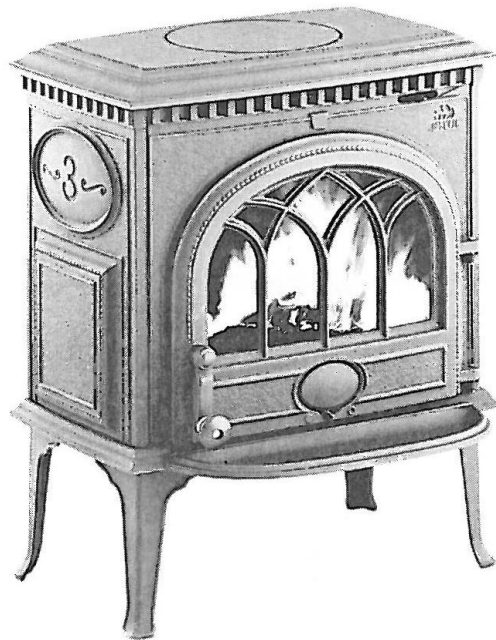


Jotul F 3 TD

EE - Paigaldus- ja kasutusjuhend



Käesolev juhend tuleb alles hoida hilisemaks kasutamiseks.

EESTI

Sisukord

1.0 SEOS AMETIVÕIMUDEGA	3
2.0 TEHNILISED ANDMED	3
3.0 OHUTUSJUHISED	4
3.1. MEETMED TULEOHUTUSE TAGAMISEKS	4
3.2 ÕHU JUURDEPÄÄS	4
4.0 PAIGALDAMINE	4
4.1 KOKKUPANEK ENNE PAIGALDAMIST	4
4.2 PÖRAND	5
4.3 SEINAD	5
4.4 LAGI	5
4.5 KORSTNAD JA SUITSUTORUD	6
4.6 JUHTSEADISTE TOIMIMISE KONTROLLIMINE	6
5.0 KASUTAMINE	7
5.1 KÜTUSE VALIMINE	7
5.2 FIRMA JOTUL DEFINITSIOON KVALITEETSE KÜTTEPUU KOHTA	7
5.3 HALGUDE PIKKUS JA HULK	8
5.4 ESMAKORDNE KASUTAMINE	8
5.5 IGAPÄEVANE KASUTAMINE	8
5.6 TULEPUUDE LISAMINE	9
5.7 KAMINA KASUTAMINE TALVELT KEVADELE ÜLEMINEKU PERIOODIL	9
6.0 HOOLDAMINE	9
6.1 UKSEKLAASI PUHASTAMINE	9
6.2 TUHA EEMALDAMINE	9
6.3 PUHASTAMINE JA NÕE EEMALDAMINE	10
6.4 SUITSUTORU PUHASTAMINE KUNI KORSTNANI	10
6.5 KAMINA KONTROLLIMINE	10
6.6 VÄLISPINDADE HOOLDAMINE	10
7.0 REMONTIMINE	10
7.1 VAHEPLAADI, PÕLEMISPLAATIDE, RESTI JA SISEMISE PÕHJAPLAADI ASENDAMINE	10
8.0 SOOVIKOHASED LISAD	11
9.0 PROBLEEMID JA TÕRKEOTSING	11
ERANDID JA PIIRANGUD	12

1.0 Seoses ametivõimudega

Kamina paigaldamine peab toimuma kooskõlas kehtivate riiklike määruste ja reeglitega.

Toote paigaldamisel tuleb järgida kõiki kohalikke määrusi, sealhulgas neid, mis viitavad riiklikele ja Euroopa Liidu standarditele.

Tootega on kaasas juhised kokkupanekuks, paigaldamiseks ja kasutamiseks. Enne toote kasutamist peab vastava kvalifikatsiooniga isik üle vaatama selle paigalduse.

Toote tagaküljel kuumuskaitse all on kuumuskindlast materjalist märgisplaat. Sellele on kantud informatsioon toote tuvastamise ja dokumentatsiooni kohta.

2.0 Tehnilised andmed

Materjal:	Malm
Viimistlus:	Must värv
Kütus:	Puit
Maks halupikkus:	40 cm
Töövõimsus:	Maks 10,0 kW
Suitsutoru ühendus:	Üleval, taga
Suitsutoru mõõtmed:	Ø 150 mm, ristlõikepindala 177 cm ²
Ligikaudne kaal:	124 kg
Soovikohased lisad:	Dekoratiivne sinise ja musta emailiga ukseplaat – tagumine kuumuskaitse, lühikesed jalad* (vt 8.0)
Mõõtmed, vahekaugused:	Vt joonist 1

Tehnilised andmed vastavalt standardile EN 13240

Nominaalne kütteväljund:	6,5 kW
Suitsugaasi voolumaht:	4,8 g/s
Soovitatav tõmme korstnas:	12 Pa
Kasutegur:	79% võimsusel 7,4 kW
CO õhkupaiskamine (13% O ₂):	0,30%
Orgaaniliste ainete õhkupaiskamine (13% O ₂):	171 mg/m ³ n
Suitsugaasi temperatuur:	330°C
Töötamise tüüp:	vahelduv

3.0 Ohutusjuhised

3.1. Meetmed tuleohutuse tagamiseks

Kamina mis tahes kasutamine võib kujutada endast teataval määral ohtu. Seetõttu tuleb kindlasti järgida alltoodud juhiseid:

- Veenduge, et mööbel ja muud kergestisüttivad materjalid ei satu kaminale liiga lähedale.
- Laske tules ise kustuda, Ärge kunagi kustutage seda veega.
- Kamin muutub kasutamisel kuumaks ja võib puudutamisel tekitada põletusi.
- Tuhk tuleb väljaspool maja nõuetekohaselt utiliseerida või tühjendada sellisesse kohta, kus see ei kujuta endast tuleohtu.

3.2 Õhu juurdepääs

Hoiatus! Ruumis, kuhu kamin paigaldatakse, peab kindlasti olema piisav välisõhu juurdepääs.

Ebapiisav õhu juurdepääs võib põhjustada suitsugaasi tупpa tungimist. See on väga ohtlik! Sümptomiteks võivad olla suitsulõhn, uimasus, iiveldus ja halb enesetunne.

Veenduge, et õhuavad kaminaga ruumis ei ole blokeeritud!

Ärge kasutage kaminaga ruumis mehaanilist ventilaatoriga õhutust. See võib põhjustada negatiivse tõmbe ja mürgised suitsugaasid võivad tungida tупpa.

4.0 Paigaldamine

NB! Enne kamina paigaldamist veenduge, et sellel ei ole mingeid kahjustusi.

Toode on raske! Kamina kokkupaneku ja paigaldamisega peab alati tegelema mitmekesi.

4.1 Kokkupanek enne paigaldamist

1. Pärast kamina lahtipakkimist võtke sissepakitud esemed välja. Nendeks on tuhaserv ja kilekott kokkupanemiseks vajalike kruvidega.
2. Tõstke pealne plaat üles. Nii on kaminat lihtsam liigutada ja suitsutoru ühenduse paigaldamine on kindlam.
3. Paigaldage tuhaserv, haakides selle kamina esiküljele, otse ukse alla. **Vt joonist 2C.**
- 4, Kruvige uksekäepide kaminaukse külge. **Vt joonist 2D.**

Suitsutoru ühenduse paigaldamine

Tehasest tarnitakse kamin selliselt, et suitsutoru ühendus paigaldatakse kamina tagaküljele.

- Kinnitage suitsutoru ühendus (**joonis 3**) seestpoolt kolme kruviga (joonis 4A).
- Suitsutoru ühenduse kamina pealsele küljele paigaldamisel keerake põikelement lahti (**joonis 5A**) ja eemaldage pealne katteplaat.
- Kinnitage kate kamina tagaküljele ja paigaldage pealne kate uuesti oma kohale.

4.2 Põrand

Vundament

Veenduge, et põrand on kamina jaoks piisava kandevõimega. Vt juhendi osa „**2.0 Tehnilised andmed**”, kus on kaalud ära toodud.

Puitpõranda kaitsmine

Kui kamin paigaldatakse süttivast materjalist põrandale, siis tuleb kamina tagaküljele paigaldada kuumuskaitse, et kaitsta põrandat kuumuskiirguse eest. Vt juhendi osa „8.0 Soovikohased lisad”.

Lisaks tuleb põrand kamina all ja ees katta metallist või muust mittepõlevast materjalist plaadiga, mille minimaalne soovitatav paksus on 0,9 mm. **Mis tahes põlevast materjalist põrandakate, nagu näiteks linoleum, vaip vms tuleb põrandaplaadi alt ära võtta.**

Nõuded põlevast materjalist põrandakatte kaitsmiseks kamina ees

Kaminaesine plaat peab vastama riiklikele seadustele ja määrustele.

Määruste ja paigaldusnõuete kohta lähema informatsiooni saamiseks pöörduge kohalike ehitusalaste ametivõimude poole.

4.3 Seinad

Kaugus põlevast materjalist seinani – vt joonist 1.

Kaminat võib kasutada isolatsioonita suitsutoruga, kui on tagatud joonisel 1 märgitud kaugused põlevast materjalist seinteni.

Kaugus soemüüri seinteni

Piirangute ja paigaldusnõuete kohta lähema informatsiooni saamiseks pöörduge kohalike ehitusalaste ametivõimude poole.

Nõuded soemüürile

Soemüür peab olema vähemalt **100 mm** paksune ja valmistatud tellistest, betoonplokkidest või kergbetoonist. Kasutada võib ka muid materjale ja struktuure, mille dokumentatsioon seda lubab.

Kaugus mittepõlevast materjalist seinteni – vt joonist 1.

Mittepõlevast materjalist seinaga all mõeldakse täistellistest/-betoonist mitte kandvat seinaga.

Piirangute ja paigaldusnõuete kohta lähema informatsiooni saamiseks pöörduge kohalike ehitusalaste ametivõimude poole.

4.4 Lagi

Kamina kohal peab põlevast materjalist laeni olema **1000 mm** ruumi.

4.5 Korstnad ja suitsutorud

- Kamina võib ühendada sellise korstna ja suitsutoruga, mis on mõeldud tahkekütust kasutavate põletusseadmete jaoks suitsugaaside temperatuuriga vastavalt juhendi osale „**2.0 Tehnilised andmed**”.
- Korstna ristlõikepindala peab olema vähemalt sama suur nagu suitsutoru ristlõikepindala. Korstna õige ristlõikepindala arvutamise kohta lähema informatsiooni saamiseks vt juhendi osa „**2.0 Tehnilised andmed**”.
- Ühe ja sama korstnaga võib ühendada mitu kaminat, kui korstna ristlõikepindala on selleks piisav.
- Kamina korstnaga ühendamine tuleb teostada vastavalt korstna valmistaja poolsetele paigaldusjuhiste.
- Enne korstnasse ava tegemist tuleb kamin prooviks oma kohale paigaldada, et ava koha saaks õigesti ära märkida. Minimaalsed vajalikud mõõtmed on ära toodud **joonisel 1**.
- Veenduge, et suitsutoru on kuni korstnani kogu ulatuses ülespoole kaldega,
- Kasutage sellist suitsutoru põlve, millel on puhastamise luuk, nii et suitsutoru saaks hiljem seestpoolt puhastada.

Pidage silmas, et ühendused peavad olema teataval määral paindlikud, sest muidu võivad süsteemi liikumisel tekkida praod.

NB! Toote õigeks toimimiseks on väga tähtis, et ühendused oleksid tehtud õigesti ja hermeetiliselt.

Korstna tõmme ei tohi kamina kasutamise ajal kunagi ületada 2,5 mm H₂O (25 Pa). Kui tõmme on liiga tugev, siis saate paigaldada siibri ja selle abil tõmmet vähendada.

Kui korstnas tekib tulekahju:

- Sulgege kõik luugid ja õhuavad.
- Hoidke kamina uks suletuna.
- Kontrollige põõningut ja keldrit, ega seal tulekahju ei ole.
- Kutsuge tuletõrje.
- Pärast korstnas toimunud tulekahju ei tohi kaminat enne uuesti kasutama hakata, kui ekspert on kinnitanud selle töökorras olekut.

4.6 Juhtseadiste toimimise kontrollimine

(joonis 2)

Kui toode on paigaldatud, siis tuleb kindlasti kontrollida selle juhtseadiste toimimist. Need peavad vabalt liikuma ja piisavalt toimima.

Jotul F 3 TD kaminal on järgmised juhtseadised:

tuhaukse õhuava sulgur **(joonis 2A);**
peamise õhuava sulgur **(joonis 2B).**

5.0 Kasutamine

5.1 Kütuse valimine

Kasutage alati kvaliteetset küttepuid. Nii on tagatud kamina optimaalne küttevõime. Muude kütuste kasutamine võib kaminat kahjustada.

5.2 Firma Jotul definitsioon kvaliteetse küttepuid kohta

Kvaliteetse küttepuid all mõtleme näiteks kase-, pöõgi- ja männihalge.

Kvaliteetne küttepuid peab olema nii kuivanud, et selle niiskussisaldus on maksimaalselt 20%.

Selleks peab puit olema hiljemalt talvel või varakevadel halgudeks lõhutatud. Lõhutatud puud tuleb selliselt riita laduda, et nende ümber pääseb õhk liikuma. Riidad peavad olema pealt kaetud, et vältida liigse vihmavee halgudesse imbumist. Halud tuleb sügisel tuua siseruumidesse, et neid talvel kasutada.

1 kg kvaliteetsest küttepuidust saadav energiahulk varieerub väga vähe. Samas varieerub olulisel määral eri puuliigist saadud halgude erikaal. Näiteks teatud mahuline kogus kase annab vähem energiat (kWh) kui sama mahuline kogus tamme, sest tammel on suurem erikaal.

1 kg kvaliteetsest küttepuidust saadakse umbes 3,8 kWh energiat, 1 kg täiesti kuivast küttepuidust (niiskusesisaldus 0%) saadakse umbes 5 kWh energiat, 60% niiskusesisaldusega küttepuidust saadakse aga ainult umbes 1,5 kWh/kg.

Niiske puidu kasutamisel võivad olla alltoodud tagajärjed:

- tahma ja nõe kogunemine kaminaukse klaasile, kaminasse ja korstnasse,
- kaminast saab vähe sooja,
- kaminasse, suitsutorusse ja korstnasse koguneva nõe tõttu võib tekkida korstnatulekahju,
- tuli võib ära kustuda.

Olge eriti ettevaatlik ja ärge kunagi põletage kaminas järgmisi materjale:

- majapidamispraht, kilekotid vms,
- värvitud või immutatud puit (väga mürgine),
- puitlaastplaat või vineer,
- ajupuud.

See võib kahjustada toodet ja saastata atmosfääri.

NB! Ärge kunagi kasutage tulesüütamiseks kergestisüttivaid vedelikke, nagu bensiin, kerosiin, piiritus vms. See võib põhjustada nii kehavigastusi kui tootekahjustusi.

5.3 Halgude pikkus ja hulk

Selles kaminas tohib kasutada maksimaalselt 40 cm pikkusi halge. Jotul F 3 TD kamina nominaalne kütteväljund on 6,5 kW. See võrdub ligikaudu 2,1 kg kvaliteetse küttepuid põletamisega tunnis.

Õige kütusekulu tagamiseks on tähtis, et halud oleksid õige suurusega:

Tule süütamisel:

pikkus: 30-40 cm,

läbimõõt: 2-5 cm,

arv korraga tules: 6-8 halgu.

Tulepuud (lõhutud halud):

pikkus: 40 cm,

läbimõõt: ligikaudu 8 cm,

halgude lisamise intervall: ligikaudu iga 45-50 minuti järel,

hulk korraga tules: 1,7 kg,

arv korraga tules: 2 halgu.

5.4 Esmakordne kasutamine

Enne kaminas tule süütamist asetage selle põhjale alusplaadi kaitseks kiht tuhka või liiva. Kiht peab katma ribide ülemise serva.

- Süüdake tuli vastavalt sellele, nagu on kirjeldatud juhendi osas „**5.5 Igapäevane kasutamine**”.
- Laske tulel paar tundi põleda ning õhutage kogu tootest tulev suits ja lõhn toast välja.
- Korrake seda paar korda.

NB! Lõhn kamina esmakordsel kasutamisel

Värvitud tooted: kaminast võib esmakordsel kasutamisel eralduda ärritavat gaasi ja veidi lõhna. See gaas ei ole mürgine, kuid ruumi tuleks siiski põhjalikult õhutada. Laske tulel tugeva tõmbega põleda, kuni gaasi enam üldse ei tule ja mingit lõhna tunda ei ole.

Emailitud tooted: esimeste kasutamiste ajal võib kamina pinnale tekkida kondensvesi. See tuleb ära pühkida, muidu võivad pinna kuumenemisel tekkida sellele püsivad plekid.

5.5 Igapäevane kasutamine

Toode on mõeldud vahelduvaks põletamiseks. See tähendab kamina tavalist kasutusviisi, mille puhul tuli peab iga kord süteni põlema, enne kui uued tulepuud lisatakse.

- Avage mõlemad õhuavad (**joonised 2A ja 2B**) (kasutage selleks näiteks kinnast, sest kaminaukse käepide võib muutuda kuumaks).
- Asetage kaks keskmise suurusega halgu kummalegi poole alust.
- Kortsutage nende vahele veidi ajalehte (või kasetohtu) ja lisage ajalehe peale risti-rästi mõned tulehakatise puud. Seejärel süüdake ajaleht. Suurendage puutükkide suurust aegamööda.
- Jätke kaminauks veidi praokile, kuni halud tuld võtavad. Seejärel, kui tulepuud on süttinud ja tuli põleb stabiilselt, sulgege kaminauks ja süüteõhu ava.
- Seejärel reguleerige põlemine soovitud tasemele, kasutades selleks õhuava (**joonis 2B**).

Nominaalne kuumuse eraldumine saavutatakse, kui õhuava on ligikaudu 40% ulatuses lahti ja süüteõhu ava on suletud.

5.6 Tulepuude lisamine

1. Tuli peab iga kord süteni põlema, enne kui uued halud lisatakse. Praotage veidi kaminaust ja laske negatiivsel tõmbel tasakaalustuda, enne kui ukse täielikult avate.
2. Lisage halud ja jälgige, et õhuava oleks mõne minuti jooksul täielikult avatud, kuni halud on tuld võtnud.
3. Kui küttepuid on korralikult süttinud ja põlevad stabiilselt, siis võib õhuava (**joonis 2B**) osaliselt sulgeda.

NB! Ülekuumenemise oht: seda kaminat ei tohi kunagi kasutada ülekuumenemist põhjustaval viisil.

Kamin kuumeneb üle, kui selles on liiga palju puid ja/või tuli saab liiga palju õhku, sest siis tekib liiga palju kuumust korraga. Selgeks märgiks ülekuumenemisest on see, kui kamina osad hakkavad punaselt hõõguma. Sellisel juhul reguleerige õhuava viivitamatult väiksemaks.

Kui Teil on kahtlus, et korstnas on väga halb tõmme, siis pöörduge abi saamiseks professionaali poole. Vt informatsiooni saamiseks ka juhendi osi „2.0 Tehnilised andmed” ja „4.5 Korsten ja suitsutoru”.

5.7 Kamina kasutamine talvelt kevadele ülemineku perioodil

Ülemineku perioodil, kui esineb äkilisi temperatuurikõikumisi, negatiivset tõmmet või ebasoodsaid tuuli, võivad korstnas tekkida tõmbeprobleemid, nii et suitsugaasid ei liigu enam välja.

Sellisel juhul tuleb kasutada vähem tulepuud korraga ja hoida õhuava rohkem lahti, nii et puud süttivad rutem ja põlevad kiiremini. Nii saavutate ka korstnas korraliku tõmbe.

Sellisel juhul tuleb kogunev tuhk tavalisest sagedamini eemaldada. Vt juhendi osa „6.2 Tuha eemaldamine”.

6.0 Hooldamine

6.1 Ukseklaasi puhastamine

Jotul F 3 TD kaminal on üle ukseklaasi liikuv puhastav õhuvool, mis tuleb kamina kohal asuvast õhuavast ja suundub mööda klaasi sisepinda allapoole.

Samas on normaalne, et veidi nõge jääb alati ukseklaasi külge. Selle kogus sõltub kohalikest tõmbetingimustest ja õhuava reguleerimisest. Tavaliselt põleb suurem osa nõge ära, kui õhuava täielikult avada, nii et kaminas ere tuli tekib.

Hea nõuanne! Tavaliseks puhastamiseks tehke majapidamispaber sooja veega niiskeks ja lisage kaminast veidi tuhka. Hõõruge ukseklaasi ja seejärel loputage veega üle. Kuivatage korralikult. Kui ukseklaas vajab põhjalikumat puhastamist, siis soovitame kasutada klaasipuhastusvahendit (järgige selle pakendile märgitud juhiseid).

6.2 Tuha eemaldamine

- Võtke tuhaalus välja.
- Kasutage tuha eemaldamiseks kühvlit või muud sellist vahendit.
- Jätke veidi tuhka tuleasemele, sest see toimib kaitsva isolatsioonikihina.

Vt ka tuha käsitlemise kirjeldust juhendi osas „3.0 Ohutusjuhised”.

6.3 Puhastamine ja nõe eemaldamine

Kamina sisepindadele võib kasutamise käigus ladestuda nõge. Nõgi on hea soojusisolaator ja vähendab seetõttu kamina küttevõimsust. Kamina kasutamise käigus kogunenud nõge on lihtne vastava vahendiga eemaldada.

Kaminasse vee- ja tahmakihi tekkimise vältimiseks tuleb regulaarselt suurem tuli teha, mis selle kihi eemaldab. Toote parima küttevõimsuse säilitamiseks tuleb seda kord aastas seestpoolt puhastada. Seda on hea teha koos korstna ja suitsutoru pühkimisega.

6.4 Suitsutoru puhastamine kuni korstnani

- Kamina tagaküljele paigaldatud suitsutoru puhul tõstke pealmine plaat üles ja pühkige suitsutoru selle ava kaudu puhtaks.
- Kamina pealmisele küljele paigaldatud suitsutoru puhul saab puhastamiseks kasutada suitsutoru puhastusluuki või siis tuleb vaheplaat eemaldada. Selle kohta lähema informatsiooni saamiseks vt juhendi osa 7.1.

6.5 Kamina kontrollimine

Jotul soovitab Teil kamin pärast pühkimist/puhastamist isiklikult üle vaadata. Kontrollige kõiki nähtavaid pindu võimalike pragude osas.

Samuti kontrollige, kas kõik ühendused on hermeetilised ning kas kaminaukse ja ülemise plaadi tihendid on õiges asendis. Kõik kulunud või deformeerunud tihendid tuleb asendada uutega.

Puhastage tihendisoon põhjalikult ära, kandke sinna keraamikaliimi (seda saab kohaliku Jotuli edasimüüja kaudu) ja suruge tihend korralikult oma kohale. Ühendus kuivab kiiresti.

6.6 Välispindade hooldamine

Värvitud tooted võivad aastatepikkuse kasutamise jooksul värvi muuta. Nende toodete välispinnad tuleb puhastada ja kogu lahtine puru harjaga eemaldada, enne kui uus Jotuli ahjuvärv peale kanda.

Emailitud tooteid tohib puhastada ainult kuiva riidega. Ärge kasutage seepi ja vett. Mis tahes plekid tuleb eemaldada vedela puhastusvahendiga (nt ahjupuhastustootega).

7.0 Remontimine

Hoiatus! Toote mis tahes volitamata muutmine on keelatud. Kasutada tohib ainult originaalvaruosi.

7.1 Vaheplaadi, põlemisplaatide, resti ja sisemise põhjaplaadi asendamine

(joonis 6)

- Eemaldage tuhaalus (A).
- Tõstke vaheplaati ettepoole ja küljele ning võtke see serviti kaminaukse kaudu välja (B).
- Eemaldage põlemisplaadid (C).
- Eemaldage sisemine põhjaplaat (D).

Nende kaminaosade tagasi paigaldamiseks toimige eelkirjeldatule vastupidises järjekorras.

8.0 Soovikohased lisad

Põrandaplaat

Jotul F 3 TD kamina jaoks on saadaval dekoratiivne sinise ja musta emailiga põrandaplaat, mõõtmetega 630 x 759 x 17 mm.

Lühikesed jalad – kõrgus 155 mm

Mustaks värvitud – tellimisnumber 350173

(*ainult mittepõlevast materjalist põrandal kasutamiseks), vt juhendi osa „2.0 Tehnilised andmed”.

Tagumine kuumuskaitse – tellimisnumber 350319

Järgige tootega kaasasolevat paigaldusjuhendit.

9.0 Probleemid ja tõrkeotsing

Halb tõmme

- Kontrollige korstna pikkust – see peab vastama riiklikes seadustes ja määrustes sätestatud nõuetele. *Lähema informatsiooni saamiseks vt ka juhendi osi „2.0 Tehnilised andmed” ja „4.5 Korsten ja suitsutoru”.*
- Kontrollige, kas korstna minimaalne ristlõikepindala vastab juhendi osale „2.0 Tehnilised andmed”.
- Veenduge, et suitsugaaside väljumist ei takista mingid objektid: oksad, puud vms.

Tuli kustub mõne aja pärast

- Kontrollige, kas küttepuud on piisavalt kuivad.
- Kontrollige, ega majas ei ole negatiivset tõmmet, lülitage mehaanilised ventilaatorid välja ja avage kamina lähedal asuv aken.
- Kontrollige, kas õhuava on lahti.
- Kontrollige, ega suitsutoru ühendus ei ole nõest ummistunud.

Kamina ukseklaasile koguneb ebatavaliselt palju nõge

Ukseklaasile koguneb alati veidi õige, aga selle kogus sõltub:

- puidu niiskuseastmest,
- kohalikest tõmbetingimustest,
- õhuava reguleerimisest.

Tavaliselt põleb suurem osa nõge ära, kui õhuava täielikult lahti teha, nii et kaminas tekib tugev tuli. *Vt ka juhendi osa „6.1 Ukseklaasi puhastamine – Hea nõuanne”.*

Erandid ja piirangud

Käesolev garantii ei hõlma järgmist:

1. Garantiiperioodi jooksul kuluvate või normaalse hoolduse käigus asendatavate seadmeosade remont ja asendamine. Siia kuuluvad tihendid, värvikiht ja klaas.
2. Tootja paigaldusjuhendile või kohalikele ja riiklikele määrustele mittevastavast ebaõigest paigaldusest tingitud kahjustused. Paigaldaja on kohustatud tagama seadme paigaldamise ja paigaldusaegse töö vastavalt märgisplaadile (seadmele kinnitatud).
3. Kellegi teise, mitte kvalifitseeritud paigaldaja, hooldusfirma ega gaasivarustaja poolt teostatud hooldusest tingitud kahjustused.
4. Gaasi juhtseadiste (kraanide), torude, tuleaseme või elektriliste seadmeosade remondiga seotud tööjõukulud pärast esimest aastat.
5. Volitamata muudatustest, kasutamise või remontimise viisidest tingitud kahjustused.
6. Tarnetranspordi käigus tekkinud kahjustused.
7. Transpordiaeg ja muud kulud ei ole käesoleva garantiiga hõlmatud.

MÄRKUS – Käesolev garantii kaotab kehtivuse, kui seadme paigaldab või seda hooldab keegi teine peale kvalifitseeritud paigaldaja, hooldusfirma või gaasivarustaja, või kui paigaldus ei vasta juhendile või kohalikele ja riiklikele ehitismäärustele.

MÄRKUS – Mõnedes regioonides ei ole lubatud rakendada tulenevate kahjudega seotud erandeid ja piiranguid või garantii kestuse piiranguid. Seetõttu ei pruugi eeltoodud piirangud Teile kehtida. Käesolev garantii annab Teile konkreetsed õigused ja olenevalt piirkonnast võivad Teil olla ka muud õigused.

Kõik garantiinõuded tuleb esitada Jõtuli volitatud edasimüüja kaudu, kellelt toode algselt osteti.