemaid ülekuumenemise põhjusi ning seetõttu tuleb seadet korrapäraselt puhastada. Lülitage soojendi välja, eemaldage pistik pistikupesast ja laske soojendil enne puhastamist või hooldamist maha jahtuda.

- Puhastage soojendi välispinda korrapäraselt kuiva või kergelt niiske lapiga. Ärge kasutage agressiivseid seepe, pihusteid, puhastus- või abrasiivseid vahendeid, vahasid, poleerimisvedelikke ega kemikaalilahuseid.

- Eemaldage tolmuimejaga tolm ja mustus ettevaatlikuks võredelt ja veenduge, et õhu sisenemis- ja väljumisavad oleks puhtad. Olge ettevaatlik, et mitte puutada ega rikkuda puhastamise käigus ühtegi sisemist osa.
- Soojendi muud osad ei vaja hooldust.
- Kasutushooaja lõpus pange puhastatud soojendi hoiule, võimaluse korral originaalpakendis. Hoidke seda püstasendis jahedas, kuivas ja tolmuvabas kohas.
- Ärge visake soojendit pärast kasutusea lõppu majapidamisjäätmete hulka. Viige see kohalikku elektriseadmete kogumispunkti, kus taaskasutatavad materjalid eraldatakse ja võetakse uuesti kasutusele.

CE-vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab allakirjutaja

Euromac bv., Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden / NL

et allnimetatud toode:

kiirgus- ja konveksioonsoojendi

tuntud kaubamärgi all:

EUROM, mudel Crystal 2000

vastab järgmiste standardite nõuetele.

Madalpingedirektiiv 2014/35/EL:

EN 60335-1:2012

EN 60335-2-30:2009+A11:2012

EN 62233:2008

Ohtlike jäätmete direktiiv 2011/65/EL

Elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 2014/30/EL:

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008

EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009

EN 61000-3-3:2013

Genemuiden, 03.06.2016
W. J. Bakker, tegevdirektor



EUROM

POWERFUL PRODUCTS

EUROM, Kokosstraat 20, 8281 JC Genemuiden
e-post info@euromac.nl www.eurom.nl