

## **Kasutus- ja ohutusjuhend unikaalne, patenteeritud Ruby Fires keraamiline biopõleti toodetud Ruby Decor B.V. Holland poolt**

**Hoidke seda kasutusjuhendit kogu toote kasutamise ajal hoolikalt. Seda toodet tohib müüa ainult koos selle kasutusjuhendiga.**

Palun lugege juhiseid hoolikalt enne, kui hakkate Ruby Fires keraamilist biopõletit kasutama. Veenduge, et neid juhiseid järgitakse.

Ruby Fires keraamilist biopõletit tohivad kasutada ainult kompetentses vanuses inimesed, kes on lugenud ja saanud aru antud kasutus- ja ohutusjuhendist.

### **Ruby Fires keraamilise biopõleti paigaldamine**

- Biopõleti tuleb paigaldada tulekindlale alusele või seinale.
- Kinnitades põleti seina külge, soovitage Teil jätta põleti ja seina vahele 1 cm ohutu kaugus tagamaks loomuliku õhuvoolu.
- Ärge kunagi eemaldage tagakülje isolatsioonikihti. Tuleoht!
- Veenduge paigalduse käigus, et biopõleti oleks loodis nii horisontaalselt kui ka vertikaalselt. See tagab, et vedelik ei voola põletist välja.
- Hoidke põleti ja esemete vahel vähemalt 1 m ohtu kaugus (vasakult, paremalt ja ka eest). Hoidke tuleohtlikud esemed (nt kardinad, mööbel või raamaturiulid) biopõletist eemal.
- Ärge asetage biopõlet aknalaua kõrvale, alla või peale. Tuleoht!
- Kasutage biopõlet ainult tuuletõmme vabas toas, muidu võib tekkida tahma. Siiski on oluline, et oleks piisav ventilatsioon.
- Ruby Fires tarnib enda spetsiaalset kütust: Ruby Fires 98% bioetanool LEF. Biopõleti töötab optimaalselt ainult koos selle Ruby Fires 98% bioetanooliga. Ärge kunagi kasutage biopõleti täitmiseks mingit muud vedelikku või geeli. Põleti sees olev keraamiline element võib saada kahjustada, mistõttu ei ole leegid enam nii kvaliteetsed. Lisaks ei kehti siis ka enam garantii. Erandid tuleb kooskõlastada Ruby Fires-iga

### **Ruby Fires ümbrise paigaldamine**

- Asetage biopõleti südamikku (veenduge, et see on loodis).

### **Olemasolevasse kaminasse paigaldamine**

- Asetage biopõleti selleks ettenähtud kohta (veenduge, et põleti on loodis). Põleti kohale peab jääma vähemalt 50 cm vaba ruumi. Tuleoht!

### Kaasasoleva kaitseklaasi paigaldamine

- Soovitame kasutada kaasasolevat kaitseklaasi.
- Klaaspaneeli saab paigaldada kaasasolevate ühenduskruvidega. See takistab leekide (õhuvoolu pärast) tabamist vastu tagaseina (vt. pilte allpool). Pöörduge edasimüüja poole, kui leegid lähevad ikka vastu tagakülge



### Halgude/kruusa paigaldamine

- Ruby Fires on välja töötanud spetsiaalsed keraamilised halud ja kruusa, mis on mõeldud biopõleti kaunistamiseks. Asetage need põleti põlemisava ((valge) keraamiline element) ümber. Põlemisava peab jääma vabaks. Kui kujunduselemendid asetatakse leekidele, võib tekkida ebavajalik tahm ja võib olla ohtlik. Ärge katsuge kujunduselemente enne, kui need on vähemalt 30 minutit jahtunud. Põletusoht!
- Ohutuse tagamiseks ei tohi biopõletis kunagi kasutada peale Ruby Fires keraamiliste halgude ega kruusa muid kaunistusi. Tuleoht!
- Kui paigaldada biopõleti vastu tagaseina (nt. kaminasimsil või riputada) peab igal ajal leek põlema vertikaalselt. Kasutage selleks klaasi, halgude komplekti, kive või spoilerit. Kui leegid lähevad ikka vastu tagaseina, kustutage koheselt põleti ja võtke ühendust oma edasimüüjaga. Palun külastage meie koduleht, kus on mitmed näited kirjas.

### Biopõleti täitmine Ruby Fires 98% bioetanooliga LEF, kasutage ainult LEF bioetanooli.

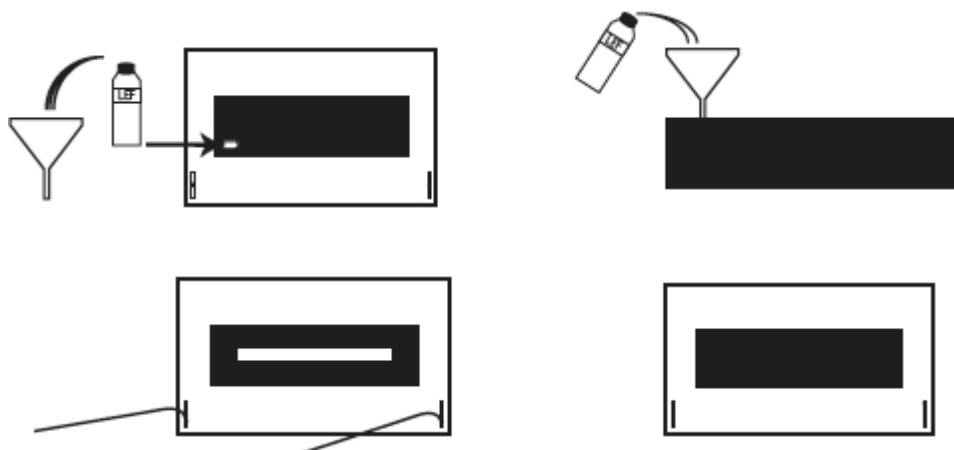
- Oluline on jälgida, et vedelik ei voolaks kunagi täitmisavast välja.
- Täitke biopõleti ettevaatlikult ja aeglaselt, et see üle ei ajaks.
- Kui vedelik satub väljaspool täiteava, puhastage kuiva pehme riidest lapiga
- Optimaalse kasutamiseks täita põleti mitte kõrgem kui 1 cm allpoole keraamilise elemendi.

Kui biopõleti täidetakse esimest korda LEF bioetanooliga, imbub sees olev keraamiline element sellest läbi. Alati on mingi osa vedelikku elementi imendunud. Seega on põleti esmakordsel täitmisel vaja rohkem bioetanooli kasutada, kui järgnevatel kordadel.

	<b>Esmane täitmine</b>	<b>Uuesti täitmine</b>
Keraamiline põleti Mini (4114)	± 1 liter	± 0.8 liter
Keraamiline põleti Small (4120 + Silo)	± 1.5 liter	± 1 liter
Keraamiline põleti Big (5820)	± 2 liter	± 1,5 liter
Keraamiline põleti (8014)	± 2,5 liter	± 2 liter

### Kuidas täita biopõletit

- Avage riiv ühe kolmandiku võrra, et täitmisava oleks nähtav. Kandilisel põletil: avada täielikult
- Asetage kaasasolev lehter täitmisavasse.
- Ettevaatlikult valage Ruby Fires 98% bioetanool lehrisse kuni keraamiline element on läbi imunud, aga veenduge, et vedelik jääb elemendi pinnast allapoole: vähemalt 1 cm.



- **Hoiatus:** veenduge, et vedelik ei voola täitmisavast välja. Kui vedelik on sattunud väljaspool täiteava, kuivatage see enne tule süütamist ära. Tuleoht! Põlemisavast väljaspool ei tohi kunagi tuld olla. See on ohtlik ning põleti/südamik võib oma kuju muuta või värv saab kahjustada.
- **Hoiatus:** täitke põletit niikaua, kuni vedelikku on täitmisavast näha. Vedelik peab olema pinnast vähemalt 1 cm allpool.
- Kui biopõletit on täidetud, eemaldage lehter. Nüüd saate riivi täielikult lahti teha. Põleti ava on nähtav ning põletit võib kasutama hakata.



Riiv on lahti/ Põleti avatud



Riiv on kinni/ Põleti suletud

### Kuidas biopõletit uuesti täita

- Sulgege riiv, kui biopõletit on tühjaks põlenud.
- Ettevaatlikult kontrollige, et pinnal ei oleks enam tuld.
- Hoiatus: ärge kunagi täitke põlevat põletit — Eluohtlik!
- Laske biopõletil vähemalt 30 minutit jahtuda.
- Lisa juhised leiate osast „Kuidas täita biopõletit“

### Biopõletit põlema panemine

- Biopõletit ülaosas on põlemisava jaoks riiv.
- Kui biopõletit ei põle, on riiv kinni. (to prevent the bio ethanol from evaporating).
- Riivi avamisel on näha põlemisava ja keraamilist elementi.

- Biopõletit saab põlema panna pikema välgumihkli või tikuga, aga ainult siis, kui täitmisava peal ei ole midagi ja põleti on Ruby Fires 98% bioetanooliga täidetud, nagu on kirjeldatud osas „Kuidas täita biopõletit“

### Riivi avamine ja sulgemine

Riivi saate sulgeda kaasasolevate varrastega.

### Hooldamine

- Kui biopõletit kasutatakse tihti, võib ülaosa värv muutuda. See on tavaline ning toote kvaliteeti see ei mõjuta.
- Ärge kasutage põleti/südamiku puhastamiseks abrasiivseid vahendeid. Puhastage pinda niiske riidega või mitte-abrasiivse roostevaba terase puhastusvahendiga.
- Klaasekraani saab puhastada keraamilise pliidiplaadi puhastajaga.

### Võimalikud probleemid ja lahendused

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
Tahma tekkimine.	Vale kütus.	Kasutage AINULT Ruby Fires 98% bioetanooli.
Tahma tekkimine.	Põlemisava peal on kujunduselement.	Veenduge, et põlemisava peal ei ole kujunduselemente.
Tuli põleb liiga lühikest aega.	Vale kütus (nt geel).	Kasutage AINULT Ruby Fires 98% bioetanooli.
Tuli põleb liiga lühikest aega.	Põletis ei ole piisavalt kütust.	Kustutage põletit. Laske sel 30 minutit jahtuda ja täitke uuesti.
Leegid on liiga kõrged.	Vale kütus või tõmme	Kasutage AINULT Ruby Fires 98% bioetanooli.
Leegid on liiga madalad, ei ole näha.	Põletis ei ole piisavalt kütust.	Kustutage põletit. Laske sel 30 minutit jahtuda ja täitke uuesti.
Põletit teeb sahisevat häält.	Vale kütus (nt geel). või ületäitunud	Kasutage AINULT Ruby Fires 98% bioetanooli.
Leegid on sinised, ei ole näha.	Kütus on peaaegu otsas.	Kustutage põletit. Laske sel 30 minutit jahtuda ja täitke uuesti.
Tuli on alles pärast riivi sulgemist		Avage riiv ja kiiresti sulgege uuesti, hapnikuvarustuse loobumine

Südamikku, pinda ega põletit ei tohi muuta, vastaval juhul kaotab garantii kehtivuse.

Ruby Fires ei vastuta võimalike kahjustuste või vigastuste eest, mida põhjustab südamiku ja biopõletit vale või ebakompetentne kasutamine.

### Tähtis

- Biopõletit kasutatakse dekoratiivsel eesmärgil ja mitte põhikütte allikana.
- Bio-etanool on ohtlik materjal tasand UN 1987, tase 3
- Biopõletit ei ole lubatud kasutada mitme põletiga seadmena ega vedelate või tahkete süttivate materjalide põletamiseks lahtise tulega.
- Biopõletit tuleb kustutada, kasutades peal olevat riivi.
- Kui põletit on liiga täis tangitud võib-olla oht vedelkütuste mahaajamiseks nt kui minna põletile vastu. See võib põhjustada kontrollimatut tuld.

- Leeke ei saa reguleerida riivi abil. See peab alati olema täielikult avatud kasutamise ajal.
- Ärge suitsetage põleti täitmise või põlema panemise ajal. Plahvatusoht!
- Ärge mitte kunagi muutke biopõleti konstruktsiooni
- Hoiatus! Ärge kunagi täitke sooja või kuuma biopõletit Plahvatusoht!
- Leegid ei tohiks kunagi otseselt vastu metallist südamikku minna.
- Vältige kokkupuudet bioetanooliga.
- Biopõletit ei tohi kasutada lapsed, alkoholi- ega narkojoobes või ravimite mõju all olevad inimesed, või füüsiliselt või vaimselt halvas seisundis olevad inimesed.
- Hoidke lapsed ja koduloomad ohutus kauguses.
- Olge ettevaatlikud süttimisohtlike riiete ja juustega.
- Ärge puhuge tule suunas.
- Ärge jätke tuld kunagi valveta.
- Ärge asetage süttimisohtlike materjale nt. paber, papp, kangas (riided) jne biopõletile või ümbrisele.
- hoidke riiv suletuna.kui te biopõletit ei kasuta
- Biopõletis ei tohi põletada midagi muud peale Ruby Fires bioetanooli.
- Hoiatus! Juhul kui leegid lähevad südamiku tagakülje pihta, kustutage tuli otsekohe ja võtke toote esindajaga ühendust.
- Hoidke tulekustuti või kustutus-tekki käeulatuses.

### Ruumi ventilatsioon

Kui biopõletit kasutatakse suletud ruumides, peate tagama piisava ventilatsiooni! Lisaks süsihappegaasile (CO<sub>2</sub>) peate tagama ka piisava värske õhu varustuse (150 cm<sup>2</sup>). Ebapiisav ventilatsioon võib põhjustada lõhnatu süsinikmonoksiidi mürgistuse. Iga põleti kohta on erinevad värske õhu varustuse nõuded:

Ruumi suurus peab olema vähemalt 25 m<sup>2</sup> ja seda peab ventileerima vähemalt 1/h.

Põleti tüüp	Maht (liiter)	Mõõdud (cm)	Võimsus (kW)	ruum (m <sup>2</sup> )	tarbimine (l/h.)	Põlemisaeg (tunnis)
4114	1	41x14x8	ca. 2	min 25	0,30	3
4120 + Silo	1,5	41x20x8	ca. 2,5	min 25	0.32	3
5820	2	58x20x8	ca. 3	min 35	0.47	4
8014	2	80x14x8	ca. 3,5	min 35	0.49	3,5 / 4

**Tähelepanu!! Tule ette pandavate klaasist või metallist kaitsete temperatuur võib kasutamise ajal olla 90°–140° ja biopõleti pealmise osa oma kuni 200 kraadi!**

### Garantii

Selle toote garantii kehtib 2 aastat. Igasugused muutused biopõleti pinnal või sisemuses, mis tulenevad toote kasutamisest, ei lähe garantii alla.

Ruby Fires jätab endale õiguse teha toote ja selle omaduste ning ohutuste parandamiseks tehnilisi muudatusi.

Ruby Fires tänab Teid, et olete ostnud keraamilise biopõleti. Kui kõiki juhiseid on järgitud, põleb biopõletit ilma tahma ja lõhnata.



***Salong KAMINAKODA***

Raidkivi OÜ

Pärnu mnt. 139E/2

11317 Tallinn

Tel (+372) 677 6977

e-post: [kaminakoda@raidkivi.ee](mailto:kaminakoda@raidkivi.ee)

Avatud

E-R 10.00 – 18.30

L 10.00 – 16.00

P Suletud

***[www.kaminakoda.ee](http://www.kaminakoda.ee)***