

Sisukord	
1. Sissejuhatus	2
2. Tehniline kirjeldus	2
3. Paigaldusjuhised	3
3.1 Üldist	3
3.2 Korstnaühendus	3
3.3 Tuleaseme paigaldamine	3
4. Ohutusnõuded	4
4.1 Ohutud kaugused:	4
4.1.1 Minimaalne kaugus põlevatest ja kuumustundlikest materjalidest	4
4.1.2 Minimaalne kaugus suitsutoru ja põlevate materjalide vahel	4
4.1.3 Põranda kaitse	4
4.2 Meetmed korstnatulekahju tekkimisel	4
5. Esmakordne kütmine	4
5.1 Tule süütamine	5
5.2 Tuha eemaldamine	5
5.3 Soovitav küttematerjal	5
6. Tarvikud	5
7. Hooldamine ja remont	5
8. Küttevõime	6
9. Hooldus- ja paigaldusettevõtted	6
10. Pakkematerjali ja vana toote utiliseerimine	6
11. Kuumaveesüsteemi paigaldamine (ainult vee soojusvahetiga ahjude puhul)	6
11.1 Üldised ettevaatusabinõud pumbaga soojusvaheti ülekuumenemise vältimiseks voolukatkestuse korral	6

Hea kasutaja!

1. Sissejuhatus

Käesolev hooldusjuhend kehtib nii ahjude kui kaminatuleasemete kohta (siin ja edaspidi nimetatakse neid üldistamise huvides koos ka toodeteks).

Meil on hea meel, et valisite just meie toote. Need tooted on standardite EN 13 240 ja 13 229 kohaselt testitud. Toodetel vajavad vaid minimaalset hooldust ning teenivad teid hästi ja kaua.

Toodetel on valmistatud kas üleni metallist või on neil kahhel- või kiviplaadidest vooderdis ja tarvikud. Osa toodetest on valmistatud malmist. Samuti kuuluvad mõnede toodete juurde veesoojendusüsteemid naaberruumide vesiküttteks. Enamikul pakutataval ahjudel on taga või ülal suitsutoru ühendus.

Teie enda huvides on lugeda see juhend algusest lõpuni läbi. Ohutuse tagamiseks peab kasutaja toote õigesti paigaldamisest ja kasutamisest teadlik olema. Selleks ongi käesolev juhend mõeldud.

Selle toote peamiseks eelisteks on kõrge soojusvõimsus, tolmuvaba töö ning miinimumini viidud heitainete eraldumine tänu täielikule põlemisele.

Toode ei ole mõeldud pidevkiütmiseks.

2. Tehniline kirjeldus

Need tooted on mõeldud ruumide kütmiseks ja ajutiseks kütteks perioodil, mil keskküttega kütmine pole veel mõttekas.

See tulease on mõeldud paigaldamiseks mitmesugustes interjöörides kasutatavasse kaminatesse ja ahjudesse (korterites, meelelahutusasutustes, restoranides).

Toodetel on valmistatud 2 – 4 mm paksusest lehtterasest. Mõned tuleasemed on ka malmist. Pinnad on kaetud tulekindla lakiga. Põlemiskamber on suuremas osas vooderdatud eemaldatavate tulekindlast keraamikast plaatidega. Põlemiskambri põhjas on eemaldatav malmist võre. Põlemiskambri uksele on spetsiaalne kuumuskindel klaas, mis lisaks meeldivale leekide vaatele võimaldab kuumusel kaugemale levida. Tänu sellele on ka kaminast mitu meetrit eemal mõnus ja soe istuda. Samuti hoiab klaas ära sädemete ja suitsu tuppa tungimise. Põlemiskambri kohal asuvat lehtmetsalist pinda saab kasutada toitide ja jookide soojana hoidmiseks.

Igal ahjul on eraldi õhu sissepääs esmase ja teisese põlemisõhhujaoks (siin ja edaspidi nimetatakse seda esmaseks ja teiseseks õhuks).

Ahjul on alati esmase õhu juhtelement. Esmane õhk suunatakse otse põlevale küttematerjalile (tavaliselt läbi tuhaaluse ja võre) ning seda kasutatakse põhilises põlemisprotsessis.

Teatud tüüpi toodetel on ka teisese õhu siiber (vt. mõõtmetega joonist), mis võimaldab põlemist aeglustada ja seega ahju kuumust vähendada. Samas tähendab see aga madalama kasuteguriga põlemist ja suuremat mürgiste heitainete sisaldust suitsus. Kuna teisene õhk soodustab suitsu sisalduvate süttivate gaaside jääkide ärapõlemist ja hoiab ära ukseklaasi tahumise, siis peaks see siiber kamina kudemise ajal pidevalt avatud olema. Teisene õhk suunatakse peamiselt põlemiskambri ülemisse ossa, põleva küttematerjali kohale ja kui esmase õhu siiber on poolenisti või täielikult suletud, siis kasutatakse teisest õhku ka esimeses põlemises. Kui esmase õhu ava on suletud, siis reguleeritakse teisese õhu ava suurus antud kasutustingimustes sobivale küttevõimsusele (vt. tehniliste andmete tabelit). Tule süütamisel, kui korstnas on nõrk tõmme, jätkake esmase õhu ava lõpuni lahti. Kui korsten on üles soojenenud, siis võib esmase õhu sisselaske pooleni või täielikult sulgeda. Ahju küttevõimsuse vähendamiseks võib ka väiksemat küttematerjali kogust kasutada või korstnasiibri paigaldada (selle abil reguleeritakse suitsutoru läbilaskevõimet, vähendades seda maks. 75%-ni). Teisese õhu siibri abil suletakse ahi täielikult, kui seda parajasti ei kasutata. Nii hoiate ära ruumi külmaks ventileerimise, kui ahi ei koe ja ka korstnalõhn ei tungi siis halva tõmbe korral tuppa.

Kamina uks ja tuhaaluse kate peavad alati suletud olema, välja arvatud tule süütamisel, küttematerjali lisamisel ja tahkete jääkide eemaldamisel, muidu võib suits tuppa tungida. Mõned ahjud on tsentraalse õhu sisselaskega, kuhu ühendatakse õuest, keldrist, suuremast saalist vms. kohast tuleva põlemisõhu torustik. Nii ei tõmmata soojust köetavast ruumist välja. Samuti on sellise ahju puhul põlemine ruumi ventilatsioonist sõltumatu.

Õhutorudena võib kasutada mis tahes torusid (isegi plastikust), mis peavad vastu temperatuurile 80°C. Kui toru läbimõõt vastab ühenduse läbimõõdule, siis võib niisugune toru kuitahes pikk olla.

3. Paigaldusjuhised

3.1 Üldist

Toode tuleb paigaldada piisava kandevõimega põrandale. Kui olemasolev põrand jääb nõrgaks, siis tuleb rakendada sobivaid meetmeid (nt. kasutada kandvat alusplaati, mis jaotab koormuse ühtlaselt laiali).

Toote, suitsutoru ja korstna puhastamiseks peab alati hea ligipääs jääma.

3.2 Korstnaühendus

Sobiv korsten (vähemalt minimaalse vajaliku ristlõikega, piisava tõmbega, õhukindel jne.) on ahju korralikuks toimimiseks hädavajalik. Enne ahju paigaldamist pidage nõu korstnapühkijaga. Vajalikud korstna tehnilised näitajad on juhendile lisatud tehniliste andmete tabelis ära toodud. Põlemisel saavutatakse parim kasutegur siis, kui ahjuuks on suletud ja korstnas on umbes 10 Pa (Pascal) tugevune tõmme. Kui tõmme on tugevam kui 15 Pa, siis soovitame seda poole võrra vähendada, sulgedes teise õhu sisselaske. Kui teisest õhku ei saa reguleerida, siis tuleb paigaldada täiendav korstnasiiber. Kui korstna kõrgus on ca. 5 m (mõõdetuna üleminekurõngast ülemise korstnaavani) ja korstna sisemine ristlõikepindala on min. 177 cm² (läbimõõt 15 cm), siis on korstnas tavalise õhurõhu korral tõmme 10 Pa. Korstnaühendusel peavad olema üleminekurõngas ja rosett. Kui tuleasemel on kaks suitsutoru ühendust (tagumine ja ülemine), siis jätkke kasutamata ühendusele kate peale. Teisele ühendusele ühendage suitsutoru. Nende ühenduste hermeetilisus ja kindel kinnitus on väga tähtis.

1. tüüpi ahjul (vt. tehniliste andmete tabelit) on isesulguv uks. Järgmistel tingimustel võib selle ahju ühendada teise tahkel küttematerjalil töötava ahjuga samale korstnale:

a) samale korstnale võib ühendada ainult samal korrusel paiknevaid ja sama kasutaja käsutuses olevaid tooteid.

Kaks samal korrusel asuvat erinevat kasutajat võivad oma ahjud samale korstnale ühendada ainult juhul, kui see on hoone administratsiooni poolt heaks kiidetud.

b) olemasolevates hoonetes (nt. ühepereelamus) võib ka kaks samasse süsteemi kuuluvat erinevatel korrustel asuvat kohalikku suletavat tahkel küttematerjalil töötavat toodet samale korstnale ühendada, kui korstnapühkija selle heaks kiidab. 2. tüüpi ahjudel (vt. tehniliste andmete tabelit) ei ole isesulguvat ust. Avatud ahjuuksega tohib tuld teha ainult siis, kui keegi on pidevalt ahju lähedal. Ahju järelevalveta jätmisel tuleb selle uks alati sulgeda.

3.3 Tuleaseme paigaldamine

Tuleaseme paigaldamiseks on vaja eksperdi teadmisi. Kui otsustate ikkagi ise kamina paigaldada, siis järgige kindlasti alltoodud juhiseid:

1. Ühendatava korstna läbimõõt peab olema vähemalt 18 cm ja korstna toimiv kõrgus peab olema vähemalt 5 m.

2. Kuuma õhu torud peavad kõigist süttivatest ehitusmaterjalidest vähemalt 40 cm kaugusele jääma, vastasel juhul peab olema tõestatavalt kindel, et torude kuumuskiirgus ei saa materjalide süttimist esile kutsuda. Tuleaseme läheduses võib ringleva õhu temperatuur olla koguni 300°C!

3. Ehitage kamin selliselt, et kamina seinad jäävad tuleaseme ümbrise taga ja külgedel vähemalt 5 cm kaugusele. See on vajalik õhuvahe, et seal ringlev õhk saaks ümbritsevaid struktuure jahutada, muidu võivad need üle kuumeneda. Ärge katke neid õhuvaheid pealt ega alt kinni.

4. Kamina alumisse ossa (tuleaseme alla) tuleb õhuringluse jaoks teha vähemalt 150 cm² ristlõikepindalaga sisselaske ventilatsiooniväli.

5. Kamina ülemisse ossa tuleb õhuringluse jaoks teha väljalaske ventilatsiooniväli, kokku vähemalt 150 cm² ristlõikepindalaga.

6. Kaminaesine põrand peab olema mittesüttivast materjalist (keraamilised plaadid, kivi, tellised vms.). Selline ala peab ulatuma kamina ees vähemalt 80 cm ja külgedel vähemalt 40 cm tuleaseme servadest kaugemale. Toote alune põrand peab olema piisava kandevõimega.

7. Toote, suitsutoru ja korstna puhastamiseks peab jääma piisav ligipääs. Tuleasemetel on ainult ülemine suitsu väljalaskeühendus.

8. Kõik tuleaseme muudatused tuleb eelnevalt tootjaga kooskõlastada.

Tulease tuleb nii paigaldada, et seda saab hiljem vajadusel välja võtta, ilma seejuures ümbritsevaid struktuure kahjustamata.

Toote paigaldamisel tuleb järgida kõiki kehtivaid kohalikke, riiklikke ja Euroopa standardeid. Enne paigaldamist tuleks koostada professionaalne ehitusprojekt.

Enne esmakordset tuletegemist peab korstnapühkija kõik üle vaatama ja selle kohta kirjaliku aruande tegema. Hoidke see aruanne tuleviku jaoks alles!

4. Ohutusnõuded

Hooajalisel ja halva tõmbe või ebasoodsa ilmaga kütmisel peab tule süütamisel eriti tähelepanelik olema. Kui kaminat pole pikemat aega köetud, siis tuleb enne tuletegemist kontrollida, ega suitsutorus või korstnas ummistust pole tekkinud.

Ärge laske lastel ahjuga tegeleda. Ahju tohivad kasutada ainult täiskasvanud! Kütmise ajal kasutage kõigi käepidemete ja nuppude jaoks tuletange, võrekonksu või pajakindaid (pajalappi), sest käepidemed ja nupud võivad kuumad olla ja põletusi tekitada! Kütmise ajal peab olema tagatud põlemisõhu juurdepääs tuleasemele ja värske õhu juurdepääs ruumi, eriti kui samal ajal kasutatakse ka teist kütteseadet (1 kg küttematerjali põlemiseks kulub ca. 6 m³ õhku)! Kui ruumi ukсед ja aknad on hästi tihendatud või kui veel mingi seade ruumist õhku välja tõmbab (näiteks köögi tõmbekate), siis võib õhupuudus tekkida! Seadke põlemisõhu, ventilatsiooni ja kuuma õhu sulgurid nii, et need ei saa ummistuda. Samuti on soovitatav tagada ruumis piisav õhuniisutus. Tuleasemele küttematerjali lisamise järel sulgege ahjuuks aeglaselt, siis ei paisku suits ja sädemed tuppa. See toode vajab kasutamisel aeg-ajalt sekkumist ja järelevalvet. Toode on kasutatav tavalises keskkonnas. Ladustamise ajal roostetamise vältimiseks on pakendis kaasas niiskuseimaja. Eemaldage see enne toote kasutamist – vt. utiliseerimise alast teavet.

Ahju paigaldamisel tuleb järgida alltoodud ohutusnõudeid:

4.1 Ohutusnõuded:

4.1.1 Minimaalne kaugus põlevatest ja kuumustundlikest materjalidest

Sellisteks materjalideks on mööbel, puitvooderdis, tekstiil, tapeet, kuivavad riided jms. Minimaalne ohutu kaugus ahju külgedest ja tagaseinast on 20 cm.

Ilma topeltmüüritiseta ja pinnakatteta ahjude puhul on minimaalseks kauguseks 40 cm.

Ahju ette ei tohi lähemale kui 80 cm kaugusele panna ühtegi kergestisüttivat eset.

4.1.2 Minimaalne kaugus suitsutoru ja põlevate materjalide vahel

Suitsutoru ja ukseraami vooderdise või muude sarnaste põlevatest materjalidest struktuuride vahele ning suitsutoru ja muude torude vahele peab jääma vähemalt 40 cm.

Sama kehtib ka seinte ja eriti lagede puhul, mille krohv on kantud süttivale alusele, nagu latid, roog vms.!

Kui selliseid vahesid ei saa jätta, siis tuleb kasutada tuleohu vähendamiseks muid meetmeid, nagu hoonetehnilised vahendid, tulekindlad kattematerjalid, kuumuskindel isolatsioon ja tuletõkked.

4.1.3 Põranda kaitse

Kui ahi paigaldatakse põrandale, mis ei ole 100% tulekindel, siis peab ahju ja põranda vahele jääma tulekindel isolatsioon, nagu näiteks lehtmetsa, keraamilised plaadid, karastatud klaas või kivi. Sellise materjaliga peab katma põranda:

- a) vähemalt 30 cm ulatuses ahju kontuurist ettepoole,
- b) vähemalt 10 cm ulatuses põlemiskambri avause servast külgede poole.

Toote peale ega tootele ohutust kaugusest lähemale ei tohi asetada ühtegi põlevast materjalist eset.

4.2 Meetmed korstnatulekahju tekkimisel

Tavalise kütmise käigus, eriti aga, kui kasutatakse niisket küttematerjali, koguneb korstnasse tahma ja nõge. Seetõttu tuleb korstnat regulaarselt kontrollida ja puhastada, muidu tekib seal tuleoht.

Kui korstnas tekib tulekahju, siis toimige järgmisel viisil:

- ärge mitte mingil juhul hakake tuld veega kustutama,
- sulgege kõik põlemiskambri õhu sisselaskeavad, võimaluse korral katke ka korsten kinni,
- pärast tule kustumist laske korstnapühkijal korstna seisund üle vaadata,
- laske toode selle valmistajal kontrollida.

Kui tekivad süttivad aaurud või gaasid, siis võivad need põhjustada tule- või plahvatusohtu. Ahju kasutamine tuleb peatada (tuli kustutada, tuhk välja võtta) ning tuleb tagada piisav ventilatsioon.

5. Esmakordne kütmine

Enne esmakordset kütmist ja selle ajal jätke ahju uks ja tuhaaluse uks veidi avatuks (ca. 1-2 mm), et uksetihendite materjal ahjulaki külge kinni ei jääks.

Ahjulakk kõveneb mõnetunnise kütmise jooksul.

Enne esmakordset kütmist kontrollige, kas tulekindlast keraamikast plaadid on põlemiskambri kindlalt kinnitunud. Esimese kütmise ajal hoidke temperatuur suhteliselt madal (lisage sagedamini väikesi küttematerjali koguseid).

Kõik materjalid peavad kuumusega kohanema ja tuleaseme vooderdis kuivada aeglaselt. Ahjulaki kõvenemisega kaasneb ajutine lõhn, mis hiljem täielikult kaob. Selline kuivamine hoiab ära mikropraod, lakikahjustused ja materjali väändumise.

Kui ahi on plaatidega voorderdatud, siis tekib plaatide pinnale mikropragudest struktuur. See ei ole defekt, vaid plaatide glasuuri kuumenemisega kaasnev loomulik nähtus. Ahju kuumenemisel ja jahtumisel tekkivad helid on samuti normaalne nähtus, mitte defekt.

Ahjulaki kõvenemise ajal peab ruumis olema piisav ventilatsioon ning lemmikloomad ja linnud tuleb selleks ajaks ruumist ära viia, et nad lakiaurudega kokku ei puutuks.

5.1 Tule süütamine

Asetage põlemiskambrisse veidi kokkukärgardatud paberit ja pange selle peale väikesi puutükke. Tahke süütetableti abil on tuld väga lihtne süüdata. Pärast süütamist laske leekidel vabalt suurened, hoides nii esmase kui teise õhu sisselaske avatuna. Tule süütamiseks ei tohi kasutada süttivaid vedelikke (bensini, petrooleumi vms.). Kui tuli on korralikult põlema hakanud ja tõmme korstnas on piisavaks muutunud, siis saab lisada suuremaid halge või brikette, ilma et see enam liigset suitsu tekitaks. Põlemisõhk liigub küttematerjalini altpoolt, läbi võre. Ärge pange tulle korraga rohkem küttematerjali kui ahju võimsuse kohaselt lubatav. Küttematerjali kulu on vastavate tehniliste andmete tabelites ära toodud. Põlemise intensiivsust saab reguleerida esmase õhu siibri abil või paigaldatud korstnasiibriga tõmme vähendades. Liiga suured küttematerjali kogused või liiga tugev tõmme ja õhu juurdevool võib põhjustada ahju ülekuumenemist ja kahjustusi. Liige nõrk tõmme (vähem kui 9 Pa) põhjustab ahjuukse klaasi tahmumist ja ahjuukse avamisel suitsu tupp tungimist.

Märkus: Ahju jaotatud kuumusvõimsus, s.t. $P_j = 6+4$ tähendab, et soojusvahetuse kaudu saab köetav ruum 6 kW soojust ja 4 kW kantakse üle veesoojendussüsteemile. Kõigi ühendatud radiaatorite küttevõimsus soovitud toatemperatuuril peab vastama soojusvaheti võimsusele. Sellekohased tehnilised andmed saate radiaatorite tootjalt. Soojusvaheti kasutab ära ka osa suitsus sisalduvast jääksoojusest, mis tõstab ahju kasutegurit veelgi.

5.2 Tuha eemaldamine

Tühjendage tuhaalus alati juba siis, kui see on pooltäis, muidu võib tuhakuhi koonusjalt kasvades võre lähedusse jõuda ja siis võib võre ülekuumenemise tõttu kahjustada saada. Samuti takistab ülemäärane tuhahulk põlemisõhu juurdevoolu. Koguge tuhki tulekindlasse suletud anumasse. Puutuhka saab ka väetisena kasutada.

Olge kuuma tuhka eemaldades väga ettevaatlik!

5.3 Soovitatav küttematerjal

Küttematerjal, millega ahju märgitud tööparameetrid kindlasti saavutatakse, on kuivad halud läbimõõduga 5-8 cm ja pikkusega 20-30 cm või puitbriketid.

Väiksemad, kuivemad ja pehmemast puidust halud ja briketid põlevad kiiremini. Nende puhul on küttevõimsus kõrgem, kuid ka küttematerjali kulu suurem. Sama kehtib vastupidi.

Ahjus ei tohi põletada prahti, kivisütt, koksi ega plastikut.

Selliste materjalide põlemine saastab õhku ning kahjustab nii ahju kui korstnat. Küttepuud peaksid umbes 2 aastat välisõhu käes vihma eest kaitstuna kuivama. Puidu niiskusesisaldus ei tohiks ületada 20%. Laaste ja pilpaid tohib ainult tulesüütamiseks kasutada.

Kütmise ajal tuleks kinni pidada ahju tehnilistes andmetes toodud küttevõimsusest, s.t. tunnis põletatavast küttematerjali kogusest.

Kui ahju pikemat aega üle köetakse, siis võivad tulemuseks olla ahju kahjustused.

Märkus: Kõigi puusortide kütteväärtus on sama, erinevus seisneb ainult nende erikaalus (tiheduses). Seetõttu on tehnilistes andmetes küttematerjali kulu ühikuna kasutatud „kg/h“.

6. Tarvikud

Pajalapp (pajakinnas). Mõnede tootetüüpide puhul on kaasas ka konks võre liigutamiseks.

7. Hooldamine ja remont

Teie ahi on tippkvaliteetne toode ja tavalise kasutamise käigus ei ilmne sellel mingeid defekte. Piisab, kui ahju tuleaset kord aastas puhastada. Seda tuleb alati teha siis, kui ahi on külm. Soovitame lasta ahju puhastada korstnapühkijal – tema saab ahju ühekorruga ka üle kontrollida.

Kui tuleaseme ukse klaas on tahmunud, siis saab selle ajalehega või puutuha sisse kastetud niiske riidega ära puhastada. Vajadusel võib kasutada ka spetsiaalset klaasipuhastusvahendit. Ärge kasutage selliseid puhastusvahendeid, mis võivad klaasi kriimustada!

Ahju peab hoidma ja kasutama kuivas kohas, sest tulekindel värv ei ole niiskuskindel.

Ahju puhastatakse ilma vedelate puhastusvahenditeta, s.t. näiteks tolmuimeja või harjaga (erandiks on ahjuukse klaas). Toode ei tohi ise muuta. Kasutage ainult tootja poolt heakskiidetud varuosi. Plaaditud ahjude puhul ei tohi plaate märja lapiga puhastada – kasutage veidi niisket lappi ja puhastage ainult külma ahju. Kasutage ahjuukse hingede hõõrdepindade ja sulgur-mehhanismi jaoks regulaarselt süsinikupõhist määret või kõrgeid temperatuure taluvat õli.

Kui tsentraalse õhu sisselaskega ahju ei kasutata, siis sulgege kõik selle õhu sisselaske siibrid, et niiske õhk ei saaks ahju sisse tungida ja seal roostetamist põhjustada.

8. Küttevõime

Alltoodud tabelis on ära näidatud ahju küttevõime. See tähendab ahju võimet kütta teatud suurusega ruumi temperatuurini 24°C tingimusel, et hoone konstruktsioon ja ahju paigalduskoht on nõuetekohased, ilmastikutingimused on normaalsed ning ahju soojusväljund on standardne. Äärmusliku pakasega või hoone halva soojustuse korral võib ahju küttevõime siintoodust kuni 25% madalam olla.

Tabelis toodud andmed on ainult näitlikud. Alati tuleb arvestada ruumide tegelike soojustuskadudega!

Automaatse reguleerimise korral peab õhu sisselaske juhtseadis maksimaalselt avatud asendis olema.

9. Hooldus- ja paigaldusettevõtted

Vajaliku hoolduse ja garantiiremondi saate tootjalt kas otse või edasimüüja kaudu, kui tootja on saanud kirjaliku teatise, milles kirjeldatakse garantiinõude põhjuseid.

10. Pakkematerjali ja vana toote utiliseerimine

Soovitame järgida alltoodud protseduuri, et pakkematerjal ja vana toode seaduste ja muude nõuete kohaselt utiliseerida.

Pakkematerjal:

- a) puidust osi kasutage kütmiseks,
- b) plastikust pakkematerjalid pange jäätmekonteinerisse,
- c) kruvid ja klambriid viige vanametalli kogujale,
- d) niiskuskoguja pakike pange eraldi jäätmete hulka.

Vana toode:

- a) klaas võtke lahti ja pange eraldi jäätmekonteinerisse,
- b) tihendid ja tulekindlast keraamikast plaadid pange tavaprahi hulka,
- c) metallosad viige vanametalli kogujale.

11. Kuumaveesüsteemi paigaldamine (ainult vee soojusvahetiga ahjude puhul)

Kuumaveesüsteemi paigaldamisel tuleb järgida kehtivat seadusandlust ja järgmisi standardeid:

- Tarbevee soojendamise süsteemide projekteerimine
- Keskkütte ja tarbevee soojendamise süsteemide ohutus- ja jälgimisseadmed

Soovitame kuumaveesüsteemi paigaldamise osas pöörduda kütteseadmetele spetsialiseerunud kohaliku ettevõtte poole.

Kui ahju hakatakse kasutama, siis ühendage soojusvaheti niipea kui võimalik kuumaveesüsteemiga.

11.1. Üldised ettevaatusabinõud pumbaga soojusvaheti ülekuumenemise vältimiseks voolukatkestuse korral:

- Varutoite allikas.
- Ühendage süsteemiga automaatse veeringlusega soojustarbijaga (vähemalt 30% soojusvaheti võimsusest, nt. kuumaveemahuti või boiler). Kasutage selleks käsikraani või termoklappi.
- Ühendage soojusvahetile veevärgivee pealevool, mida lülitab termoklapp.

Loodame, et need soovitusused aitavad Teil toodet ohutult kasutada. Soovime Teile palju meeldivaid ja õdusaid hetki kamina või ahju ees.

Tootja kinnitab, et sellele tootele on väljastatud seaduste kohane nõutavas sõnastuses vastavusdeklaratsioon, mida hoitakse ettevõtte äritegevuste osakonnas.

Pideva tootearenduse tõttu võib tootja tootes etteteatamata väikesi muudatusi teha.



GARANTII

Kuupäev, paigaldaja tempel ja allkiri:	Kuupäev, seerianumber, värvitooni number:

Garantii Tingimused

1. Tooteinfo

See ahi on kvaliteettoode. Ahju valmistamisel on lähtutud rangeimatest standarditest ja kasutatud ainult kvaliteetseid materjale. Ahjud ja nende paigaldamine nõuavad eriteadmisi, seetõttu tuleks ahi osta firma Romotop heakskiidu saanud edasimüüjalt ja paigaldustööd tuleks tellida Hetas registrisse kantud paigaldusfirmalt. Ahi tuleb paigaldada kooskõlas müügikoha riigis kehtiva seadusandlusega.

2. Garantii

2.1. Kõigile Romotop ahjudele kehtib ostukuupäevast alates kaheaastane garantii terasest ja malmist komponentide defektide / valmistusvigade osas. Kõik kahjustatud või purunenud terasest ja malmist osad asendatakse uutega, kui ahju ei ole valesti kasutatud ega üle kõetud.

2.2. Kulumine

Siinkohal märgime, et garantii ei hõlma ahju kütmise käigus tekkivat tavalist kulumist. Sellisteks kuluosadeks on näiteks:

- tihendid (kuumusest tingitud kõvenemine ja väljavenimine),
- pinnakattematerjalid (liiga sagedane või kriipivaid vahendeid kasutades puhastamine, vt. ka kasutusjuhendit),
- värvimoonutused (kuumusest või ülekütmisest tingitud),
- tulekindlad tellised, millele võivad kuumuse toimel tekkida praod või muud pinnamuutused, mis aga ei mõjuta ahju omadusi, kui tellised põlemiskambris oma kohtadele jäävad ja ahju normaalselt kasutatakse,
- klaasid (leekide kohal tekkivatest temperatuurierinevustest tingitud pinnamuutused, nt. klaasi pinnale kinni jäänud suitsutolm või nõejäljed).

2.3. Mida garantii ei hõlma

Meie garantii ei hõlma tootele transportimise käigus tekkinud kahjustusi. Samuti ei hõlma garantii ahju ülekütmisest, ebaõigest käsitsemisest ega hooldamisel ja/või paigaldamisel või ühendamisel tehtud vigadest tulenevaid kahjustusi ahju habrastel osadel, nagu klaasil, keraamikal jms.

2.3.a

Romotop ei vastuta ahju ebaõigest kasutamisest ega volitamata paigaldaja poolsest ahju paigaldamisest ja suitsutoru ühendamisest tulenevate kahjustuste eest. Keraamika värvus ja pind võivad aja jooksul muutuda – see ei kuulu samuti garantii alla.

2.4. Täiendavad garantiitingimused:

- Romotop ahju peab kasutama kasutusjuhendi järgi ja ahju peab paigaldama volitatud paigaldaja.
- Garantiiõude esitamise eelduseks on Romotop volitatud edasimüüja kehtiv ostutšekk või ostuleping.

Garantiiremont	
Ahju tüüp:	
Seerianumber:	
Müügi kuupäev:	
Ostukoht:	
Defekti kirjeldus:	
Remontija:	
Kuupäev:	
Allkiri ja kliendi kinnitus:	