

## Paigaldus- ja kasutusjuhend

Tahkeküttepliit  
NORTH

Enne pliidi paigaldamist palun järgnev juhend hoolikalt läbi lugeda!

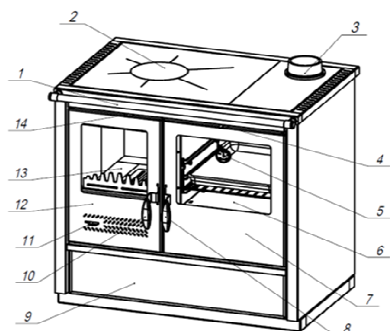
**S i s u k o r d****L k**

Tehnilised andmed	1
Pliidiosad	2
Mõõdud	2
Tähtis teada	3
Paigaldamine	3
Korstnäühendus	3-4
Küttematerjal	4
Süütamine	4
Kütmine	4-5
Hooldamine ja puhastamine	5-6
Probleemsituatsioonid	6

**Tehnilised andmed**

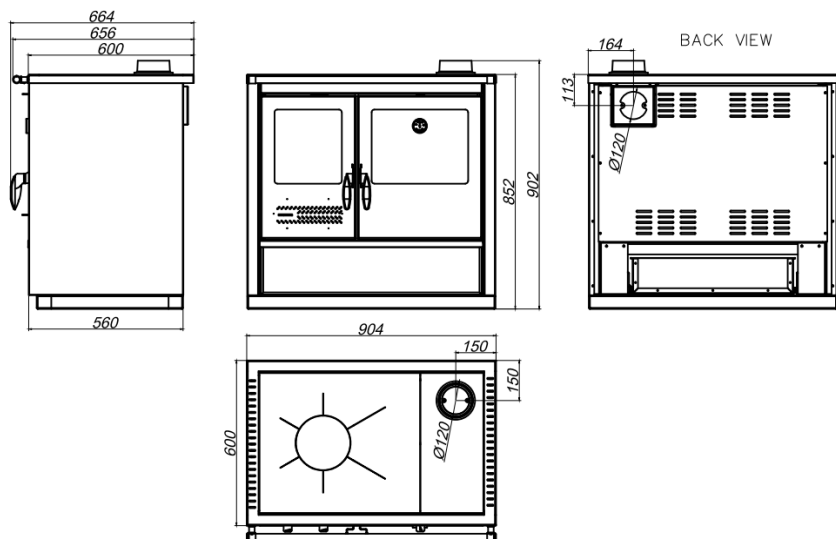
Pliidi mõõdud (LxSxK)	900x600x850mm
Tulekolde mõõdud (LxSxK)	290x450x280mm
Praeahju mõõdud (LxSxK)	350x475x295mm
Võimsus (KW)	9
Kasutegur %	84,74
Suitsutoru läbimõõt versioonil)	120mm ((taga või peal - pealtühendust ei ole keraamilise plaadiga
Kütus	puut
Suitsugaaside temperatuur	160 C
Netokaal	120kg
Brutokaal	130kg

Pliidiosad



1. Kulbiraud
2. Keeduplaat
3. Suitsutoruühendus (taga või peal)
4. Suitsugaaside suunaja
5. Termomeeter
6. Praeahi
7. Praeahju uks
8. Praeahju ukse käepide
9. Pannisahtel
10. Koldeukse käepide
11. Primaarõhu klapp
12. Kolde ja tuharuumi uks
13. Tulekolle
14. Sekundaarõhu klapp

Joonis



Tähtis teada!

1. Kontrollige, et korstende kasutamine oleks vastavuses kehtivate normatiivaktidega (Eesti Standard EVS 812-3:2002 "Eesti tuleohutus" osa 3 "Kütteseadmed").
2. Kui samasse suitsulõõri on peale pliidi ühendatud veel teisi küttekoldeid, siis on nende üheaegne kasutamine keelatud!
3. Kasutada tohib vaid lubatud kütuseid! Jäätmete põletamine on emissiooniseaduse kohaselt keelatud. Jäätmete põletamisel tekkivad heitgaasid võivad kahjustada Teie tervist ning pliiti ja korstna šamott- ning metalloosi.
4. Vältige toidujäätmete sattumisest pliidiplaadile.

**PRAEAHJU PUHASTAMINE**

- Praeahju tuleb puhastada sobiva intervalliga ning peale iga kasutuskorda. Praeahju puhastamiseks sobivad samad puhastusvahendid, mis on mõeldud ka muude praeahjude puhastamiseks.
- Traathari jms. abrasiivsed puhastusvahendid on praeahju puhastamiseks sobimatud kuna võivad kahjustada praeahju pinda.
- Peale puhastamist jäta praeahju üks avatuks mõneks ajaks.

Pliidi emailpindade puhastamiseks peab pliit olema jahtunud, puhastamiseks sobivad neutraalsed puhastusvahendid ja pehme lapp.

**PROBLEEMSIUATSIOONID**

Pliit ajab suvel sisse	Ava mõneks ajaks tuharuumi uks Põleta natuke ajalehpeberit korstna tahmaluugi avas
Pliit ajab talvel sisse	Ava mõneks ajaks tuharuumi uks Ära kasuta kütteks märgi puid Kas pliiti on puhastatud piisavalt tihti?
Pliit ajab sisse süütamisel	Esimestel kordadel peale pausi kasutamises on vähene sisse ajamine täiesti normaalne nähtus
Pliidis ei ole korralikku tõmmet	Kas korstna tõmme on piisav? Kas korstnaühendus on hermeetiline? Kas kõik pliidi ja korstna puhastusluugid on suletud? Kas asendusõhu juurdevool ruumi on tagatud ja kas see on piisav? Kas kasutatav lõõr on ülekoormatud? Õhu juurdevoolu reguleerimise klapp asendisse
Keetmis- ja küpsetus-temperatuur liiga madal	Õhu juurdevoolu reguleerimise klapp
Keetmis- ja küpsetus-temperatuur liiga kõrge	Kasuta korraka vähem kütust
Tsirkuleeriva vee temperatuur on liiga madal	Kas kasutatav kütus on sobilik? Kas köetav ruumala on ettenähtud piirides? Kas kütust on kasutatud piisavas koguses?
Pliiti tekib kondensvett	Kasuta ainult kuiva küttepuud

Maaletooja: SVT Balti OÜ Tel: 6562632 E-post: [info@svt.ee](mailto:info@svt.ee) [www.svt.ee](http://www.svt.ee)

5. Nõutav tõmme korstnas ei tohi olla üle/ alla 12±2 bar.
6. Pliiti, suitsutoru ja korstent tuleb regulaarselt puhastada! Aastaringse kasutuse korral tuleb suitulõõre puhastada 2 korda aastas ja hooajalise kasutuse korral kord aastas.
7. Suitsutorude horisontaalsete osade pikkus ei tohi ületada 1,25m.
8. Suitsutoru läbimõõtu pliidiühenduse ja korstna vahel ei tohi vähendada.
9. Ruumile, kus asub küttekolde, peab olema tagatud piisav värske õhu juurdevool.
10. Kõik paigaldus ja ühendustööd peavad olema tehtud vastavuses kehtivate tuleohutusnõuetega.
11. Enne pliidi kasutamist on soovitatav kontrollida korstna seisukorda.

**Paigaldamine**

- Vältimaks asjatuid kriimustusi ja muid vigastusi, pakkige pliit lahti ja tõstke aluselt alles vahetult enne paigaldamist.
- Tuletõrje eeskirjades ette nähtud nõudeid tuleb tingimusteta järgida. Selleks konsulteerige enne paigaldamist oma korstnapühkija või pottsepaiga.
- Korsten peab olema ette nähtud taluma kuumust kuni 300°C.
- Kui pliit paigaldatakse puu- või plastkatte peale, tuleb põrand kaitsta mittepõleva materjaliga.
- Ohutuskujad süttivate materjalideni:
 

taha	500mm
külgedele	500 mm
üles	1200 mm
alla	50 mm
- Uksega tulekollete ees olev põrandapind kaitstakse metallplaadiga, mis katab vähemalt 300 mm ukse servadest ja 800mm eest põrandat.

**KORSTNAÜHENDUS**

- Pliidi korstnaühenduse läbimõõtu (120 mm) ei tohi vähendada korstna ja pliidi vahel.
- Korstna läbimõõt peab olema konstantne kogu korstna pikkuses (tagamaks ühtlast tõmmet).
- Korstna asjatu jahtumine tuleb ära hoida siibri paigaldamisega korstnasse.
- Pliidi võimsus ja suitsugaaside temperatuur (160°C) ei ole piisavad soemüüri kütmiseks.
- Pikem kui 50 cm korstnaühenduse toru peab korstna suunas tõusma 10° kraadise nurga all.
- Moodulkorstna sisemõõt peab olema:
 

korsten 5<>10 meetrit - sisemõõt 19cm (8´´)
korsten 10<>15 meetrit - sisemõõt 17cm (7´´)
korsten >15 meetrit - sisemõõt 15cm (6´´)
- Korstna minimaalne kõrgus pliidi korstnaühendusest kõrgemale peab olema 5 meetrit.
- Pliiti ei tohi ühendada samasse lõõri ühegi teise küttekoldega.
- Korstna tõmme peab olema vähemalt 0,11 bar. Kui tõmme ületab 0,13 bar on soovitatav paigaldada korstnasse klapp, millega saab tõmmet vähendada.
- Ruumi, kus pliiti köetakse peab voolama piisavas koguses asendusõhku (praakil aken või uks, värske õhu klapp). Ohutarve on u. 25 m<sup>3</sup>/h.
- Kui ei ole muud väljapääsu, kui ühendada pliit ühisesse lõõri teise küttekoldega (õli- või gaasikatel) tuleb toimida järgnevalt: Enne pliidi kasutamist kustuta teine kolde (katel) ja ava pliidi siiber (teise kolde siiber kinni). Tutvu ka tuletõrje eeskirjadega, mis puudutavad pliidi ja õli- või gaasikatla kasutamist samas lõõris. **ÜHELGI JUHUL EI TOHI KASUTADA MÕLEMAID KOLDEID ÜHEAEGSELT!** Enne teise kolde sisselülitamist peab pliidist olema tuli ja söed kustunud, sulge pliidi siiber ja ava teise kolde siiber ning sulge õhu juurdevoolu klapp avad.
- Pliiti on alati hea enne paigaldamist ja esmast kütmist hoida toatemperatuuril ilma pakendita.

Korstnäühenduse ühendusmuuhv asub puude hoidmise kastis. See ühendatakse suitsutoru ja lõõriga.

### Süütamine

Enne esmast kütmist peab kõik emaleeritud detailid puhastama pehme lapiga, et vältida laikude teket. Peale juhendiga tutvumist võib pliidi võtta kasutusele.

Esmakordsel kütmisel peab avama akna, kuna pliidiile kantud roostevastane aine eraldab mõne aja jooksul ebameeldivat, kuid ohutut suitsu ja ebameeldivat lõhna. See on täiesti normaalne. Lõhn kaob mõne aja möödudes. Peab kontrollima kas mõned pliidi detailid ( suitsu toru, pliidi uks jne.) kujutavad endast ohtu kuna kuumenevad ja võivad põhjustada põletusi. Erilist tähelepanu peab pöörama lastele. 2-3 esimest kütmist peab tegema väiksema puude kogusega, et vältida šamottkivide pragunemist.

### SÜÜTAMINE

Ava tuharuumi ja kolde uks. Aseta kolde põhja süütamismaterjal (paber ja/või peened pilpad), mille peale aseta mõned puuhalad. Süüta paber, ava primaarõhu klapp ning tõmba tulesuunaja välimisse asendisse, et suitsugaasid ei soojendaks praeahju ning sulge uks. Kui oled veendunud, et tuli põleb korralikult saab põlemisintensiivsust reguleerida primaarõhu klappi keerates.

Praeahju kasutamiseks tuleb tulesuunaja sisse lükata.

NB! Kui õues on soe ilm ja toa- ning välistemperatuurid on ligilähedased võib pliit süütamisel sisse ajada kuna tõmme korstnas on nõrk. Sellisel puhul tuleb ruume kindlasti õhutada.

### Tähtis teada!

- Ära topi kollet süütamisel liiga täis vaid lisa puid mitmes järgus.
- Kui pliit kõeb ei tohi ükski samas ruumis asuv ventilatsiooniseade töötada, kuna on oht, et ruumis tekib alarõhk ja pliit hakkab seetõttu sisse ajama.
- Kasuta pliidis ainult siin kasutusjuhendis nimetatud kütuseid, keelatud on põletada prügi, söepuru ja märgi puid.
- Õhu juurdevoolu klapp tuleb asetada sellisesse asendisse, et leegi tipp ei ulatuks pliidiplaadini, vastasel korral põleb pliidiplaat liialt kiiresti läbi.
- Ära pane koldesse liiga pikki puuhalge (soovitavalt 1-5 cm lühemad kui kolle).

### KÜTMINE SOOJA ILMA KORRAL JA SUVEL

Soe välisõhk võib põhjustada ebapiisava tõmbe seetõttu:

- Tulejuhtija (pliidiplaadi eesosas) väljatõmmatud ehk lahtises asendisse;
- Aseta tavalisest vähem kütust koldesse;
- Ära pane õhu reguleerimise klappi liialt suletud asendisse;
- Puhasta tuharesti regulaarselt ning tühjenda tuhakasti piisavalt tihti

### KEETMINE TALVEL

- Õhu juurdevoolu reguleerimise klapp lahti
- Tulejuhtija (pliidiplaadi eesosas) väljatõmmatud ehk lahtises asendisse
- Talvisel ajal on pliit peaausjalikult ruumide kütmiseks, kolde soojust saab samas kasutada keetmiseks.
- Välti ülekeemist ja pritsmete sattumist pliidiplaadile
- Kasuta ainult tasase põhjaga ja tihedasti sulguva kaanega panne ja potte
- Peale keetmist aseta tulejuhtija soovitud asendisse.

### KEETMINE SUVEL

- Tulejuhtija väljatõmmatud ehk lahtises asendisse
- Suvel kasutatakse pliiti peaausjalikult keetmiseks ja küpsetamiseks.
- Kui pliidiplaat ei saavuta soovitud temperatuuri ava mõneks ajaks tuharuumi uks.

### KÜPSETAMINE TALVEL:

- Tulejuhtija sisse lükatud ehk kinnisesse asendisse

- Küpsetamiseks on tarvis intensiivset tuld, puudega kütmine küpsetamise ajal on parim (praeahju temperatuur 200°C). Temperatuuri saab jälgida praeahju ukse klaasil olevast termomeetrist. Lisa puid tihti väikeste koguste kaupa.

### KÜPSETAMINE SUVEL:

- Tulejuhtija sisse lükatud ehk kinnisesse asendisse
- Kui praeahju termomeeter näiteb rohkem kui 300°C sule õhu juurdevoolu reguleerklapp ning ava kolde uks, et jahutada kollet ja pliiti.

### PRAEAHJU KASUTAMINE:

- Aseta paksemad pirukad alumisele praeahju riiulile
- Õhukesed pirukad ja koogid aseta keskmisele riiulile
- Kiireks küpsetamiseks on ülemine riiul (õhukesed koogid jt.)

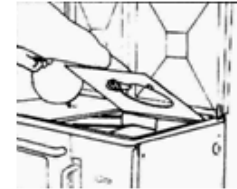
### Hooldamine ja puhastamine

Pliit ja lõõrid tuleb puhastada regulaarselt (2 korda aastas).

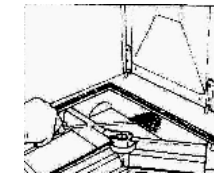
Pliit tuleb lendtuhaust ja nõest puhastada kui:

- Pliit ei soojene korralikult;
- Tuli ei põle korralikult kuigi õhu juurdevoolu reguleerimise klapp on avatud;
- Pliit ajab sisse;
- Kütteperioodi lõppedes.

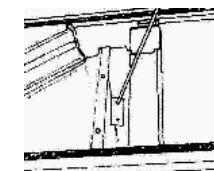
Tõsta ära pliidiplaadid ja puhasta korstnäühenduse toru.



Kasuta tahmaharja suitsukäikude puhastamiseks, puhasta kõik kolm suitsukäiku praeahju ümbert ja tagant. Korja lahtine tuhk ja tahm kokku.



Eemaldage praeahju põhi, tõmmates seda enda poole, ja puhastage suitsukõigud praeahju alt.



Kasuta terasharja või spaatlit tuharesti puhastamiseks.

### TERSASEST PLIIDIPLAADI PUHASTAMINE

- Pliidiplaadi külge kinni põlenud plekid eemaldatakse õliga, mis ei tohi sisaldada happeid ega sooli. Pliidiplaadi puhastamiseks võib kasutada ka väga peeneteralist liivapaberit (näit. vesiliivapaber)
- Peale puhastamist, tuleb pliidiplaat määrada kokku rasva või õliga, et hõlbustada edasist puhastamist.