

Extraflame®

Riscaldamento a Pellet



KÜTTELAHENDUSTE KASUTUSJUHEND

MADE IN ITALY
design & production

VIRNA IDRO

KINNITADA SILT
TEHNILISED ANDMED

⚠ TÄHELEPANU



**SEADME PINNAD VÕIVAD KUUMENEDA!
KASUTAGE ALATI KAITSEKINDAID!**

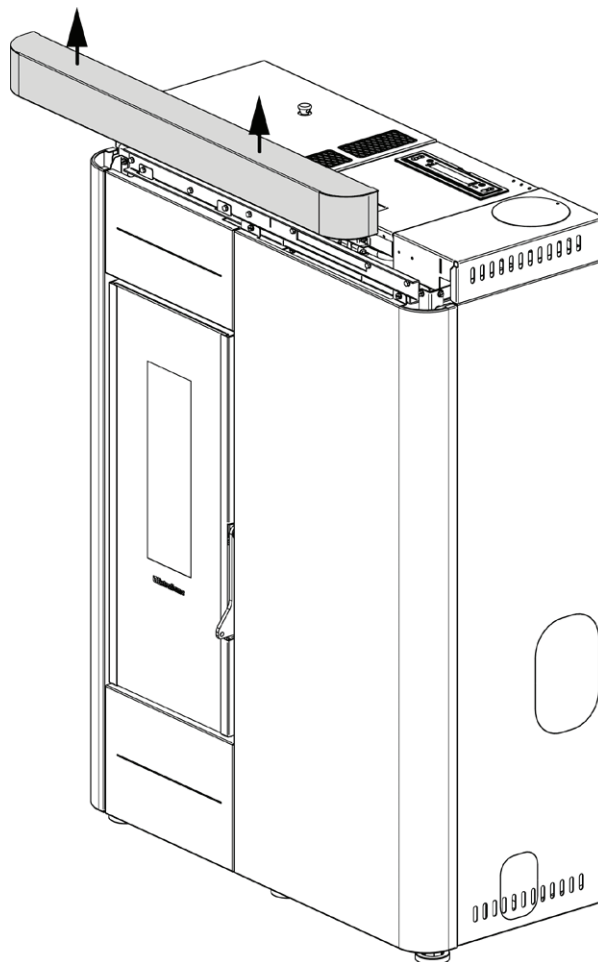
Põlemisel vabaneb termiline energia, mille tulemusel soojenevad märkimisväärselt seadme pinnad, ukSED, ukSelingid, nupud, klaasid, suitsutorud ja aparaadi tagumine külG.

Vältige nendega kokkupuudet, kui te ei kasuta asjakohast kaitseriietust (seadmega komplektis olevaid kaitsekindaid).

Teavitage lapsi nendest ohtudest ja hoidke nad seadme töötamise ajal koldest eemal.

EESTI.....	5
HOIATUSED.....	5
OHUTUS	5
KORRALINE HOOLDUS	7
PAIGALDAMINE.....	8
NÕUDED HOOLDAMISEL	8
HERMEETILINE PAIGALDAMINE.....	10
PÕLEMISÕHK	10
SUITSU VÄLJALASKESÜSTEEM	10
HÜDRAULILISED SEADMED.....	11
OHUTUSSEADMETE PAIGALDAMINE	11
KONDENSEERUMISVASTANE SEADE (KOHUSTUSLIK)	12
VIRNA IDRO ANDMED	13
OMADUSED	14
KONTROLLID JA ETTEVAATUSABINÕUD ESMAKORDSEL KÄIVITAMISEL.....	14
GRAANULITE LAADIMISE MOOTOR EI TÖÖTA:	14
KAPILLAARTERMOSTAADID – LÄHTESTAMINE.....	14
AHJU ASETAMINE	15
MÄRKUSED NÕUETEKOHASE TÖÖTAMISE KOHTA	15
KAPILLAARTERMOSTAADI LÄHTESTAMINE	15
KAITSE.....	15
GRAANULID JA LAADIMINE	16
SURVEGA SULETAV GRAANULIMAHUTI	16
JUHTPANEEL.....	17
MÄRKIDE SELETUS	17
ÜLDMENÜÜ	18
ÜLDISED HOIATUSED	18
KAUGJUHTIMISPULT	19
PATAREIDE TÜÜP JA VAHETAMINE	19
SEADISTUSED ENNE ESIMEST KÄIVITAMIST	20
DATE-TIME.....	20
LANGUAGE.....	20
DEGREES	20
TÖÖPÕHIMÕTE	21
LISATERMOSTAAT	22
LISATERMOSTAADI TÖÖ KUI STAND-BY ON AKTIIVNE	22
LISATERMOSTAADI TÖÖ, KUI STAND-BY ON INAKTIVEERITUD	22
LISATERMOSTAADI PAIGALDAMINE.....	22
EASY SETUP	23
CHRONO.....	23
TAIMERI VALIMINE / VALIKU TÜHISTAMINE	24
SETTINGS	26
DISPLAY	26
STAND - BY	26
FIRST LOAD	26
OUTLET AIR.....	27
RESET	27
PUHASTUS JA HOOLDUS	28
HOOLDUS	28
PERIOODILINE PUHASTUS ON KASUTAJA KOHUSTUS	28
SÕEPANNI KIRJELDUS	31
TAVAPÄRANE HOOLDUS, MIDA SOORITAVAD TEHNIKUD	32
KASUTUSEST KÕRVALDAMINE (KÜTMISE AASTAJA LÕPPEDES)	32
KUVATAVAD TEATED.....	35
HÄIRED.....	35
REALISEERIMINE	37

ITALIANO	ENGLISH	FRANÇAIS
ATTENZIONE TASSATIVO PRIMA DI MOVIMENTARE LA STUFA TOGLIERE IL RIVESTIMENTO INDICATO PER EVITARE DANNI.	WARNING BEFORE HANDLING THE STOVE, THE COVERING INDICATED MUST BE RE- MOVED TO AVOID DAMAGE.	ATTENTION IMPÉRATIF AVANT DE DÉPLACER LE POÊLE, RETIRER LE REVÊTEMENT INDIQUÉ POUR ÉVITER TOUT DOMMAGE.
DEUTSCH	ESPAÑOL	PORTUGUÊS
ACHTUNG PFLICHT BEVOR DER OFEN BEWEGT WIRD, MUSS DIE ANGEZEIGTE VERKLEIDUNG ENTFERNT WERDEN, UM SCHÄDEN ZU VERMEIDEN.	ATENCIÓN TAXATIVO ANTES DE MANEJAR LA ESTUFA QUI- TE EL REVESTIMIENTO INDICADO PARA EVITAR DAÑOS.	ATENÇÃO OBRIGATÓRIO ANTES DE MOVIMENTAR O AQUECEDOR, RETIRAR O REVESTIMENTO INDICADO PARA EVITAR DANOS.
EESTI	DANSK	HRVATSKI
KOHUSTUSLIK TÄHELEPANU ENNE PLIIDI TEISALDAMIST EEMALDAGE VOODER NÄIDATUD KAHJUSTUSTE VÄLTIMISEKS.	OBS FJERN DET ANGIVNE DÆKSEL, INDEN OVNEN FLYTTES FOR AT UNDGÅ SKADE.	OBAVEZNA PAŽNJA PRIJE PREMJEŠTANJA ŠTEDNJAKA UKLONITE OBLOGU OZNAČENO ZA IZBJEGAVANJE OŠTEĆENJA.
SLOVENSKI	NEDERLANDS	POLSKI
OBVEZNA POZOR PRED PREMI- KANJEM PEČI ODSTRANITE OBLOGO PRIKAZANA ZA PREPREČEVANJE ŠKODE.	IMPERATIEVE AANDACHT VOORDAT U DE KACHEL VERPLAATST VERWIJDER DE AANGEGEVEN KAP OM SCHADE TE VOO RKOMEN.	OBOWIĄZKOWA UWAGA! PRZED PRZENIESIENIEM PIECA ZDEJMIJ OBUDOWĘ WSKAZANY, ABY UNIKNĄĆ USZKODZEŃ.
SLOVENSKÉ	EESTI	LIETUVA
POVINNÁ POZOR PRED PREMIESTNENÍM KACHLÍ ODSTRÁŇTE OBKLAD OZNAČENÉ, ABY NEDOŠLO K POŠKODENIU.	OLULINE TÄHELEPANU ENNE PLIIDI TEISALDAMIST EEMALDAGE KATE NÄIDATUD KAHJUSTUSTE VÄLTIMISEKS.	PRIVALOMAS DĖMESIS PRIEŠ PERKELDAMI VIRYKLĘ, NUIMKITE APVALKALĄ NURODOMA, KAD BŪTŲ IŠVENGTA ŽALOS.



Täname Teid, et otsustasite meie firma kasuks – meie toode on suurepärane küttelahendus, mis ühendab endas uusima tehnoloogia, kõrgekvaliteetse töötuse ning ajatu disaini ning mille eesmärk on võimaldada teil nautida elus tule soojust täiesti ohutult.

HOIATUSED

Käesolev kasutusjuhend kuulub lahutamatult tootega kokku: veenduge, et see oleks alati seadmega kaasas, isegi kui seade vahetab omanikku või kasutajat või viiakse üle teise kohta. Kui see on kahjustunud või kadunud, küsige kohalikust tehnoabist uus eksemplar. Toodet tohib kasutada ainult sellele ette nähtud eesmärkidel. Välistatud on igasugune lepinguline ja ka lepinguväline tootjapoolne vastutus inimestele, loomadele või esemetele vales paigaldamisest, reguleerimisest ja hooldusest ning ebaõigest kasutamisest tekkinud kahju eest.

Paigaldus peab olema teostatud kogenud ja kvalifitseeritud töötajate poolt, kes võtavad endale täieliku vastutuse lõpliku paigaldamise ja sellest tulenevalt toote hea töö eest. Arvestada tuleb ka kõigi riiklike, piirkondlike, maakondlike ning kohalike omavalitsuste seadusi seadme paigaldusriigis ning käesoleva juhendi sisu.

Seadme kasutamine peab vastama kõigile kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja Euroopa määrustele.

Tootja ei vastuta kahju eest, mis on tekkinud nende ettevaatusabinõude eiramise tõttu.

Kontrollige pärast pakendi eemaldamist selle sisu terviklikkust ja täielikkust. Pöörduge mittevastavuse korral edasimüüja poole, kellelt seade on ostetud.

Kõik tootesse kuuluvad elektrilised komponendid, mis tagavad selle nõuetekohase töö, tuleb vajadusel välja vahetada üksnes volitatud teeninduskeskusest saadud originaalvaruosadega.

OHUTUS

♦ **ALLA 8-AASTASED LAPSED, PIIRATUD FÜÜSILISTE, SENSOORSETE VÕI VAIMSETE VÕIMETEGA ISIKUD JA ISIKUD, KELLEL PUUDUB KOGEMUS VÕI PIISAVAD TEADMISED, VÕIVAD APARAATI KASUTADA AINULT JÄRELEVALVE ALL VÕI PÄRAST SEDA, KUI NAD ON SAANUD PIISAVALT JUHISEID APARAADI OHUTU KASUTAMISE KOHTA JA**

MÕISTNUD SELLEGA SEONDUVAID OHTE.

- ♦ **GENERAATORIKASUTAMINE ON KEELATUD PIIRATUD FÜÜSILISTE, SENSOORSETE VÕI VAIMSETE VÕIMETEGA VÕI KOGEMUSTETA ISIKUTELE (K.A. LAPSED), V.A. SIIS, KUI NEID JÄLGIB JA ÕPETAB MASINAT KASUTAMA NENDE OHUTUSE EEST VASTUTAV ISIK.**
- ♦ **SEADME PUHASTUS- JA HOOLDUSTÖID, MIDA KASUTAJA PEAB ISE TEGEMA, TOHIVAD LAPSED TEHA ÜKSNES JÄRELEVALVE ALL.**
- ♦ **JÄLGIDA TULEB, ET LAPSED MASINAGA EI MÄNGIKS.**
- ♦ **ÄRGE PUUDUTAGE GENERAATORIT MÄRGADE EGA NIISKETE KÄTEGA (EGA MUUDE KEHAOSADEGA), KUI OLETE PALJAJALU.**
- ♦ **SEADMES MUUDATUSTE TEGEMINE ON KEELATUD.**
- ♦ **TOOTE KÜLJES OLEVAID ELEKTRIJUHTMEID EI TOHI SIKUTADA, KÜLJEST VÕTTA EGA VÄÄNATA KA SIIS MITTE, KUI TOODE EI OLE ELEKTRIVÕRKU ÜHENDATUD.**
- ♦ **SOOVITAME PAIGUTADA TOITEJUHTME NII, ET SEE EI PUUTUKS KOKKU SEADME KUUMADE OSADEGA.**
- ♦ **TOITEJUHE PEAB OLEMA PÄRAST PAIGALDAMIST LIGIPÄÄSETAV.**
- ♦ **ÄRGE TAKISTAGE EGA VÄHENDAGE PAIGALDUSKOHA VENTILATSIOONIAVASID – ÕHUAVAD ON ÕIGEKS PÕLEMISEKS HÄDAVAJALIKUD.**
- ♦ **ÄRGE JÄTKE PAKENDI OSI KOHTA, MIS ON KÄTTESAADAV JÄRELEVALVETA LASTELE VÕI PUUETEGA INIMESTELE.**
- ♦ **TOOTE NORMAALSE TÖÖ AJAL PEAB KOLDELUUK OLEMA ALATI SULETUD.**
- ♦ **KUI SEADE ON SISSE LÜLITATUD, ON SEE KATSUMISEL KUUM – KUUMAD ON ERITI JUST KÕIK SELLE VÄLISPINNAD – SEEGA SOOVITAME OLLA ETTEVAATLIK.**
- ♦ **KONTROLLIGE PÄRAST SEADME PIKA AJALIST MITTEKASUTAMIST ENNE SELLE SISSE LÜLITAMIST, ET SEADMES EI OLEKS TAKISTUSI.**
- ♦ **GENERAATOR ON VÄLJATÖÖTATUD NII, ET ERILISTE TÖÖTINGIMUSTE KORRAL REGULEERIB SEE ENNAST ISE.**
- ♦ **GENERAATOR ON PROJEKTEERITUD TÖÖTAMA IGA ILMAGA, KUID VÄGA EBASOODSATES TINGIMUSTES (TUGEV TUUL, PAKANE) VÕIVAD SEKKUDA GENERAATORI VÄLJA LÜLITAVAD TURVASÜSTEEMID. VÕTKE SELLISEL PUHUL ÜHENDUST TEHNILISE TOEGA JA ÄRGE MITTE MINGIL JUHUL ISE TURVASÜSTEEME VÄLJA**

LÜLITAGE.

- ♦ KUI SUITSULÕÖRIS ON TULEKAHJU, KASUTADA LEEKIDE SUMMUTAMISEKS MÕELDUD VAHENDeid VÕI KUTSUGE TULETÕRJE.
- ♦ SEADET EI TOHI KASUTADA JÄÄTMEPÕLETINA.
- ♦ ÄRGE KASUTAGE SÜÜTAMISEL TULEOHTLIKKE VEDELIKKE.
- ♦ ÄRGE LASKE TÄITMISFAASIS GRAANULIKOTIL TOOTEGA KOKKU PUUTUDA.
- ♦ MAJOOliKAONTEOSTATUD KÕRGEKVALITEETSEVIIMISTLUSEGA KÄSITÖÖNA JASEETÕTTUVÕIVAD NEISESINEDAVÄIKESI LOHUKESI, PRAGUSID JA MINIMAALSEID VÄRVIVARJUNDI ERINEVUSI. NEED OMADUSED TÕENDAVAD SELLE SUUREPÄRAST KVALITEETI. EMAILIS JA MAJOOliKAS ON NENDE ERINEVA PAISUMISTEGURI TÕTTU MIKROPRAGUSID, MIS TÕENDAVAD NENDE EHTSUST. SOOVITAME KASUTADA KAHHELKIVIDE PUHASTAMISEKS PEHMET JA KUIVA LAPPI – KUI KASUTATE MISTAHES PESUAINET VÕI -VEDELIKKU, VÕIB SEE TUNGIDA MIKROPRAGUDESSE JA MUUTA NEED NÄHTAVAMAKS.
- ♦ KUNA TOOTE VÕIB KÄIVITADA KRONOTERMOSTAAT VÕI SAAB TOOTE KÄIVITADA KAUGJUHitAVATE RAKENDUSTE KAUDU, ON KEELATUD JÄTTA TOOTE LÄHEDUSSE SÜTTIDA VÕIVAID ESEMEID. NÕUTAVAD OHUTUSE TAGAVAD VAHEMAAD LEIAB TEHNILISTE ANDMETE SILDILT.
- ♦ PÕLEMISKAMBRI SISEMUSES OLEVATE OSADE VÄLIMUS VÕIB KASUTAMISEL MUUTUDA. MUUTUSED ON AINULT ESTEETILISED, TÖÖKORDA NEED EI MÕJUTA.

KORRALINE HOOLDUS

Vastavalt 2008. aasta 22. jaanuari määruse nr 37 2. artiklile tähendab korraline hooldus töid tavakasutamisest tuleneva lagunemise kõrvaldamiseks ning ootamatustega toime tulemiseks, millega kaasneb vajadus esialgseteks töödeks, mis siiski ei mõjuta parandatava süsteemi struktuuri ega selle sihtotstarvet vastavalt kehtivates õigusaktides ning tootja kasutus- ja hooldusjuhendites kehtestatud tehnilistele nõuetele.

PAIGALDAMINE

ÜLDINE

Heitgaasitorude ja hüdraulilised torude ühendused peab teostama vastava väljaõppega isik, kes väljastab ka dokumendid, milles kinnitatakse tööde vastavust siseriiklikele nõuetele.

Paigaldaja peab omanikule või selle esindajale vastavalt nõuetele jätma seadme vastavustunnistuse, millega käib kaasas:

- 1) aparaadi ja selle komponentide (suitsukanalid, korsten jne) kasutus- ja hooldusjuhend;
- 2) fotokoopia korstna andmeplaadist;
- 3) süsteemi passi (kui on ette nähtud).

Paigaldajal on soovitatud üleantud dokumentatsiooni kohta küsida vastuvõtuakti ning hoida seda üheskoos teostatud paigaldusega seonduva tehnilise dokumentatsiooniga.

Korterelamusse paigaldamisel tuleb kõigepealt küsida luba korteriühistu esindajalt.

Kui on ettenähtud, siis kontrollige paigaldamisjärgselt gaasiemissiooni. Koht, kust proov võetakse, peab olema korralikult tihendatud.

SOBIVUS

Paigaldamine on keelatud ruumidesse, kus on tulekahju oht. Samuti on keelatud paigaldamine eluruumidesse, kus esineb järgmiseid tingimusi:

1. kus on pidevalt või perioodiliselt töötavaid seadmeid, mis kasutavad vedelkütust ja võtavad põlemisõhku ruumist, kuhu need on paigaldatud;
2. kus on ruumi kütmiseks mõeldud B-tüüpi gaasi kasutavaid seadmeid, mis ühtlasi kas soojendavad või ei soojenda sanitaarvett, samuti selliste ruumidega külgevad või nendega ühendatud ruumid;
3. kus sise- ja välisruumi rõhu vahe tööfaasis on suurem kui 4 Pa.

NB! Hermeetilisi seadmeid tohib paigaldada ka selle jaotise punktides 1, 2 ja 3 nimetatud juhtudel.

PAIGALDAMINE VANNITUBADESSE, MAGAMISTUBADESSE JA KÖÖKTUBADESSE

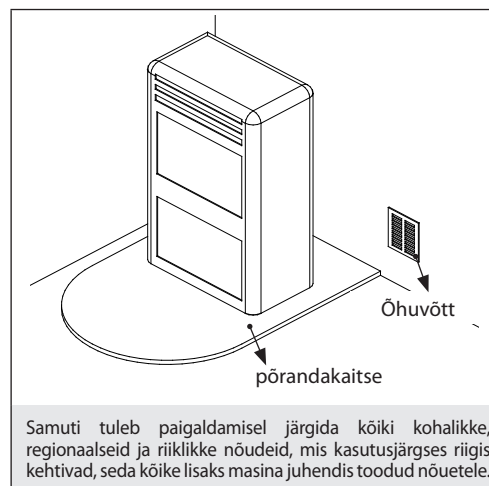
Vannitubades, magamistubades ja kööktubades on lubatud ainult õhukindlate seadmete või suletud põlemiskambriga aparaatide paigaldamine, mis võtavad põlemiseks vajaliku õhu õuest.

ASUKOHT JA OHUTU KAUGUS

Aparaadi toetuspind ja/või kandepunktid peavad suutma taluda aparaadi, selle lisaseadmete ja selle katte koguraskust. Kui põrand, millel aparaat seisab, on süttivast materjalist, siis on soovitatav kasutada mittesüttivast materjalist kaitset, mis kataks ka aparaadi esise, et kaitsta põrandat kütteinete kukkumise eest puhastamise ajal. Nõuetekohaseks töötamiseks peab masin olema looditud. Soovitatavalt võiksid külge- ja tagaseinad ning põrandale toetuv pind olla mittepõlevast materjalist.

MINIMAALNE VAHEMAA (GRAANULITEGA KÖETAV AHI)

Paigaldamisel peab arvestama vahemaad kergesti süttivatest või soojatundlikest materjalidest, **seetõttu on määratud sobiv turvalisust tagav kaugus, mis on märgitud sildil kasutusjuhendi algusosas (lk 2)**. Kui materjal ei ole tuleohtlik, peab kaugus küljest ja tagaastast olema vähemalt 100 mm (v.a vaheosad). Toode, mille jaoks on olemas tagumised ühendusdetailid, tohib seina külge ühendada üksnes tagumise külje.



NÕUDED HOOLDAMISEL

Toote erakorralise hoolduse tegemiseks võib olla vajalik toode seina äärest eemaldada. Seda toimingut võib teha tehnik, kes on võimeline toote põlemissaaduste väljalasketorud lahti võtma ja hiljem tagasi ühendama. Hüdroseadmega ühendatud generaatorite korral peab olema seadme ja toote vahel selline ühendus, et erakorralise hoolduse ajal, mida teeb tehnik, oleks võimalik generaator paigutada külgnestest seintest vähemalt 1 meetri kaugusele.

LISADE PAIGALDAMINE

Lisade paigaldamisel tuleb vältida ligipääsu aparaadi sisemistele osadele ning väljavõtmise ajal ei tohi olla võimalik pääseda ligi pinge all olevatele osadele.

Kõikvõimalikud juhtmed nagu toitejuhe või termostaadi juhe peavad olema paigutatud viisil, mis kaitseb neid kuumade osade ja kahjustuste eest lisade liigutamise ajal. Kui toode paigaldatakse kohta, kus seda ümbritsevad põlevad materjalid, tuleb kasutusele võtta kõik paigaldamisel ette nähtud turvameetmed.

PAIGALDUSKOHA VENTILATSIOON JA ÕHUTAMINE

Mittehermeetilise generaatori ja/või mittehermeetilise paigaldamise korral peab arvestama ventilatsiooni jaoks määratud minimaalse alaga (ja kaaluma nimetatutest suuremaid väärtusi):

Aparaadi kategooria	Viitestandard	Ava läbilõike suhe protsentides aparaadi heitgaasitoru läbilõike suhtes	Ventilatsioonilõõri ava minimaalne suurus
Graanulitega köetav ahi	EN 14785	–	80 cm ²
Katlad	EN 303-5	50%	100 cm ²

Kõigis tingimustes, kaasa arvatud äratõmbeavade ja/või sundventilatsiooni seadmete olemasolu korral, peab generaatori paigalduskoha rõhu ja välisrõhu vahe olema võrdne või väiksem kui 4 Pa.

Kui ruumis on mitte-pidevalt kasutatavaid B-tüüpi gaasiaparaate, mida ei kasutata soojendamiseks, siis peab neil olema oma õhutus/ventilatsiooniava.

Õhuvõtuavad peavad vastama järgmistele tingimustele:

- kaetud võre, metallvõrguga, ilma sealjuures läbilaskevõimet vähendamata;
- loodud viisil, mis tagab kõigi hooldustoimingute võimalikkuse;
- valitud asukohaga, mida ei kaeta kinni.

Puhta ja värske õhu varustus on võimalik tagada ka paigaldusruumi naaberruumist (kaudne õhutamine ja ventilatsioon), kui on tagatud püsiv ja vaba õhuvool avade kaudu, mis on ühendatud väliskeskkonnaga.

Selline naaberruum ei tohi olla kasutusel garaaži või süttimisohlike ainete hoidlana ega tohi seal teha muud tuleohklikku tegevust, samuti ei tohi see olla vannituba, magamistuba või hoone ühiskasutuses tuba.

HEITGAASITORU

Generaator töötab alarõhu all ning on varustatud ventilaatoriga, mis väljutab seadme heitgaasid. Generaatoril peab olema eraldi heitgaaside väljutussüsteem, selle toru ei tohi jagada teiste seadmetega.

Heitgaaside väljutussüsteem tuleb valida lähtuvalt paigaldatud aparaadi tüübile, järgides sealjuures:

- standardit UNI/ TS 11278 kui tegemist on metallkorstnaga, järgides sealjuures selle tootedetailides kirjeldatud;
- UNI EN 13063-1 ja UNI EN 13063-2, UNI EN 1457, -UNI EN 1806, kui tegemist ei ole metallist korstnaga.
- Rõhksalt liikuv osa peab olema nii lühike kui võimalik ning kindlasti mitte üle 3 meetri, selle kaldenurk peab olema vähemalt 3%.
- Suuna muutvaid kohti ei tohi olla rohkem kui 4, nende hulka kuulub ka "T"-kujuline komponent.
- "T"-kujulise ühenduse vertikaalse osa alumises küljel peab olema kork kondensaadi kogumiseks.
- Kui väljalasketoru ei ühendata olemasoleva lõõriga, siis peab sellel olema tuulevastase otsaga vertikaalne lõik (UNI 10683).
- Vertikaalne osa võib olla nii hoone sees kui väljas. Kui suitsukanal ühendatakse suitsulõõriga, siis see peab sobima tahke kütuse kasutamiseks.
- Kui suitsukanal viiakse hoonest välja, siis see osa peab olema soojustatud.
- Suitsukanalitel peab olema vähemalt üks tihendiga koht, kust saab võtta suitsuproove.
- Kõik suitsutoru osi peab olema võimalik inspekteerida.
- Inspektsiooniavad peavad olema puhastatavad.
- Kui generaatori suitsutemperatuur on kõrge tootlikkuse tõttu väiksem kui 160°C + toatemperatuur (kontrollige tehnilisi andmeid), siis väljalase olema täiesti niiskusekindel.
- Kui suitsusüsteem ei vasta eelnevates punktides kirjeldatule või nõuetele üldiselt, siis võib see kaasa tuua kondensaadi kogunemist selle sisemusse.

KORSTNAD

Korstnaotsad peavad vastama järgmistele tingimustele:

- läbilõike pindala peab olema vähemalt kaks korda suurem kui sellega ühendatud korstna/suitsutorude läbilõike pindala;
- peavad takistama vihma ja lume tungimist korstnasse/suitsutorudesse;
- peavad tagama suitsu ja põlemisjääkide väljumise ükskõik mis suunalise tuulega;

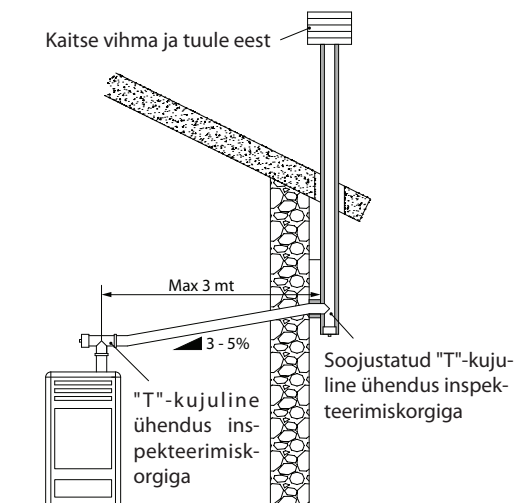
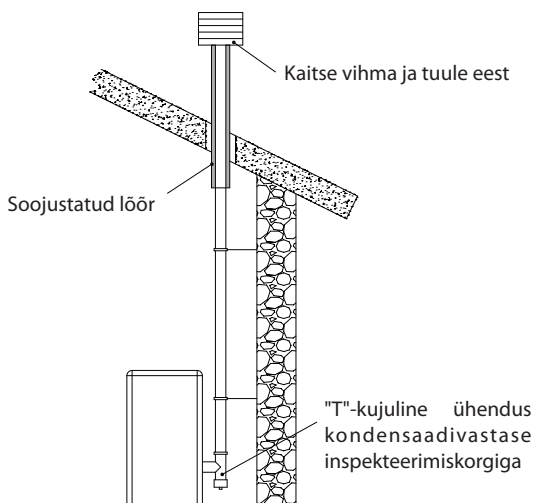
KEHTIB AINULT SAKSAMAAL

Toote võib ühendada ühiskasutuses oleva lõõriga (s.t mitme ühendusega lõõriga) tingimusel, et on täidetud kohalike ja riiklike määruste, sealhulgas DIN EN 13384-2, DIN V 18160-1, DIN 18896 ja MFeuV-2007 (Muster-Feuerungsverordnung) nõuded ning korstnapühkija on paigaldustingimused üle kontrollinud ja heaks kiitnud.

Lisaks peab lõppkasutaja kinni pidama järgmistest nõuetest.

- Seadme töö ajal peavad selle ukse olema suletud.
- Kui seade ei tööta, peavad kõik selle ukse ja kõik seadistusseadmed olema suletud (välja arvatud puhastus- ja hooldustoimingute ajal).

NÄITED ÕIGEST KORSTNAÜHENDUSEST



ELEKTRIVÕRKU ÜHENDAMINE

Generaatori toitejuhe tuleb ühendada pistikupesa abil 230V 50Hz elektrivõrku, soovitatavalt võiks olla paigaldatud ka automaatkaitselüliti. Pistikupesa peab olema hõlpsasti ligipääsetav.

Elektrisüsteem peab vastama nõuetele, maanduse efektiivsus peab olema kontrollitud. Seadme puudulik maandus võib põhjustada tõrkeid, mille eest tootja ei vastuta. Voolukõikumine, mis ületab 10%, võib põhjustada toote kasutamisel tõrkeid.

HERMEETILINE PAIGALDAMINE

Generaator on oma paigalduskeskkonna suhtes täiesti õhutihe, seega sobib toode ideaalselt passiivmajadesse, sest toode ei ima endasse siseruumide õhku.

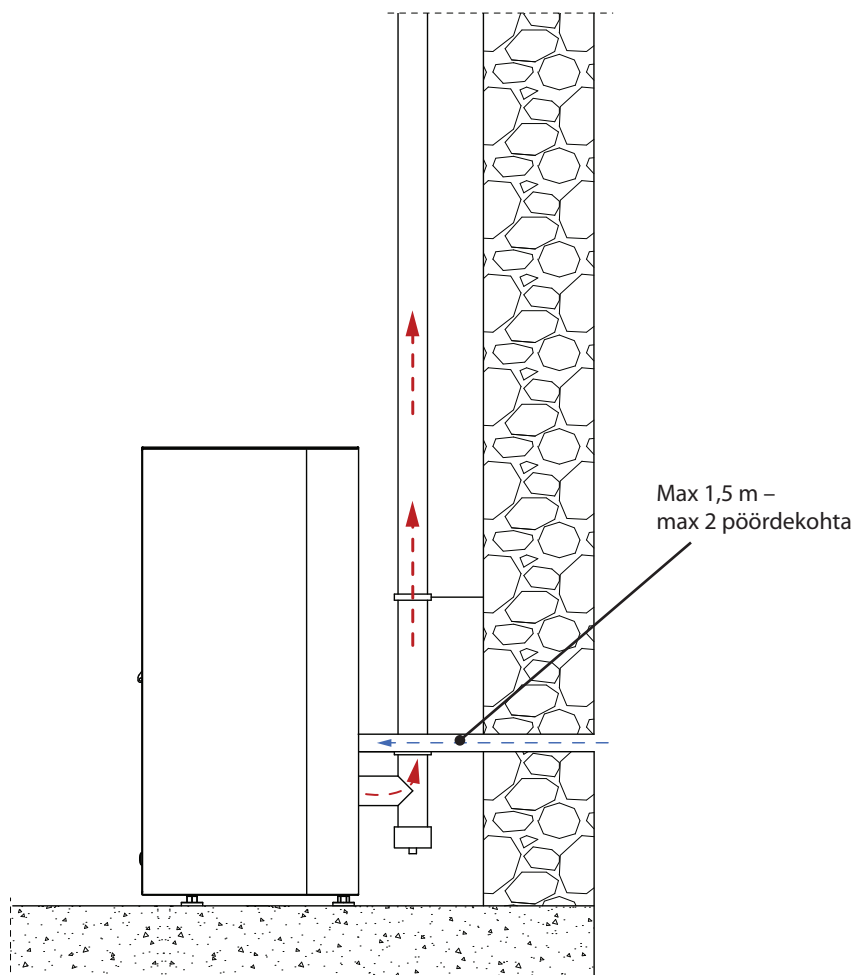
PÕLEMISÕHK

Et ahju hermeetilisus oleks tagatud, peab põlemisõhu toru olema otse õue suunatud ning torud ja ühenduskohad peavad olema hermeetilised.

SUITSU VÄLJALASKESÜSTEEM

- Juhul kui generaatori suitsu temperatuur on intensiivsest kasutamisest tulenevalt (vt tehnilised andmed) madalam kui 160 °C, peab suitsu väljalaskesüsteem olema absoluutselt niiskuskindel.
- Kui on võimalus, et suits võib tekitada kondensatsiooni, peab väljaspool ahju olema inspekteerimist võimaldav T-element.

PAIGALDAMISE NÄIDE



Peale selles kasutusjuhendis toodud nõuete tuleb arvestada ka toote paigaldusriigi kõiki kohalikke riiklikke ja piirkondlikke määruseid.

HÜDRAULILISED SEADMED

Peatükis kirjeldatakse mõisteid, mis puudutavad Itaalia standardit UNI 10412-2 (2009).

Nagu eelpool kirjeldatud, tuleb paigaldamisel järgida kõiki paigaldusriigi-järgseid siseriiklikke, regionaalseid, maakondlikke ja kohalikke nõudeid.

Generaatori paigaldamise ajal on KOHUSTUSLIK kasutada masinaga manomeetrit vee rõhu kuvamiseks.

SULETUD VEESÜSTEEMIGA SEADMELE PAIGALDATUD VÕI PAIGALDAMATA LISASEADMETE TABEL	
Ohutusklaap	✓
Ringluspumba juhttermostaat (juhitakse veesondi ja programmkaardiga)	✓
Veetemperatuuri näidik (ekraaniga)	✓
Ekraaniga rõhumuundur	✓
Automaatlüliti (juhitakse programmkaardiga)	✓
Rõhumuundur minimaalse ja maksimaalse rõhuanduri häirega	✓
Vee ületemperatuuri automaatlüliti (termostaatlüliti)	✓
Ringlussüsteem (pump)	✓
Laiendussüsteem	✓

Pöörake tähelepanu õige süsteemi sorteerimisele:

- ♦ võim võrreldes termilise nõue generaator
- ♦ võimalik vajadus puhverpaagi (Kerakalalane)

OHUTUSSEADMETE PAIGALDAMINE

Paigaldamine, seadmega ühendamine, tööks valmis seadmine ning toimimise kontrolltoimingud peavad olema tehtud tehnika viimase sõna järgi, alati järgides kehtivaid kohalikke, piirkondlikke ja riiklikke nõudeid ning käesolevaid juhiseid. Itaalias tohib paigaldamistoiminguid sooritada ainult vastava erialalise väljaõppega personal (22.01.2008 ministri määrus nr 37).

Tootja ei vastuta seadme esemetele ja/või inimestele põhjustatud kahjude eest.

SEADME TÜÜP

- ♦ Olemas on kaht tüüpi seadmeid:
- ♦ Suletud ja avatud veesüsteemiga.
- ♦ Toode on projekteeritud ja toodetud suletud veesüsteemiga kasutamiseks.

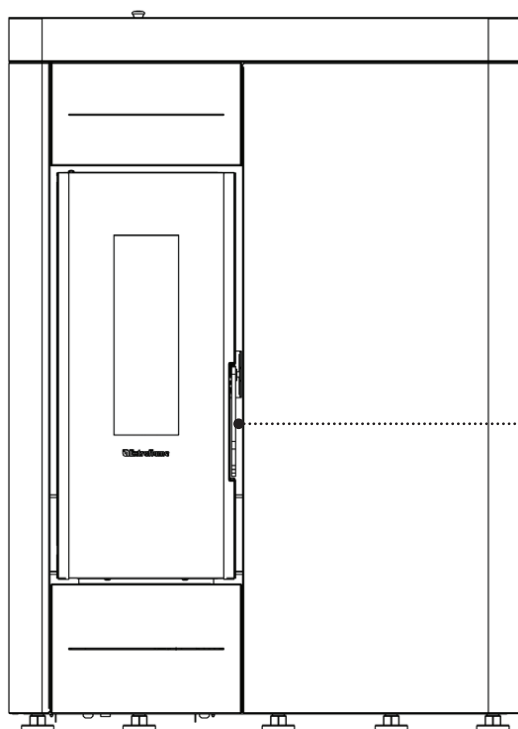


KONTROLLIGE, ET EELKOORMUS PAISUSÜSTEEMIS OLEKS 1,5 BAARISE RÕHU ALL.

SULETUD VEESÜSTEEMIGA SEADME OHUTUS

Vastavalt Itaalia standardile UNI 10412-2 (2009) peavad suletud veesüsteemiga seadmed olema varustatud järgmiste lisaseadmetega: turvaklaap, ringluspumba juhttermostaat, temperatuurinäidik, temperatuuri reguleerimise automaatseade, temperatuuri alusel töötav automaatne katkestuslüliti (termostaatlüliti), ringlussüsteem, laiendussüsteem, generaatoriga integreeritud väljalaskega ohutussüsteem temperatuuripõhise väljalaskeklapiga (automaatne), juhul kui ei ole ettenähtud temperatuuri isereguleerimise süsteemi.

VIRNA IDRO ANDMED



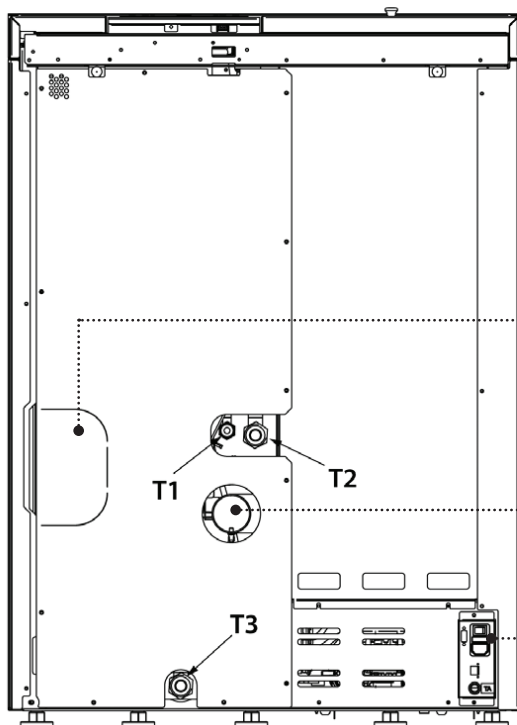
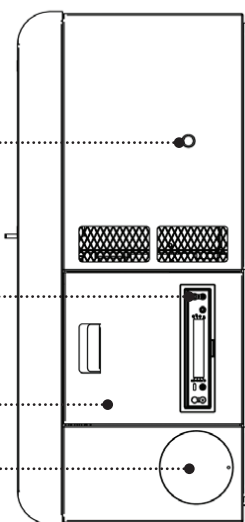
Välimise ukse käepide

Vaheti kaabitsad

Ekraan

Rõhu all suletav
graanulimahuti

Suitsutoru
– ülemine



Tagumine suitsutoru

T1

T2

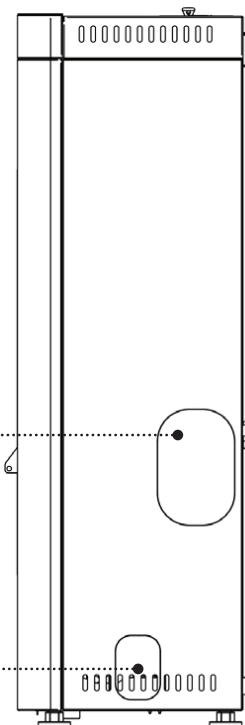
T3

Põlemisõhu
tagumine sisselaskeava

On/Off
Toide 230 V
Sulavkaitse

Suitsutoru
– külgmine

Põlemisõhu
külgmine sisselaskeava



VEETORUSTIKU PAIGALDUS

T1	3baarine ohutusventiil
T2	Boileri pealevool/äravool
T3	Boileri tagasivool/sisend

OMADUSED

Vaheti veekogus (l) kütteseadmes	19
Kütteseadmega integreeritud rõhualanduse paagi mahutavus (l)	*8
Kütteseadmega integreeritud 3baarine ohutusventiil	JAH
Kütteseadmega integreeritud vähima ja suurima rõhu andur	JAH
Termotootesse integreeritud tsirkulatsioonipump PWM	JAH
Ringluspumba max piesomeetriline tase (m)	6

* INTEGREERITUD RÕHUALANDUSE PAAGI VALIKUL LÄHTUGE VEE KOGUSEST SÜSTEEMIS.



PAIGALDATUD TSIRKULATSIOONIPUMBA TÄPSEMAD ANDMED LEIAB HÜDROSKEEMIDE JUHENDIST.

KONTROLLID JA ETTEVAATUSABINÕUD ESMAKORDSEL KÄIVITAMISEL

TÄHELEPANU!

GENERAATORI ÕIGES TÖÖKS PEAB RÕHK HÜDROSÜSTEEMIS OLEMA VAHEMIKUS 0,6–2,5 BAARI.

Kui digitaalse rõhulüliti tuvastatud rõhk on madalam kui 0,6 või kõrgem kui 2,5 baari, hakkab boileri alarm tööle. Kui reguleerida veesurve standardväärtustele, on võimalik alarm lähtestada, vajutades 3 sekundit ON/OFF- nuppu (Alarmi saab lähtestada ainult siis, kui suitsumootor on seiskunud ja alarmi kuvamisest on möödunud 15 minutit)

GRAANULITE LAADIMISE MOOTOR EI TÖÖTA:

Süsteemi täitmise käigus on normaalne, et vooluringi satub õhku.

Esimese käivitamistsükli ajal põhjustab vee liikumine õhumullide liikumist ja need väljuvad süsteemi automaatsetest õhuavadest. See võib põhjustada rõhu langust ja minimaalse rõhu lüliti sekkumist, mis katkestab graanulite teisaldamise mootori töö ja seega ka soojusgeneraatori töö.

Et õhk eemaldada, tuleb süsteemi vajadusel mitu korda õhutada, ja liiga madala rõhu korral täita.

See ei ole anomaalia, vaid süsteemi täitumisega kaasnev normaalne nähtus. Pärast täitmist peab hüdraulik süsteemi alati korralikult õhutama, kasutades ahela spetsiaalseid õhusavasid ja pannes tööle masina funktsiooni "AIR VENT" (Pärast esimest käivitamist ja kui masin on külm, aktiveerige uuesti funktsioon "AIR VENT". – vt peatükk "SETTINGS")

KAPILLAARTERMOSTAADID – LÄHTESTAMINE

Enne tehnikuga ühendust võtmist kontrollige, vajutades lähtestamisnuppu (vt peatükki REARM -LÄHTESTAMISED).

AHJU ASETAMINE

Toote nõuetekohase töötamise tagamiseks on soovitatav see paigutada täiesti tasasesse kohta ja kontrollida loodiga.

MÄRKUSED NÕUETEKOHASE TÖÖTAMISE KOHTA

Nõuetekohaseks toimimiseks peab graanulitega köetava ahju korral olema täidetud järgmised tingimused.

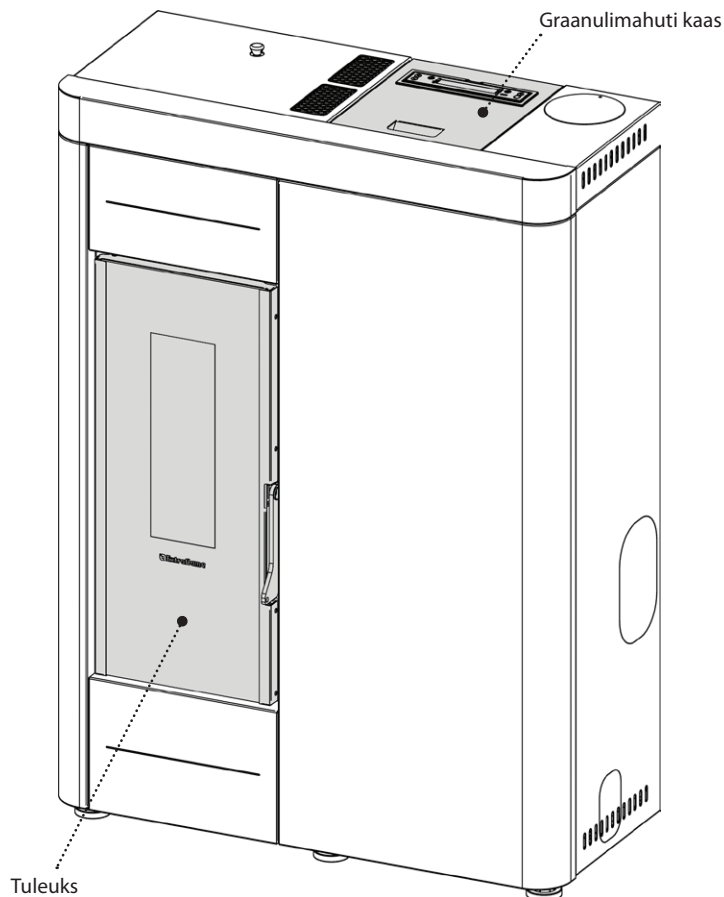
Nii ahju töötamise ajal kui ka siis, kui seda ei kasutata, peavad kõik luugid (graanulimahuti, luuk, ahju uks ja tuhasahtel) olema kinni. Need tohivad lahti olla ainult ajaks, mis on vajalik küttematerjali lisamiseks või hooldustöödeks.

Ülalkirjeldatud tingimuste eiramisel kuvatakse ekraanile järgmine teade:

„CLOSE HOPPER - STOVE DOOR“

See märguanne näitab, et teil on luugi/ukse ja graanulimahuti kaane sulgemiseks aega 60 sekundit.

Kui seda ei tehta, aktiveerub ahju käivitamisfaasi ajal alarm **"DEPR ALARM"**, ent normaalne töö korral ilmub teade **"WAITING TIME"**. Kui tingimused on sobivad (ahi on külm jne), käivitub ahi sel juhul automaatselt.

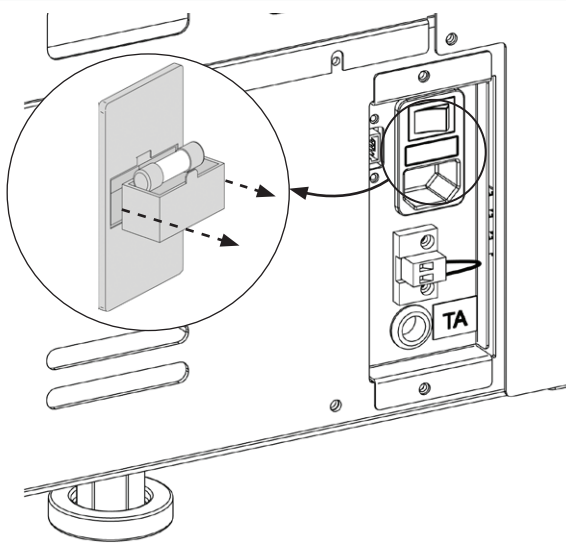
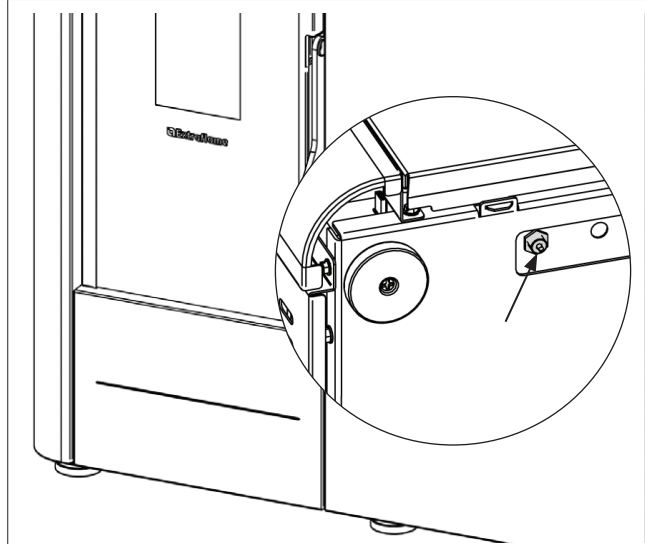


KAPILLAARTERMOSTAADI LÄHTESTAMINE

Alloleval joonisel on näidatud lähtestusasend. Kaitselüliti lülitumise korral soovime võtta selle põhjuse väljaselgitamiseks ühendust kvalifitseeritud tehnikuga.

KAITSE

Ahju elektrikatkestuse korral on soovitatav lasta kaitsme olukorda kontrollida kvalifitseeritud tehnikul.



GRAANULID JA LAADIMINE

Graanulid valmistatakse väga tugeva surve all kokku surutud saepurust või saekaatri puhtast puidujäägist (ilma viimistlusaineteta), puusepatööde ülejääkidest ja muudest puidu töötlemisega tegelevate valdkondade jääkidest.

Seda tüüpi kütus on täiesti ökoloogiline, sest kompaktsuse saavutamiseks ei kasutata mitte mingit liimainet. Graanulite kompaktsuse pikemaks ajaks tagab puidus sisalduv looduslik aine ligniin.

Peale selle, et tegu on ökoloogilise kütusega, kuna kasutatakse maksimaalselt ära puidujääke, on puidugraanulitel ka tehnilisi eeliseid.

Kui puidu kütteväärtus on 4,4 kWh/kg (15% niiskuse korral ehk pärast 18-kuust hoiustamist), siis graanulitel on see 5 kWh/kg.

Graanuli tihedus on 650 kg/m³ ja veesisaldus moodustab graanuli kaalust 8%. Seepärast ei ole vaja graanuleid selle kütteväärtuse suurendamiseks hoiustada.

Kasutatavad graanulid peavad olema klassis **A1** sertifitseeritud vastavalt standardile **ISO 17225-2 (ENplus-A1, DIN Plus** või **NF 444** kategoorias „NF, biokütus, kvaliteetne puitgraanul“).

UNI EN 303-5 järgmiste omadustega: veesisaldus ≤ 12%, tuhasisaldus ≤ 0,5% ja netokütteväärtus >17 MJ/kg (katla korral).

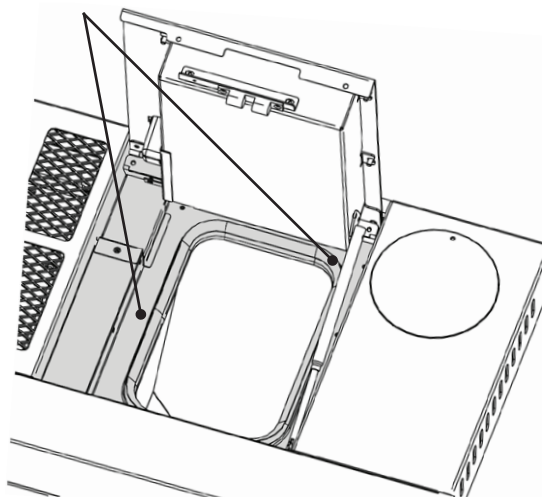
Ahjutootja soovib oma ahjudega kasutada graanuleid, mille diameeter on 6 mm.

GRAANULITE HOIUSTAMINE

Et põlemine oleks probleemitu, tuleb graanuleid hoiustada kuivas kohas.

Avage graanulimahuti kaas ja kasutage graanulite laadimiseks kühvlit.

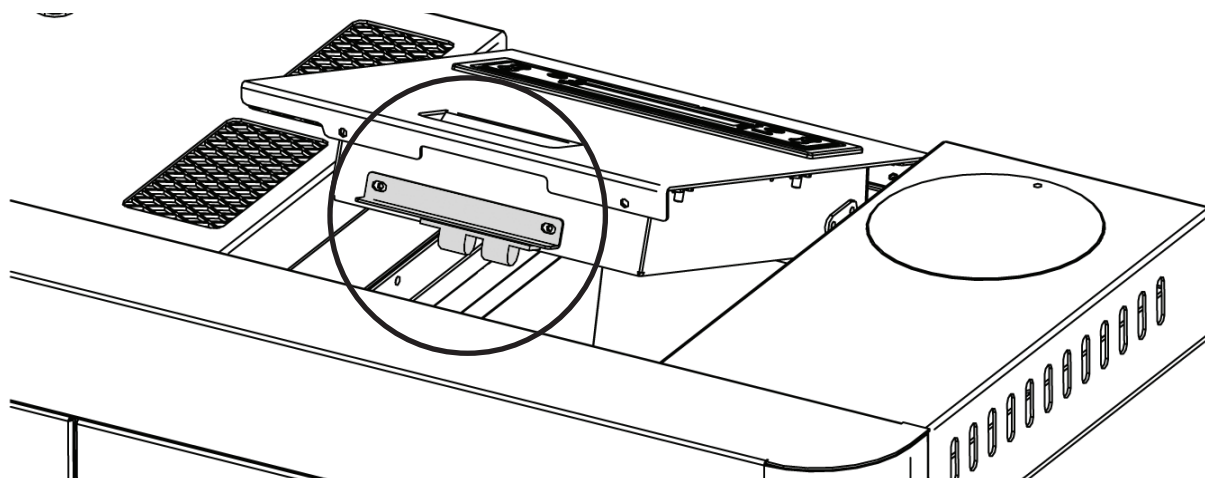
Hoidke puhtust



VANADE GRAANULITE VÕI MIS TAHES MUU MATERJALI KASUTAMINE KAHJUSTAB GENERAATORI TÖÖD JA VÕIB KAASA TUUA GARANTII KEHTIVUSE LÕPPEMISE NING TOOTA VASTUTUSE TÜHISTAMISE.

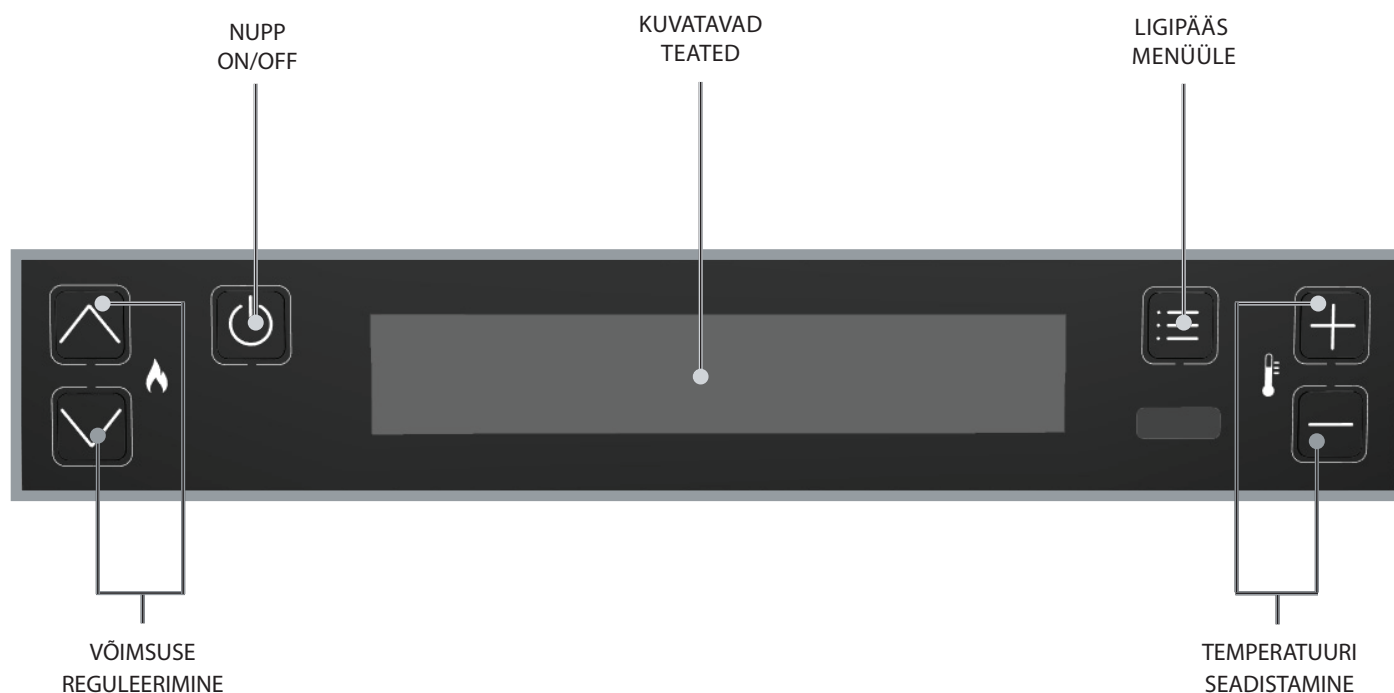
SURVEGA SULETAV GRAANULIMAHUTI

Ahju töötamise ajal peavad olema nii graanulimahuti kaas kui ka luuk kinni.



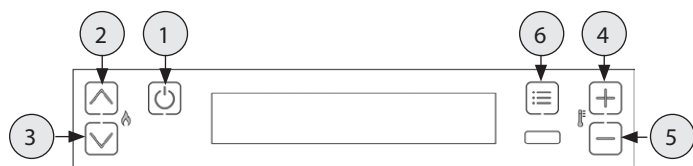
MAHUTI TÄITMISEL EI OLE SOOVITATAV TÕSTA GRAANULIKOTT OTSE AHJULE. MAHUTITÄITMISEL KASUTAGE KÜHVILT. ÄRGE HÕÕRUGE RASKUSIVASTU MAHUTITI HENDITEGA TOETAGE NEID SELLELE. HOIDKE MAHUTI KAANE TIHENDI TOETUSPIND ALATI PUHAS. KONTROLLIGE REGULAARSELT TIHENDI OLUKORDA. KUI SELLE SEISUKORD ON HALVENENUD, VÕTKE ÜHENDUST OMA PIIRKONNA TEHNIKUGA.

JUHTPANEEL

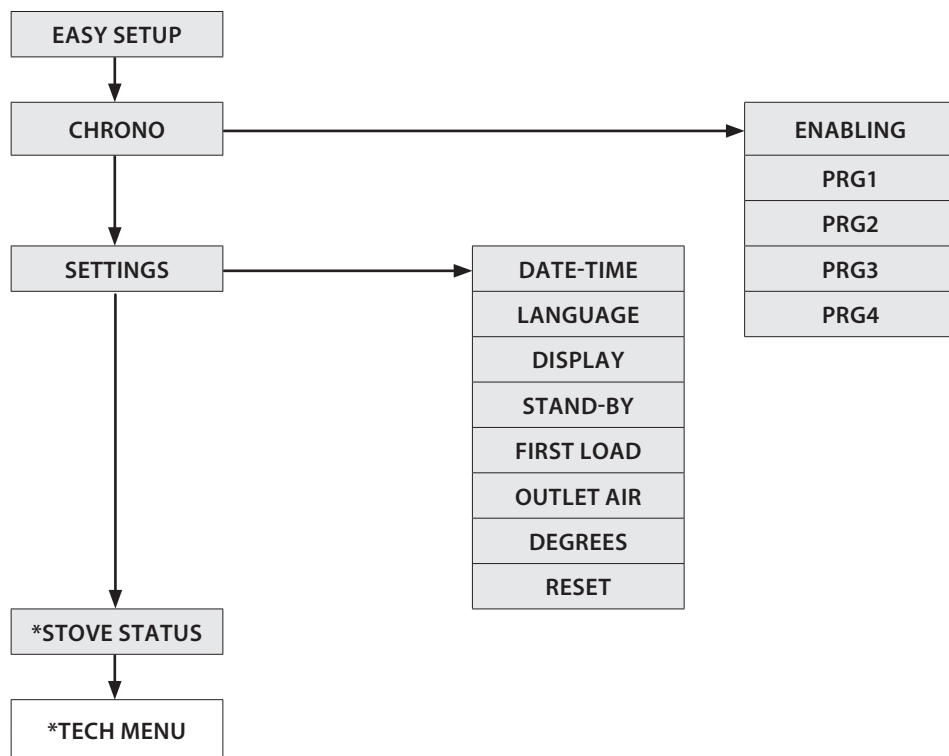


MÄRKIDE SELETUS			
	Näitab alarmi olemasolu. Kustus: näitab häire puudumist Põleb: näitab alarmi olemasolu		Näitab nädalaprogrammi olekut Kustus: inaktiveeritud. Põleb: aktiveeritud.
BT	Pole kasutuses	WI-FI	Pole kasutuses
	Näitab kontakti välise lisatermostaadiga Kontakt suletud: kontakt välise lisatermostaadiga on suletud. Kontakt avatud: kontakt välise lisatermostaadiga on avatud.	STBY	Funktsiooni STAND BY ikoon Kustus: inaktiveeritud. Põleb: aktiveeritud.
	Näitab ahju võimsust. Leek põleb: võimsus on stabiilne. Leek vilgub, võimsus suureneb või väheneb.		Näitab tsirkulatsioonipumba tööd. Väljas: tsirkulatsioonipump on seiskunud. Sees: tsirkulatsioonipump aktiivne. Vilgub: elektrooniline kondensatsioonivastane funktsioon on aktiivne.
	Näitab tangentsiaalse ventilaatori töötamist. Väljas: ventilatsioon ei ole aktiivne. Sees: ventilatsioon on aktiivne. Vilgub: vähendatud kiirusega ventilatsioon kompenseerimiseks.		Pole kasutuses

ÜLDMENÜÜ



- 1 Tagasi liikumise / väljumise nupp
- 2 3 Parameetrite kerimine: järgmine (2), eelmine (3)
- 4 5 Seadistamise andmete muutmine: suurendamine (4); vähendamine (5)
- 6 Kinnitamine / menüü avamise nupp



* KASUTAMISEKS
TEHNIKULE

ÜLDISED HOIATUSED

Soovitused toote esimeseks süütamiseks.

Töötamise esimestel tundidel võib tekkida suitsu ja lõhna, mis on normaalne n-ö termilise kohastumise protsess. Selle protsessi ajal, mille kestus võib varieeruda, on soovitatav järgmine.

- Ohutage rummi korralikult.
- Kui need on olemas, siis eemaldage toote ülemiselt osalt savist elemendid.
- Pange toote tööle maksimaalsel võimsusel ja temperatuuril.
- Püüdke samas ruumi kaua mitte viibida.
- Ärge puudutage toote pinda.

Märkus.

Protsess jõuab lõpule pärast paari soojendamise ja jahtumise tsükli. Ärge kasutage põletamisel muid elemente ega aineid peale nende, mis on kasutusjuhendis ette nähtud.

Enne süütamist tuleb teha järgmised kontrollid.

- Kui on ette nähtud ühendus hüdroseadmega, peab selle olema täielikult valmis ja töökorras, nagu on kirjeldatud toote kasutusjuhendis, samuti peab see olema kooskõlas valdkonna kehtivate määrustega.
- Graanulimahuti peab olema täiesti täis.
- Põlemiskamber ja söepann peavad olema puhtad.
- Veenduge, et kolde uks on hermeetiliselt suletud, tuhasahtel ja graanulimahuti (kui need on olemas) peavad olema kinni ning neil ei tohi olla võõrkehi ei ühelgi osal ega tihenditel.
- Veenduge, et toitekaabel oleks õigesti ühendatud
- Lülit (kui see on olemas) tuleb panna asendisse "1".

Ettevõtte pakub valikulist lisaplaati, mis võimaldab katlal täita süsteemi haldamisel järgmisi lisafunktsioone. Võimalikud lisafunktsioonid on loetletud alljärgnevas tabelis.

Täiendava info jaoks pöörduge edasimüüjate poole. Ühenduse peab tegema volitatud tehnik otse plaadil.

Majapidamisvee kogumise juhtimine	✓
Puhvri haldamine	✓
3 soojendusala	✓
Kohene majapidamisvee soojendamine	✓
Puhvri pumba ja 4 soojendusala juhtimine	✓
Majapidamisvee legionella eest kaitsmine	✓
Majapidamisvee taimer juhtimine	✓
Lisaväljundi kontrolleri juhtimine	✓

KAUGJUHTIMISPULT

Kaugjuhtimispuldi abil on võimalik reguleerida kõike, mida tavaliselt saab teha LCD-ekraaniga. See tabel kirjeldab üksikasjalikult erinevaid funktsioone:



1	ON / OFF	Pikemaajalisel allhoidmisel ahi lülitub sisse või välja.
2	VÕIMSUSE SUURENDAMINE	Suurendab töövõimsust
3	VÕIMSUSE VÄHENDAMINE	Vähendab töövõimsust
4	T° SUURENDAMINE	Väärtuse SEA TERMOSTAAT suurendamine. Kui mudel seda ette näeb, lülitab selle all hoidmine sisse/välja mugavuse funktsiooni.
5	T° VÄHENDAMINE	Väärtuse SEA TERMOSTAAT vähendamine.
6	TAIMERI AKTIVEERIMINE/ INAKTIVEERIMINE	Taimeri aktiveerimine/inaktiveerimine
7	1 h	Pole kasutuses
8	MENÜÜ	Juurdepääs kasutajamenüüsse.
9	SUURENDAMINE	Suurendab kuvatavat väärtust
10	NUPP ESC	Võimaldab väljuda mis tahes seadistusest või kuvast, naastes alghinvali sisse ilma andmeid meelde jätmata
11	TAGASI	Viib tagasi erinevate menüüde kuvale
12	KINNITAMISE NUPP	Kinnitab kasutajamenüü programmeerimise etapis tehtud seadistused
13	EDASI	Võimaldab jätkata erinevate menüüde sirvimist
14	FUNKTSIOONI F1 AKTIVEERIMINE	Nupp tulevaste rakenduste jaoks
15	VÄHENDAMINE	Vähendab kuvatavat väärtust
16	AHJU OLEK	Näitab ahju üldist olekut

NB: kaugjuhtimispuldi kujutatud numbrid on illustratiivsed ja neid ei ole tootega kaasasoleval kaugjuhtimispuldil.

PATAREIDE TÜÜP JA VAHETAMINE

Patareid asuvad kaugjuhtimispuldi alaosas.

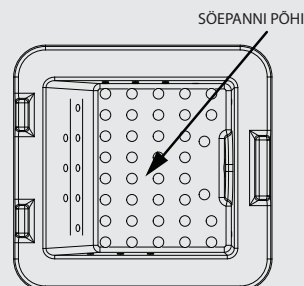
Asendamiseks eemaldage patareihoidik, võtke välja või sisestage patareid, järgides kaugjuhtimispuldile ja patarele trükitud sümboleid. Tööks on vajalik 1 liitiumpatareid CR2025 (3V)

Kasutatud akud sisaldavad keskkonnale kahjulikke metalle, seetõttu tuleb need viia eraldi spetsiaalsetesse konteineritesse.

KUI Kaugjuhtimispult on patareide puudumise tõttu välja lülitatud, on võimalik ahju juhtida juhtpaneelilt, mis asub ahju ülemises osas. Pöörake patareide vahetamise ajal tähelepanu polaarsusele, järgides märke kaugjuhtimispuldi sees olevas lahtris.



VEENDUGE, ET AHJU PÕHJAS EI OLEKS JÄÄKE EGA KOORIKUID. PÕHJAS OLEVAD AUGUD PEAVAD OLEMA ÕIGEKS PÕLEMISEKS TÄIESTI VABAD. SAAB KASUTADA FUNKTSIOONI "EASY SET-UP", ET REGULEERIDA PÕLEMIST VASTAVALT KIRJELDATUD VAJADUSTELE.



SEADISTUSED ENNE ESIMEST KÄIVITAMIST

Kui toitekaabel on generaatori tagumise poole külge ühendatud, seadke tagaküljel asuv lüliti (kui see on olemas) asendisse (I). Seda lüliti on vaja generaatori adapterile pinge andmiseks.

DATE-TIME

See menüü võimaldab määrata kuupäeva ja kellaaega.

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Kinnitage **DATE-TIME**, vajutades nuppu 6. Päeva määramiseks kasutage nuppe 4 ja 5.
- ♦ Jätkamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Kasutage sama protseduuri – nupud 4 või 5 seadistamiseks ja 6 edasiliikumiseks, tundide, minutite, kuupäeva, kuu ja aasta määramiseks.
- ♦ Kinnitamiseks vajutage nuppu 6. Tagasi liikumiseks eelmistesse menüüdesse kuni alguspunktini välja vajutage nuppu 1.

LANGUAGE

See menüü võimaldab valida soovitud keele.

Keelevalikud on järgmised: itaalia, inglise, saksa, prantsuse, hispaania, portugali

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **KEEL**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Valige sobiv keel nuppudest 4 või 5.
- ♦ Kinnitamiseks vajutage nuppu 6. Tagasi liikumiseks eelmistesse menüüdesse kuni alguspunktini välja vajutage nuppu 1.

DEGREES

See menüü võimaldab temperatuuri mõõteühiku. Vaikimisi on mõõtühik °C.

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **DEGREES**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Celsiuse või Fahrenheiti valimiseks kasutage nuppe 4 ja 5.
- ♦ Kinnitamiseks vajutage nuppu 6. Tagasi liikumiseks eelmistesse menüüdesse kuni alguspunktini välja vajutage nuppu 1.



EI KÄIVITUNUD

VÕIB JUHTUDA, ET ESIMESEL KORRAL SÜÜTAMINE EI ÕNNESTU, SEST TIGUKRUVI ON TÜHI JA EI SUUDA SÖEPANNI TÄITA PIISAVA KOGUSE GRAANULITEGA NII, ET VÕIKS TEKKIDA PÜSIV LEEK. KUI PROBLEEM ILMNEB AINULT PÄRAST PAARI ESIMEST KASUTUSKUUD, SIIS VEENDUGE, ET KORRAPÄRASED PUHASTUSED OLEKSID TEHTUD ÕIGESTI, NII NAGU ON ETTE NÄHTUD AHJU KASUTUSJUHISES

TÖÖPÕHIMÕTE

IGNITION

Kui eespool loetletud asju on kontrollitud, vajutage ahju süütamiseks kolmeks sekundiks nupule 1. Käivitamisfaasi jaoks on aega 15 minutit. Pärast käivitamist ja kontrolltemperatuuri saavutamist katkestab ahi käivitusfaasi ja lülitub olekusse ALUSTAMINE.

PREPARATION

Ettevalmistusfaasis ahi stabiliseerib põlemist, suurendades seda järk-järgult ja lülitudes režiimile TÖÖ.

WORK

Tööfaasis läheb ahi seadistatud võimsusele, vt järgmist punkti.

SET POWER

Seadistage töövõimsus vahemikus 1 kuni 5 (saab seadistada klahvide 2 ja 3 abil).

Võimsus 1 = madalaim tase, võimsus 5 = kõrgeim tase.

SET H2O

Seadistage boileri temperatuur vahemikus 65–80 °C (saab seadistada klahvide 4 ja 5 abil).

RINGLUSPUMBA TÖÖ

Tsirkulatsioonipump aktiveerib vee ringluse, kui vee temperatuur ahjus jõuab ligikaudu 60 °C-ni. Kuna tsirkulatsioonipump töötab alati üle 60 °C temperatuuri juures, on soovitatav kasutada alati avatud soojendusala, et muuta toote töö homogeensemaks ja vältida liiga kõrge temperatuuri tõttu blokeerumist. Tavaliselt nimetatakse seda piirkonda "turvaalaks".

BLOW

Tööfaasis töötab ahju siseloendur, mis käivitab teatud aja möödudes võre puhastamise.

See faas, mis on näha ka ekraanil, viib kütteseadme väiksemale võimsusele ja võimendab suitsumootori tööd seadistustes määratud ajaks. Kui puhastusfaas on läbi, jätkab ahi tööd, lülitudes tagasi valitud võimsusele.

MODULATION ja H-OFF

Kui vee temperatuur läheneb määratud piirile, hakkab boiler moduleerima, viies end automaatselt miinimumvõimsusele. Kui temperatuur tõuseb määratud piirist kõrgemale, lülitub boiler automaatselt välja, kuvab ekraanile teate **H-OFF**, (vesi väljas) ning käivitub automaatselt uuesti, kui temperatuur langeb määratud piirist jälle allapoole.

VÄLJALÜLITAMINE

Vajutage kolmeks sekundiks nupule 1.

Pärast seda läheb seade automaatselt üle väljalülitumisele, lõpetades graanulite laadimise.

Suitsugaaside väljutamise mootor ja sooja õhu ventilatsioonimootor jäävad sisse, kuni ahju temperatuur on langenud tehaseparameetritest madalamale.

UUESTI SÜÜTAMINE

Nii ahju automaatne kui ka käsitsi uuesti käivitamine on võimalik üksnes siis, kui jahutustsükli tingimused ja eelseadistatud taimer on jälle õigeks seatud.

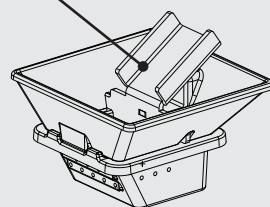


KÄIVITAMISEL EI TOHI MITTE MINGIL JUHUL KASUTADA SÜÜTEVEDELIKKE. TÄITMISE FAASIS EI TOHI GRAANULITE KOTT KUUMA KAMINAGA KOKKU PUUTUDA. KUI KÄIVITAMINE EI ÕNNESTU PIKEMAT AEGA, VÕTKE ÜHENDUST VOLITATUD TEHNIKUGA.



APARAATI ON KEELATUD KASUTADA ILMA SIRM JA/VÕI SÄDEMETÖKKETA (VT KÕRVAL OLEVAT JOONIST). NENDE EEMALDAMINE VÄHENDAB TOOTE OHUTUST JA TOOB KAASA GARANTIIAJA VIIVITAMATU LÕPPEMISE. KULUMISE VÕI KAHJUSTUSTE KORRAL KÜSIGE VASTAV ASENDUSOSA TEENINDUSKESKUSEST. (SEDA ASENDUST TOOTE GARANTII EI HÕLMA, KUNA TEGEMIST ON ERITI KULUVATE OSADEGA).

SIRM ÜLELINE SÕEPANN



LISATERMOSTAAT

NB : SEADME PEAB PAIGALDAMA KVALIFITSEERITUD TEHNIK

Võimalik on soojendada ka ruumi selle ruumi kõrval, kuhu ahi on paigaldatud. Selleks tuleb ühendada termostaat, nagu järgnevalt kirjeldatud (soovitatav on paigaldada tellitav mehaaniline termostaat põrandast 1,5 m kõrgusele). Klemmiga TA ühendatud välise termostaadi korral võib ahi töötada erinevalt, sõltuvalt funktsiooni STAND-BY aktiveerimisest või inaktiveerimisest.

Tehasest väljudes on TA klemm sillatud ja võib olla alati suletud kontaktiga (kui seda soovitakse).

LISATERMOSTAADI TÖÖ KUI STAND-BY ON AKTIIVNE

Kui STAND-BY on aktiivne, on ikoon STBY sisse lülitatud. Kui kontakt või väline termostaat on „rahuldatud“ (kontakt avatud / temperatuur saavutatud), lülitub ahi välja. Kui kontakt või väline termostaat läheb „rahuldumata“ olekusse (kontakt suletud / temperatuur ei ole saavutatud), toimub uus käivitamine.

NB: ahju töö sõltub endiselt ahju sees oleva vee temperatuurist ja tehases seadistatud piirangutest. Kui ahi olekus H-OFF (veetemperatuur on saavutatud), ignoreeritakse lisakontakti või termostaadi taotlusi.

LISATERMOSTAADI TÖÖ, KUI STAND-BY ON INAKTIVEERITUD

Kui STAND-BY on inaktiveeritud, on ka ikoon STBY välja lülitatud.

Kui kontakt või väline termostaat on rahuldatud (kontakt avatud / temperatuur saavutatud), läheb ahi miinimumrežiimile. Kui kontakt või väline termostaat läheb olekusse "rahuldumata" (kontakt suletud / temperatuur tuleb saavutada), hakkab ahi uuesti tööle eelseadistatud võimsusel.

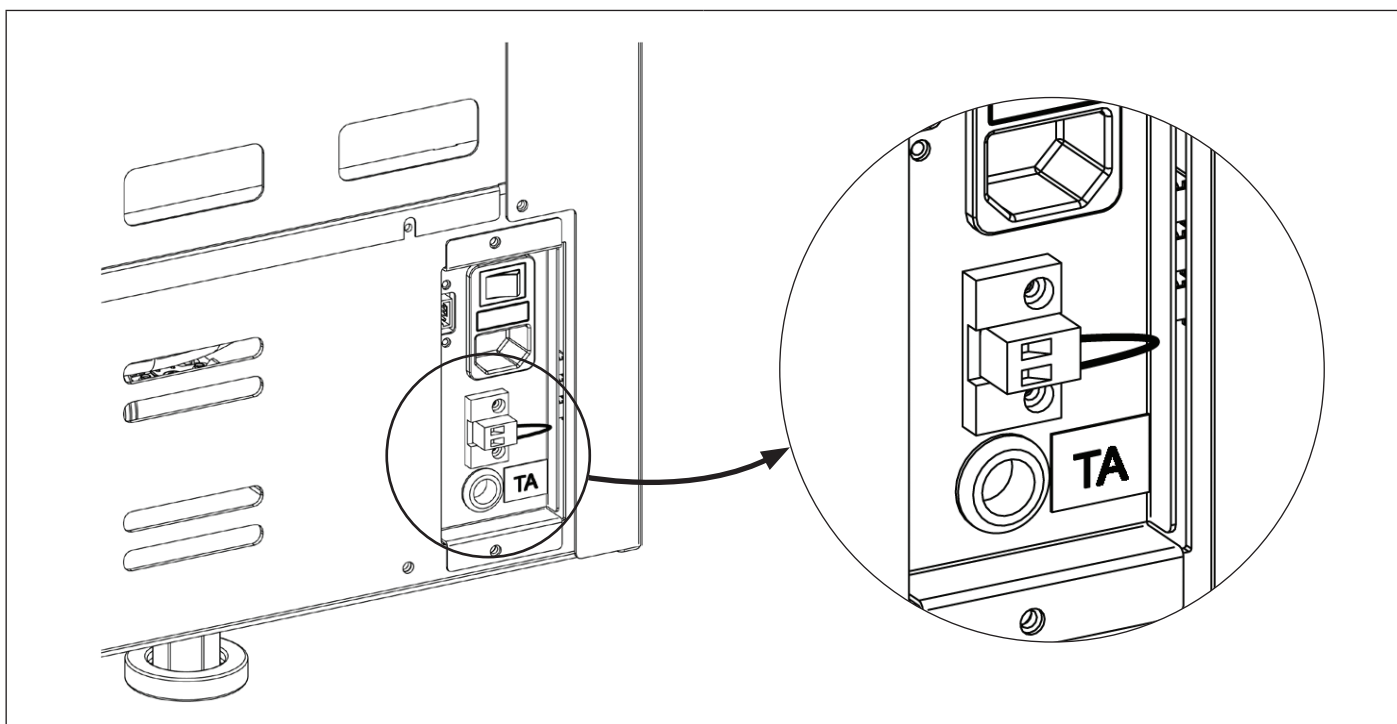
NB: ahju töö sõltub ahju sees oleva vee temperatuurist ja sellega seotud tehaseseadetest. Kui ahi on olekus H-OFF (veetemperatuur on saavutatud), ignoreeritakse lisakontakti või termostaadi taotlusi.

LISATERMOSTAADI PAIGALDAMINE

- ♦ Vajalik on "tavaliselt avatud" sisenditüübiga mehaaniline või digitaalne termostaat.
- ♦ Eemaldage pistik pistikupesast.
- ♦ Nagu kõrvaloleval joonisel, ühendage kaks termostaadi kaablit (ilma pingeta kontakt – mitte 230 V!).
- ♦ Ühendage ahi uuesti toitega.



OOTEREŽIIMI AKTIVEERIMISEKS VAADAKE PEATÜKKI „SEADISTUS“



EASY SETUP

Pelletite mahukaal on suhe nende kaalu ja ruumala vahel. See suhe võib muutuda, ilma et muutuks pelletite kvaliteet. Kasutades funktsiooni EASY SETUP on võimalik graanulite doseerimisel eelseadistatud väärtusi suurendada või vähendada.

Ahju programmis on saadaval väärtused vahemikus -3 kuni +3. Kõik ahjud kalibreeritakse tootmises nii, et optimaalne väärtus on 0.

Kui märkate söepannil liigset ladestumist, sisenege programmi EASY SETUP ja vähendage väärtust ühe ühiku võrra (-1). Seejärel oodake ühe päeva ja kui olukord selle aja jooksul ei parane, vähendage väärtust järk-järgult kuni maksimaalse võimaliku väärtuseni (-3).

Kui ilmneb, et pelletite hulka tuleb suurendada, siis soovime alustada tehaseväärtusest 0 ja liikuda edasi sammudega +1, +2, +3 jne vastavalt vajadusele.

PUIDUGRAANULITE LIIGNE KOGUS SÖEPANNIL			NORMAALNE TOIMIMINE	PUIDUGRAANULITE LIIGA VÄIKE KOGUS SÖEPANNIL		
-3	-2	-1	0	+1	+2	+3
KOLMAS VÄHENDAMISE ETAPP, KUI ESIMESED KAKS EI OLE ANDNUD PIISAVAT TULEMUST	TEINE VÄHENDAMISE ETAPP, KUI ESIMENE EI OLE ANDNUD PIISAVAT TULEMUST	ESIMENE VÄHENDAMISE ETAPP (KATSETADA ÜHE PÄEVA)	OPTIMAALNE TEHASES MÄÄRATUD VÄÄRTUS	ESIMENE SUURENDAMISE ETAPP	TEINE SUURENDAMISE ETAPP, KUI ESIMENE EI OLE ANDNUD PIISAVAT TULEMUST	KOLMAS SUURENDAMISE ETAPP, KUI ESIMESED KAKS EI OLE ANDNUD PIISAVAT TULEMUST

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **EASY SETUP**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Soovitav vahemiku valimiseks kasutage nuppe 4 ja 5.
- ♦ Kinnitamiseks vajutage nuppu 6. Tagasi liikumiseks eelmistesse menüüdesse kuni alguspunktini välja vajutage nuppu 1.

NB! JUHUL KUI TABELIS SOOVITATUD REGULEERIMISVÕTTED GRAANULITE KOGUSE PROBLEEMI EI LAHENDA, VÕTKE ÜHENDUST OMA PIIRKONNA HOOLDUSTÖÖKOJAGA.

CHRONO



See funktsioon võimaldab ahju sisse või välja lülitada automaatselt.

Tehase seadetes on **CHRONO** inaktiveeritud.

Taimeriga saab programmeerida päevale 4 ajavahemikku, mida saab kasutada igal nädalapäeval.

Igale ajavahemikule saab määrata süütamise ja väljalülitamise kellaaaja, programmeeritud ajavahemikku kasutavad päevad ja soovitud temperatuuri.

Taimeri õige toimimise eeldus on õigesti määratud päev ja kellaaeg.

Soovitused

Enne taimeri funktsiooni kasutamist tuleb seadistada kehtiv kuupäev ja kellaaeg ning veenduda, et olete järginud alapeatükis "DATE-TIME" toodud juhiseid. Taimeri kasutamiseks tuleb see pärast seadistamist ka aktiveerida. 4 ajavahemikku võivad käivitus- ja peatamisaegade seadistamise tulemusel omavahel ka kattuda. Nii on võimalik luua kellaaegade kombinatsioon eri temperatuuride ja võimsustega, ilma et mõjutataks ahju olekut.

NB! Kui ajavahemikel on kattuvaid osi, jääb ahi tööle kuni viimase väljalülitamise kellani.

TAIMERI VALIMINE / VALIKU TÜHISTAMINE

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **CHRONO**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Kinnitamiseks **ENABLING** nuppu 6.
- ♦ Kasutage aktiveerimiseks nuppe 4 ja 5 (**ON**) või keelata **OFF**
- ♦ Kinnitamiseks vajutage nuppu 6. Tagasi liikumiseks eelmistesse menüüdesse kuni alguspunktini välja vajutage nuppu 1.

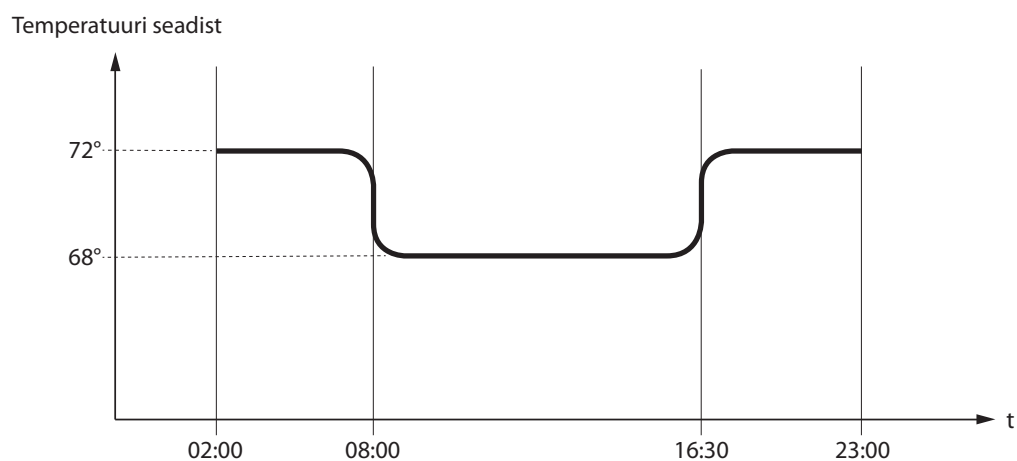
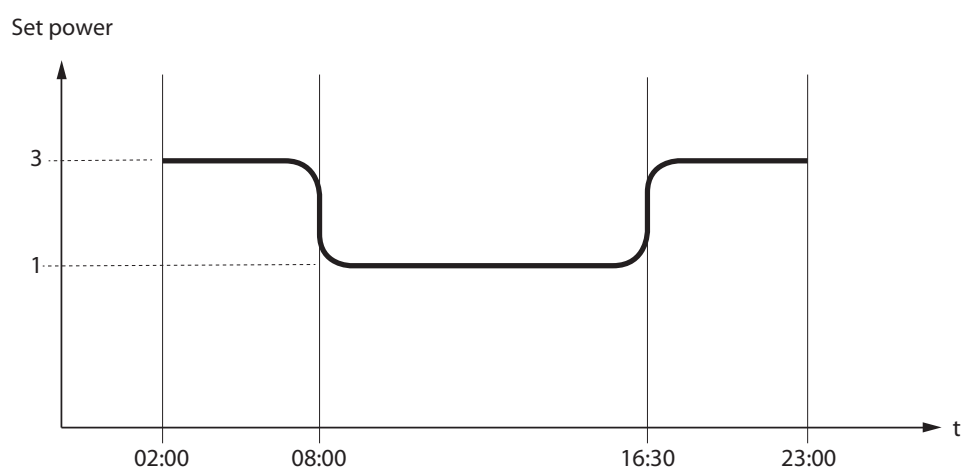
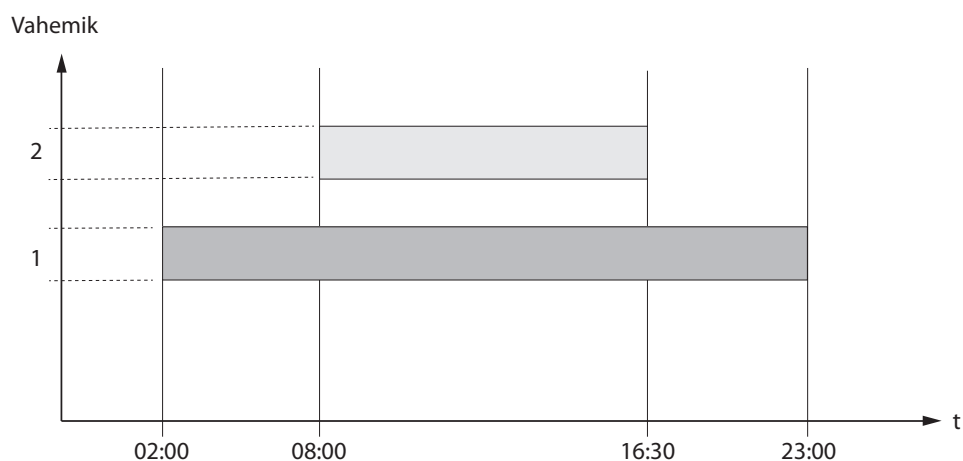
SET CHRONO	>	ENABLING	>	PRG1	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG 1
		✓		PRG2	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG 2
		✓		PRG3	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG 3
		✓		PRG4	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG 4
		✓				
		PRG1	>	START PRG1	OFF-00:00	PRG1 käivitamise kellaaeg
		✓		STOP PRG1	OFF-00:00	PRG1 väljalülitamise kellaaeg
		✓		MONDAY...SUNDAY	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG1 päevad
		✓		SET PRG1	65°C - 80°C (149°F - 176°F)	Sea termostaat PRG1
		✓		POWER PRG1	1-5	Sea voimsus PRG1
		✓				
		PRG2	>	START PRG2	OFF-00:00	PRG2 käivitamise kellaaeg
		✓		STOP PRG2	OFF-00:00	PRG2 väljalülitamise kellaaeg
		✓		MONDAY...SUNDAY	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG2 päevad
		✓		SET PRG2	65°C - 80°C (149°F - 176°F)	Sea termostaat PRG2
		✓		POWER PRG2	1-5	Sea voimsus PRG2
		✓				
		PRG3	>	START PRG3	OFF-00:00	PRG3 käivitamise kellaaeg
		✓		STOP PRG3	OFF-00:00	PRG3 väljalülitamise kellaaeg
		✓		MONDAY...SUNDAY	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG3 päevad
		✓		SET PRG3	65°C - 80°C (149°F - 176°F)	Sea termostaat PRG3
		✓		POWER PRG3	1-5	Sea voimsus PRG3
		✓				
		PRG4	>	START PRG4	OFF-00:00	PRG4 käivitamise kellaaeg
				STOP PRG4	OFF-00:00	PRG4 väljalülitamise kellaaeg
				MONDAY...SUNDAY	On/off	Aktiveeri/inaktiveeri PRG4 päevad
				SET PRG4	65°C - 80°C (149°F - 176°F)	Sea termostaat PRG4
				POWER PRG4	1-5	Sea voimsus PRG4



KUI NÄDALA PROGRAMMEERIJAL ON AKTIIVNE, ON JUHTPANEELIL NÄHTAV VASTAVA IKOONI VÄIKE RUUT



TAIMERI KATTUVATE AJAVAHEMIKE NÄIDE



	1. vahemik	start 02:00 stopp 23:00	power 3 - set temp 72°C
	2. vahemik	start 08:00 stopp 16:30	power 1 - set temp 68°C
	ahju töötamine		

SETTINGS

- **DATE-TIME**
- **LANGUAGE**
- **SET DEGREES**

VT PEATÜKKI "ENNE KÄIVITAMIST TEHTAVAD SEADISTUSED"

DISPLAY

See menüü võimaldab reguleerida ekraani valgustust. Võimalikud variandid on OFF (VALJAS) ja 1–20. Kui seadistatakse OFF, on ekraani taustavalgustuse intensiivsus maksimaalne ja 60 sekundi pärast lülitub see välja.

Taustavalgustus lülitub uuesti sisse, kui vajutatakse mõnele nupule või kui ahjul ilmneb mõni alarm.

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **DISPLAY**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Kasutage soovitud intensiivsuse määramiseks nuppe 4 ja 5 (**SET**)
- ♦ Kinnitamiseks vajutage nuppu 6. Tagasi liikumiseks eelmistesse menüüdesse kuni alguspunktini välja vajutage nuppu 1.

STAND - BY

Aktiveeritud funktsiooni **STAND-BY** kasutatakse siis, kui soovitakse, et ahi lülituks välja lisatermostaadi seadistuse põhjal

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **STAND-BY**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Aktiveerimiseks kasutage klahve 4 ja 5 (**ON**) / keela (**OFF**).
- ♦ Kinnitamiseks ja menüüst väljumiseks vajutage mitu korda nupule 1.

FIRST LOAD

See funktsioon võimaldab täita tigukruvi, et lihtsustada ahju esimese käivitamise faase, või juhul, kui graanulimahuti on tühjaks saanud.

Kui ahi on külm ja VÄLJAS, veenduge, et graanulimahutis on graanulid, aktiveerige funktsioon **FIRST LOAD**. ja kinnitage nupuga OK.

Laadimise katkestamiseks vajutage 3 sekundiks nuppu 1.

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **FIRST LOAD**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Kasutage nuppe 4 ja 5, et režiim aktiveerida (SEES) või inaktiveerida (VÄLJAS).
- ♦ Kinnitamiseks ja menüüst väljumiseks vajutage mitu korda nupule 1.

OUTLET AIR

Funktsioon võimaldab õhu ahjust välja lasta. Funktsiooni aktiveerimisel töötab pump 15 minutit intervallidega, 30 sekundit tööd ja 30 sekundit pausi. Aktiveerige funktsioon **OUTLET AIR**, kui ahi on külm ja välja lülitatud (OFF). Kinnitage nupust 6. Katkestamiseks vajutage nuppu 1 ja hoidke seda 3 sekundit all.

Tähelepanu: enne funktsiooni "**OUTLET AIR**" aktiveerimist veenduge, et olete avanud manuaalse õhutusventiili õhutuskruvi.

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse **OUTLET AIR**, kinnitage klahviga 6.
- ♦ Kasutage nuppe 4 ja 5, et režiim aktiveerida (ON) või inaktiveerida (OFF).
- ♦ Kinnitamiseks ja menüüst väljumiseks vajutage mitu korda nupule 1.

RESET

Võimaldab lähtestada kõik muudetavad väärtused selliseks, nagu need olid seadistatud tehases.

JUHTNUPPUDE KASUTAMINE

- ♦ Vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **SETTINGS**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Vajutage nupule 3, kuni kuvatakse kiri **RESET**, kinnitamiseks vajutage nuppu 6.
- ♦ Kasutage nuppe 4 ja 5, et režiim aktiveerida (SEES) või inaktiveerida (VÄLJAS).
- ♦ Kinnitamiseks ja menüüst väljumiseks vajutage mitu korda nupule 1.

PUHASTUS JA HOOLDUS

JÄRGIGE JUHISEID SUURIMA HOOLIKUSEGA!

- Kõigi sekkumiste korral, välja arvatud tavaline puhastamine, veenduge, et toitekaabli pistik oleks lahti ühendatud, kuna generaator võib olla programmeeritud sisse lülituma.
- Et generaator oleks tervenisti maha jahtunud.
- Sõed peavad olema täiesti maha jahtunud.
- Tagage toote puhastamise ajal ruumis piisav õhuvahe.
- Puudulik puhastamine seab ohtu nii nõuetekohase töötamise kui ohutuse!

HOOLDUS

Nõuetekohaseks töötamise tagamiseks peab kompetentne tehnik toodet hooldama vähemalt korra aastas.

Perioodilisi kontrolli- ja hooldustöid tohivad sooritada ainult spetsialistid, kes töötavad vastavalt kehtivatele nõuetele ning kasutus- ja hooldusjuhendis kirjeldatud juhistele.



IGAL AASTAL TULEB SEADE PUHASTADA SUITSUTAHMAST, SH SUITSUTORUD, T-LIITMIKUD JA KONTROLLKORGID, NING KUI NEED ON OLEMAS, SIIS KA KÄÄNUKOHAD JA HORISONTAALSED OSAD. GENERAATORI PUHASTAMISE SAGEDUS ON SOOVITUSLIK! SEE SÕLTUB KASUTATAVATE GRAANULITE KVALITEEDIST JA KASUTAMISE SAGEDUSEST. VÕIB JUHTUDA, ET NEID TÖID TULEB SOORITADA SUUREMA SAGEDUSEGA.

PERIOODILINE PUHASTUS ON KASUTAJA KOHUSTUS

Enne kasutus- ja hooldusjuhendis kirjeldatud perioodilise puhastamise ettevõtmist tuleb hoolikalt läbi lugeda kõik juhised, protseduuride kirjeldused ja kirjeldatud perioodide pikkused.

PEALISPINNA JA VIIMISTLUSE PUHASTAMINE

Puhastamiseks ei tohi kasutada abrasiivseid ega keemiliselt agressiivseid puhastusvahendeid.

Pealispindu tohib puhastada alles siis, kui generaator ja ümbris on täielikult jahtunud. Pealispindade ja metallist osade hooldamisel piisab veega või vee ja seebiga niisutatud lapist.

Juhiste eiramine võib põhjustada generaatori pindade kahjustamise ja garantii lõppemise.

KERAAMILISE KLAASI PUHASTAMINE

Puhastamiseks ei tohi kasutada abrasiivseid ega keemiliselt agressiivseid puhastusvahendeid.

Keraamilist klaasi võib puhastada vaid siis, kui klaas on täielikult jahtunud.

Keraamilise klaasi puhastamisel kasutage kuiva pintslit või niisket, tuhaga määratud ajalehepaberit. Väga musta klaasi korral tohib kasutada ainult keraamiliste klaaside jaoks mõeldud puhastusvahendit. Pihustage mõõdukas kogus puhastusvahendit lapile ja puhastage keraamilisest klaasist pind. Ärge pihustage puhastusvahendit ega muid vedelikke otse klaasile ega tihenditele!

Juhiste mittejärgmine võib kahjustada keraamilise klaasi pinda ja muuta garantii kehtetuks.

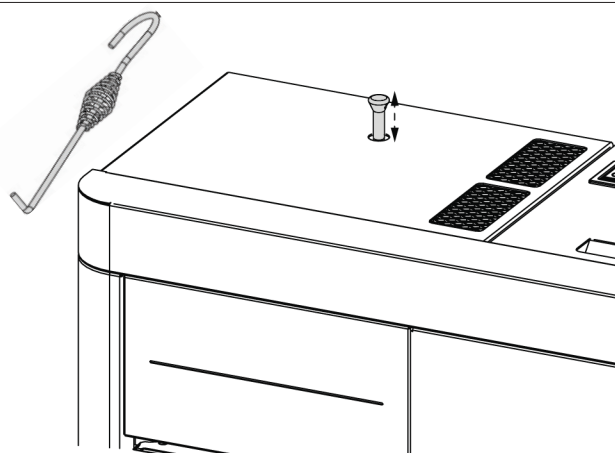
GRAANULIMAHUTI PUHASTAMINE

Kui mahuti on täiesti tühi, eemaldage generaatori toitekaabel ja seejärel kõigepealt mahutist jäägid (tolm, laastud jne), alles seejärel täitke see uuesti.

JÄRGNEVAD PILDID ON ILLUSTREERIMISEKS.

KAABITSAD:

Soojusvaheteid tohib puhastada ainult siis, kui generaator on külm, ja kasutades kaasas olevat varrast. Nende puhastamine tagab pidevalt samasuguse soojatootmise. Sellist hooldust tuleb läbi viia vähemalt kord päevas. Selleks piisab, kui kasutate generaatori ülaosas asuvaid kaabitsaid, liigutades neid üles-alla.



SÖEPANN

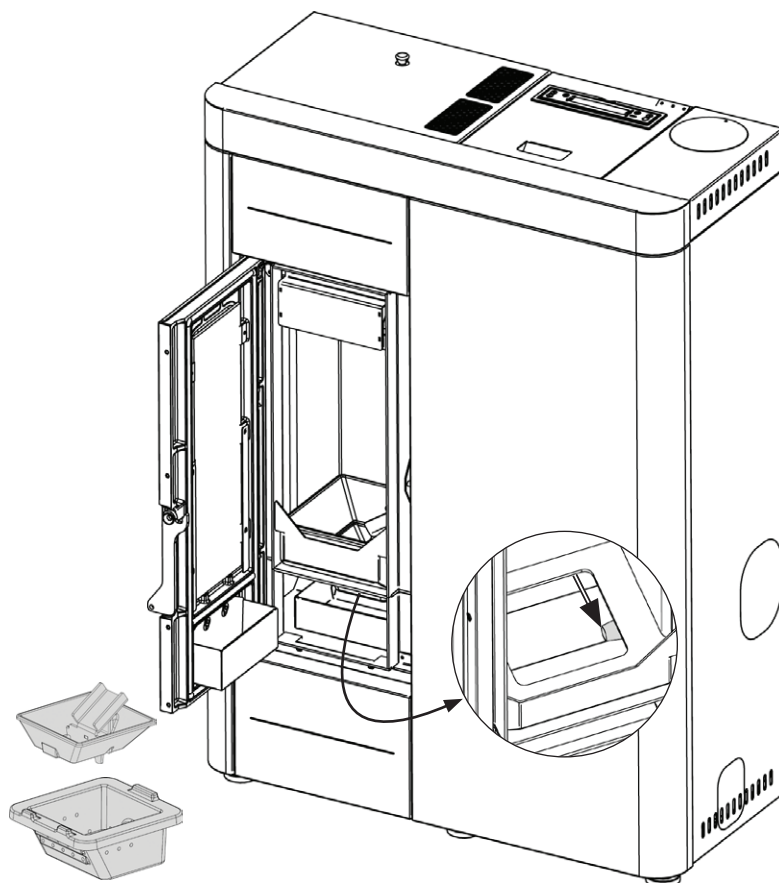
JA

PÕLEMISKAMBER:

- ♦ Eemaldage täielikult graanulirenn, kallates võimalikud tuhajäänused all asuvale söepannile.
- ♦ Eemaldage võre, tühjendades tuhk selle all olevasse tuhapanni.
- ♦ Imege tuhk söepanni asukohalt ja lüliti torust ära.
- ♦ Puhastage komplektis oleva roobiga kõik võre avad.
- ♦ Asetage pann oma kohale ja tõugake tuleaseme seinale lähemale.
- ♦ Pange graanulirenn söepanni kohale tagasi.

Veenduge, et paigaldasite söepanni ja graanulirenni õigesti.

MÄRKUS: Kasutage sobivat tuhale mõeldud imurit, millel on vastav kogutud tuha eemaldamise konteiner.



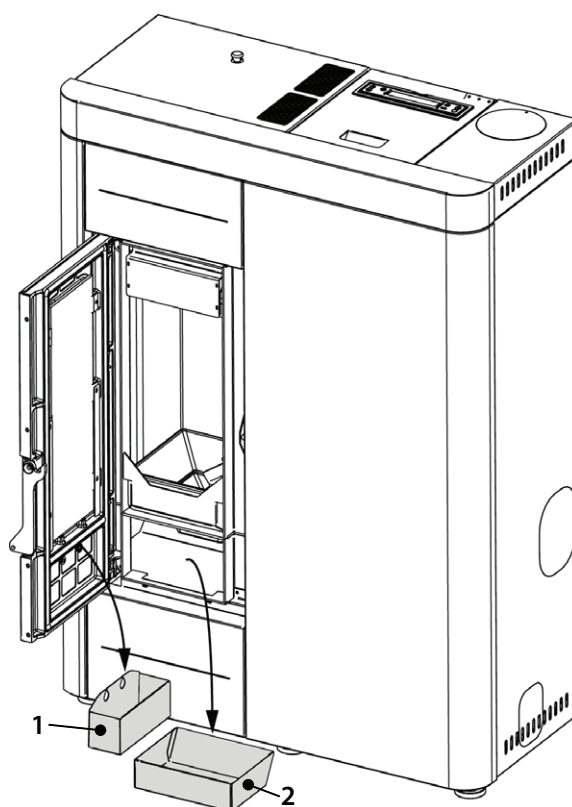
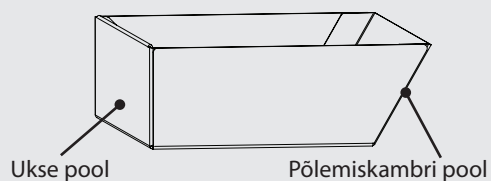
TUHASAHTEL 1:

- ♦ Eemaldage tuhasahtel ja tühjendage see sobivasse konteinerisse.
- ♦ Pange tuhasahtel tagasi.

TUHASAHTEL 2:

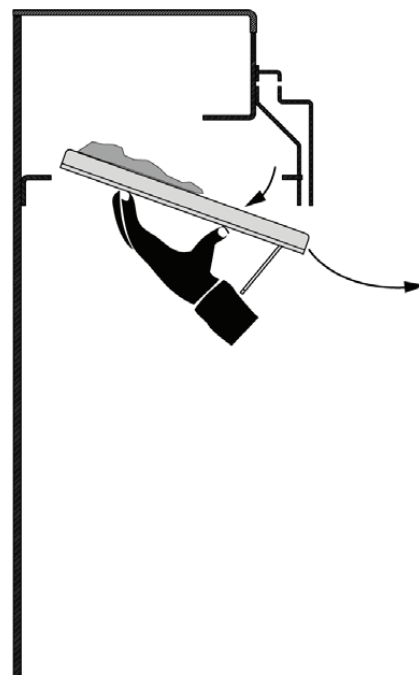
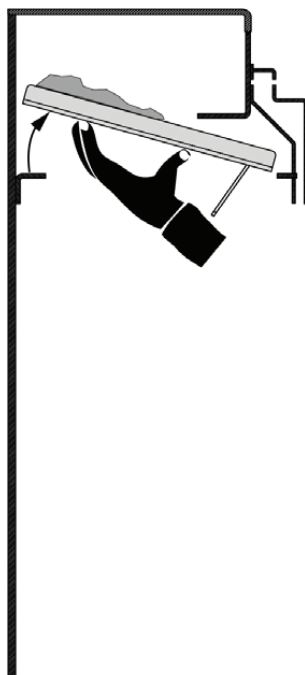
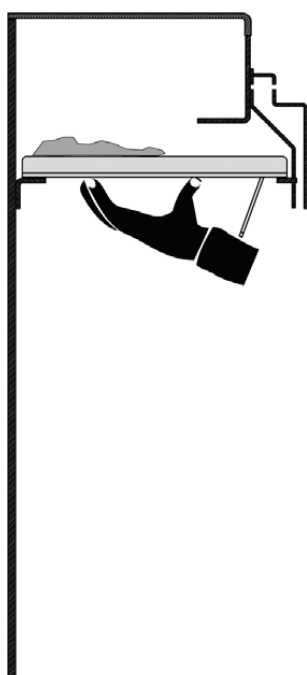
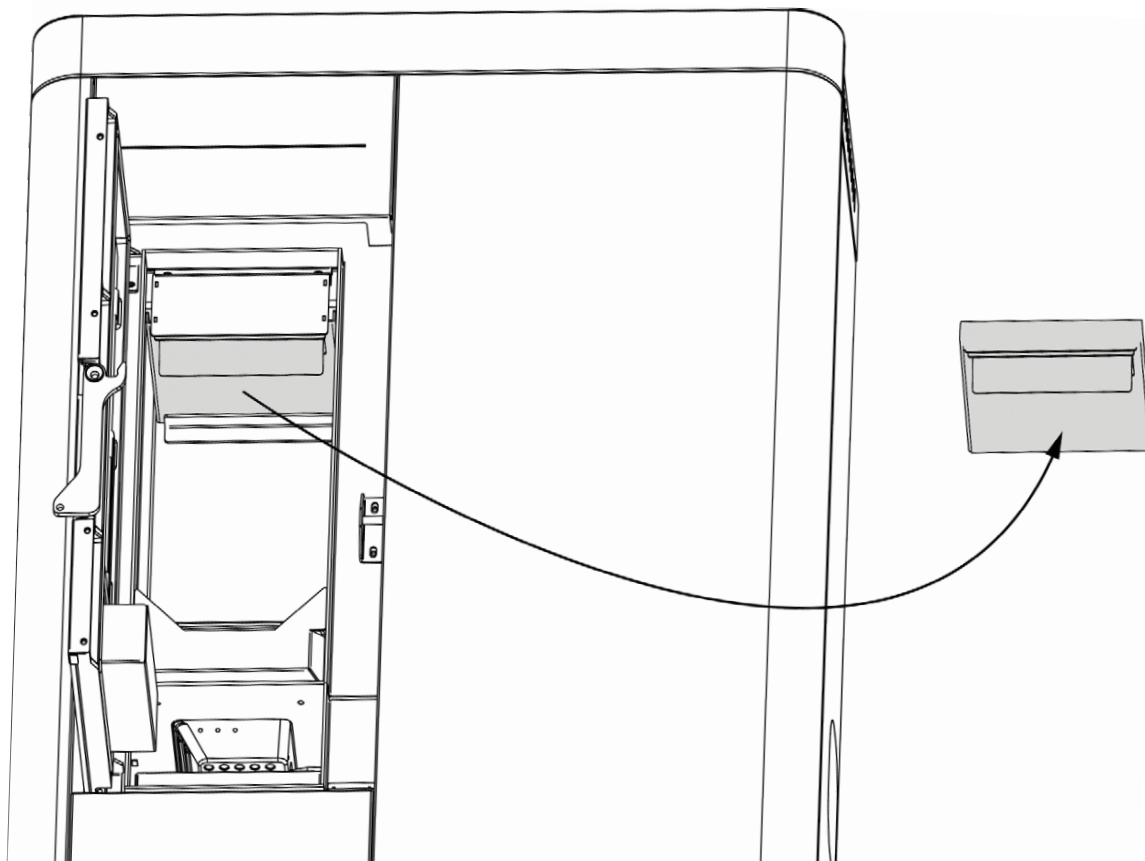
- ♦ Eemaldage tuhasahtel ja tühjendage see sobivasse konteinerisse.
- ♦ Puhastage tuhasahtli asukoht.
- ♦ Pange tuhasahtel tagasi.

Märkus: tuhasahtel 2:



PÕLEMISKAMBRI DEFLEKTORI PUHASTAMINE

Võtke deflektor välja ja eemaldage tuhk selle ülemiselt osalt.





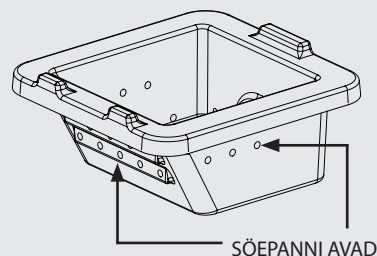
GRAANULIMAHUTI TIHENDID, RESTID, UKS, MIS TAGAVAD AHJU NÕUETEKOHASE TÖÖ. NEID TULEB REGULAARSELT KONTROLLIDA, ET KULUMISE VÕI KAHJUSTUMISE KORRAL KOHESELT VÄLJA VAHETADA. TÖID TOHIB SOORITADA AINULT VÄLJAÕPPINUD TEHNIK.



PUHAS SÖEPANN TAGAB KA NÕUETEKOHASE TÖÖTAMISE!

KUI PANN JA SELLE AVAD ON PÕLEMISJÄÄKIDEST PUHTAD, SIIS ON GENERAATORILE TAGATUD OPTIMAALNE PÕLEMISAEG NING SEE AITAB VÄLTIDA VÕIMALIKKE TÕRKEID, MIS VÕIKSID NÕUDA TEHNIKU SEKKUMIST.

ON VÕIMALIK KASUTADA FUNKTSIOONI "EASY SETUP" PÕLEMISE KOHANDAMISEKS VASTAVALT KIRJELDATUD VAJADUSTELE.

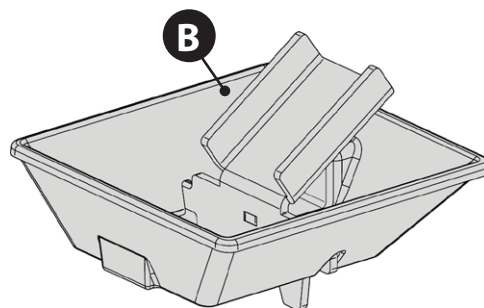
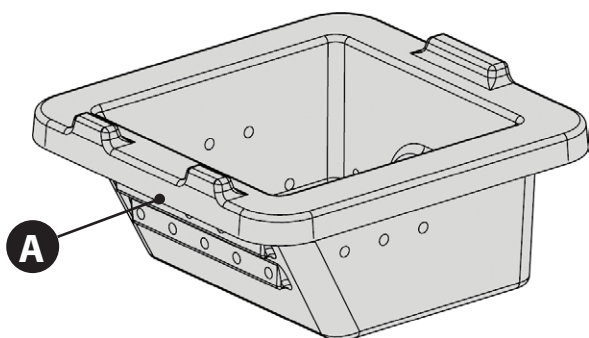


SÖEPANNI AVAD

SÖEPANNI KIRJELDUS

Söepann koosneb mitmest osast.

Ahi (A), kus toimub füüsiline põlemine, ja graanulirenni koost (B).

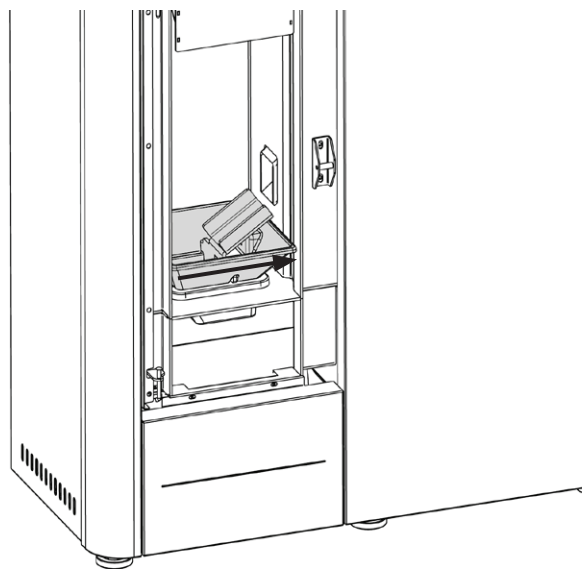
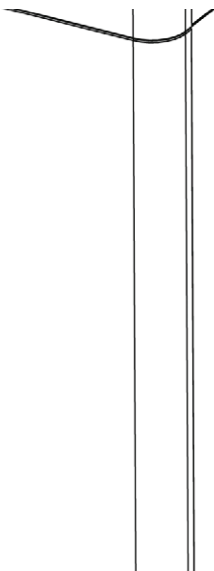
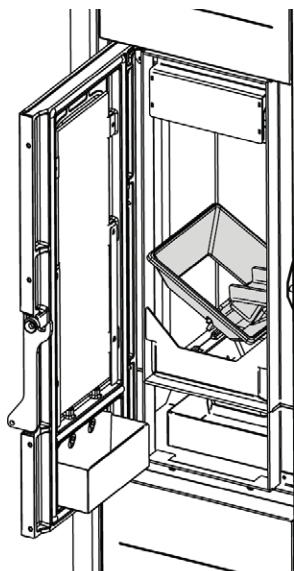


Söepanni puhastamiseks ja eemaldamiseks eemaldage graanulirenni koost (B), tõstes seda üles (vt joonis).

Uuesti paigaldamiseks järgige protseduuri vastupidises järjekorras.

Pärast tagasi panemist kontrollige järgmist:

- et graanulirenn toetuks õigesti söepannile, mitte mõnele muule põlemiskambri pinnale;
- et graanulirenn on oleks lukatud vastu koldeseina (D) (paremale).



OSAD	SAGEDUS PÄEVADES
KAABITSAD (KASUTAJA)	1
SÖEPANN (KASUTAJA)	1
PÕLEMISKAMBER (KASUTAJA)	1
TUHASAHTEL 1 (KASUTAJA)	4
TUHASAHTEL 2 (KASUTAJA)	7
PÕLEMISKAMBRI DEFLEKTOR (KASUTAJA)	30
T-LIIDES / SUITSUTORU (TEHNIK)	30

Ühe päeva all peame silmas keskmiselt 8-tunnist kasutust nimivõimsusel.

Tuhasahtli puhastamise sagedus sõltub erinevatest teguritest: graanulite tüüp, ahju võimsus, ahju kasutus ja paigaldusviis.



KUI TOITEJUHE ON KAHJUSTATUD, PEAB TEHNILISE TOE KESKUS VÕI SARNASE KVALIFIKATSIOONIGA ISIK SELLE VIIVITAMATULT VÄLJA VAHETAMA, ET VÄLTIDA KÕIKI SELLEGA SEONDUVAID OHTE.

LÄHIMA TEENINDUSKESKUSE LEIDMISEKS PÖÖRDUGE EDASIMÜÜJA POOLE VÕI VAADAKE KODULEHTE:
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

TAVAPÄRANE HOOLDUS, MIDA SOORITAVAD TEHNIKUD

Tavapärast hooldust tuleb läbi viia vähemalt kord aastas.

Kütteinena graanuleid kasutavat generaatorit tuleb vähemalt korra aastal reeglipäraselt puhastada, **seda tohib teha vaid väljaõppinud tehnik, kasutades ainult originaalvaruosi.**

Selle eiramine võib ohtu seada seadme ohutuse ning tühistada garantii kehtivuse.

Kasutusjuhendis kirjeldatud kasutajale mõeldud puhastamissageduse järgimine garanteerib generaatoris õige põlemisaja, väldib võimalikke tõrkeid ja/või rikkeid, mis võiksid nõuda suuremaid töid tehniku poolt. Tavapärased hooldustööd ei ole kaetud toote garantiiga.

TIHENDID: GRAANULIMAHUTI KAAS, UKS, TUHASAHTEL JA SÖEPANN

Tihendid tagavad ahju hermeetilisuse ja selle nõuetekohase toimimise.

Neid tuleb regulaarselt kontrollida, et need kulumise või kahjustumise korral kohe välja vahetada.

Töid tohib sooritada ainult väljaõppinud tehnik.

ÜHENDUS KORSTNAGA

Korstna ühendust tuleb tühjendada ja puhastada vähemalt kord aastas või siis, kui vajadus tekib. Kui ühendusel on horisontaalseid osi, siis tuleb jägid eemaldada enne, kui need saavad takistada suitsu väljumist.

KASUTUSEST KÕRVALDAMINE (KÜTMISE AASTAJA LÕPPEDES)

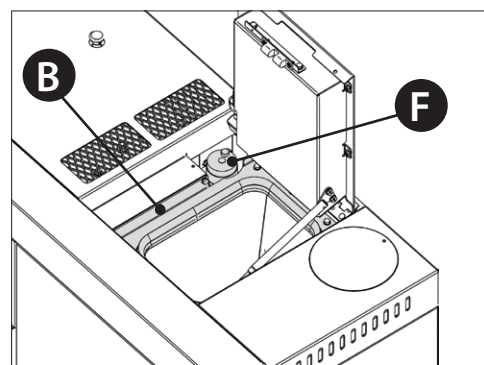
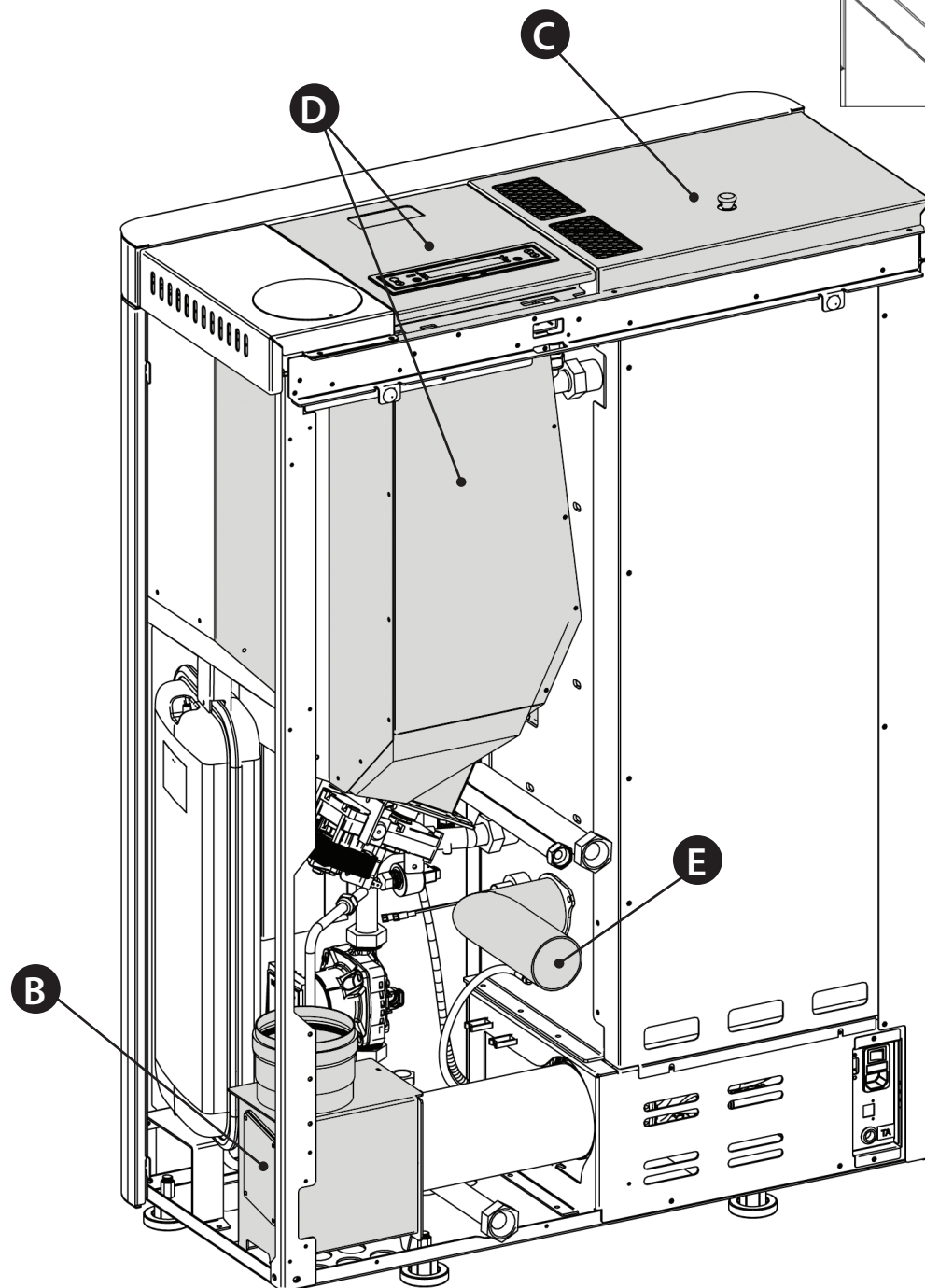
Iga kütteperioodi lõpus, enne ahju väljalülitamist, on soovitatav tühjendada täielikult graanulimahut ja eemaldada sellest graanulijäänused ning tolm.

SOOVITATAV ON GENERAATORIT ELEKTRIVÕRGUST MITTE VÄLJA VÕTTA, ET RINGLUSPUMP SAAKS TEOSTADA TAVAPÄRAST BLOKEERUMISVASTAST TSÜKLIT.

Tavapärast hooldust tuleb läbi viia vähemalt kord aastas.

TAVAHOOLDUS

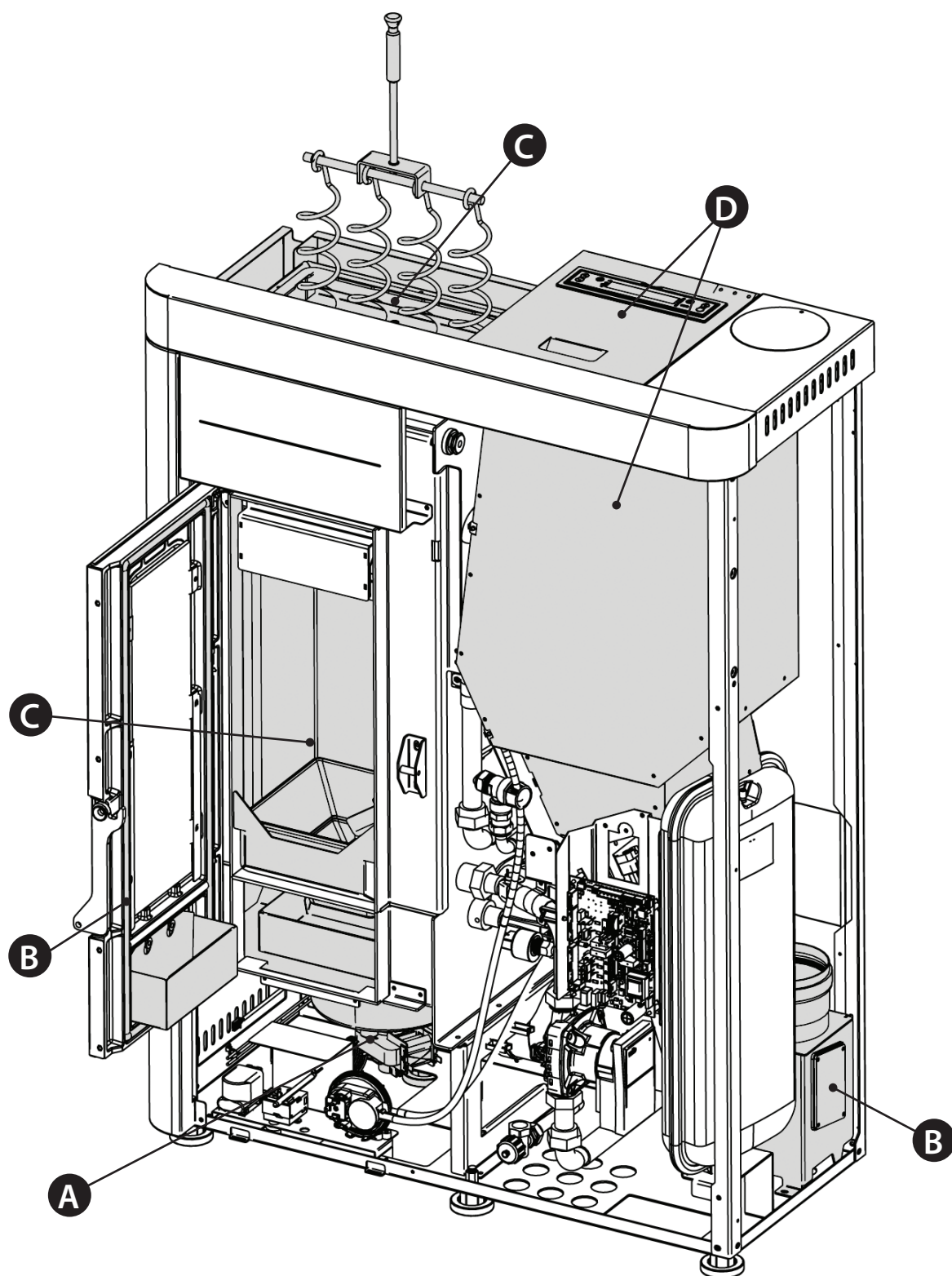
PILDID ON ILLUSTRATIIVSED



A	Suitsumootor (suitsu ärajuhtimistorude eemaldamine ja puhastamine), uus silikoon ettenähtud kohtades
B	Tihendid, graanulimahuti, ülevaatused, tuhasahtel ja uks (kus vaja, vahetada välja silikoon või lisada seda juurde)
C	Põlemiskamber ja soojusvaheti (täielik puhastamine) kaasa arvatud küünalühenduse puhastamine
D	Mahuti (puhastada ja tühjendada täielikult) ning tihendi kontroll.
E	Õhutõmbetoru kontroll ja läbivooluanduri puhastamine
F	Manuaalne õhutusventiil

TAVAHOOLDUS

PILDID ON ILLUSTRATIIVSED



A	Suitsumootor (suitsu ärajuhtimistorude eemaldamine ja puhastamine), uus silikoon ettenähtud kohtades
B	Tihendid, graanulimahuti, ülevaatused, tuhasahtel ja uks (kus vaja, vahetada välja silikoon või lisada seda juurde)
C	Põlemiskamber ja soojusvaheti (täielik puhastamine) kaasa arvatud küünalühenduse puhastamine
D	Mahuti (puhastada ja tühjendada täielikult) ning tihendi kontroll.
E	Õhutõmbetoru kontroll ja läbivooluanduri puhastamine
F	Manuaalne õhutusventiil

KUVATAVAD TEATED

EKRAAN	PÕHJUS
OFF	Generaator väljas
START	Toimub käivitusfaas
PELLET FEEDING	Süütamisfaasis toimub graanulite pidev laadimine
IGNITION	Toimub süütamisfaas
PREPARATION	Toimub ettevalmistusfaas
WORK	Toimub normaalse töö faas
MODULATION	Generaator töötab miinimumvõimsusel
BLOW	Puhur aktiveeritud
FINAL CLEANING	Toimub lõplik puhastamine
STAND-BY	Generaator on väljas ja ootab taaskäivitamiseks välise termostaadi käsku
COOLING WAITING	Üritatakse teha taaskäivitus, kui generaator oli just väljalülitunud. Kui generaator teeb väljalülitust, siis tuleb oodata, kuni suitsumootor on täielikult välja lülitunud, ning seejärel puhastada võre. Generaatori saab alles pärast neid operatsioone uuesti käivitada.
H-OFF	Generaator väljas, sest veetemperatuur on seadistatust kõrgem.
T - OFF	Generaator on väljas ja ootab taaskäivitamiseks kõigi vajalike tingimuste täitmist
BLACK OUT WAITING	Generaator on pärast volukatkestust jahtumas. Pärast jahtumist lülitub see automaatselt sisse.
ANTI-FREEZE	Käimas on jäätumisvastane töö, sest vee temperatuur langes alla tehases seadistatud väärtust tsirkulatsioonipump käivitub jälle siis, kui veetemperatuur jõuab tehases seadistatud tasemeni +2°C
ANTI-BLOCK	Tsirkuleerimispump on blokeerimisvastases tsüklis (siis kui generaator on olnud 96 tundi väljas): tsirkuleerimispump käivitub tootja seadistatud ajavahemiku järel, et vältida selle blokeerumist

HÄIRED

EKRAAN	SELGITUS	LAHENDUS
	Näitab alarmi olemasolu.	Pöleb: näitab alarmi olemasolu Vilgub: näitab alarõhuanduri inaktiveerumist Alarmi on võimalik tühistada alles siis, kui suitsumootor on seiskunud ja alarmi tekkimisest on möödas vähemalt 15 minutit – selleks vajutage 3 sekundi jooksu nuppu 1/ 
FUMES MOTOR FAULT	Suitsumootori rike	Võtke ühendust teeninduskeskusega
FUMES PROBE	Suitsuanduri rike	Võtke ühendust teeninduskeskusega
CHAMBER PROBE	Kambri anduri rike.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
HOT FUMES	Suitsu liiga kõrge temperatuur	Kontrollige graanulite laadimist (vt "EASY SETUP"). Kui probleem ei lahene, võtke ühendust tehnikuga.

NO FLAME	Graanulimahuti on tühi. Graanulite laadimine pole piisav. Mootor ei laadi graanuleid.	Kontrollige, kas mahutis on graanuleid. Reguleerige graanulite voolu (vt "EASY SETUP").
DEPR ALARM	Uks ei ole korralikult suletud. Tuhakast ei ole korralikult suletud. Põlemiskamber on must. Suitsugaaside väljutustoru on ummistunud/ must.	Veenduge, et uks on hermeetiliselt suletud. Veenduge, et tuhasahtel on hermeetiliselt suletud. Kontrollige nii suitsutoru kui ka põlemiskambri puhtust.
NO IGNITION	Graanulimahuti on tühi. Graanulite laadimine on valesti kalibreeritud. Termostaadi lampide rike	Kontrollige, kas mahutis on graanuleid. Reguleerige graanulite voolu (vt "EASY SETUP"). Kontrollige peatükis "Süütamine" kirjeldatud toiminguid. Kontrollige termostaadi lampe (vt lähtestamise peatükk)
NO IGNITION BLACK OUT	Süütefaasis puudub elektrivool.	Lülitage ahi nupust 1 olekusse OFF ja korrake peatükis „Käivitamine“ kirjeldatud toiminguid.
ALARM COMMAND AUGER	Graanulite laadimise rike.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
MIN H2O PRESSURE ALARM	Anduri mõõdetud surve on liiga madal.	Õhk võib olla pääsenud seadmesse, tühjendage seade. Puudub vesi, või on leke, mis tuleneb mõne komponendi tõrkest. Kui tõrkele lahendust ei leia, siis pöörduge teeninduse poole
MAX H2O PRESSURE ALARM	Õhk seadmes Vähene tsirkulatsioon	Õhk võib olla pääsenud seadmesse, tühjendage seade. Vähene tsirkuleerimine. Ohutu ala on liiga väike või puudu. Vee temperatuur ahju sees on ületanud 95 °C. Võimalik tsirkulatsioonipumba anomaalia. Kui probleem ei lahene, siis peab töötingimused ennistama volitatud tehnik.
H2O PROBE	Veeandur on rikkis	Võtke ühendust teeninduskeskusega
* DHW PROBE	Keetja anduri rike.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
* BUFFER TANK PROBE	Puhveri anduri rike.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
CLOSE HOPPER - STOVE DOOR	Graanulimahuti avatud. Uks avatud. Ummistunud või määrdunud õhu sisselaskeava.	Kontrollige, kas graanulimahuti ja põlemiskambri uks on korralikult suletud. Kontrollige õhu sisselaskeava.
BLOCKED PWM ALARM	Pump on jäädavalt seisma jäänud Pump blokeeritud. Kahjustatud elektrooniline moodul	Võtke ühendust teeninduskeskusega
HOT PWM ALARM	Pump töötab, aga kehva jõudlusega. Alapinge 160–194 V. Pumba termokaitse.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
STOPPED PWM ALARM	Pump on peatatud, kuid töötab endiselt. Alapinge < 160 V. Ülepinge. Ootamatu välisvool.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
STOPPED 2 PWM ALARM	Pump on peatatud, kuid töötab endiselt. Probleem mõne muu komponendi kui pumbaga. Paigaldise praht. Positsioneerimine kõrgel temperatuuril.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
FLOW PWM ALARM	Pump blokeeritud. Suure tihedusega vedelik. Toru blokeeritud.	Võtke ühendust teeninduskeskusega
PWM INTERFACE ALARM	IPWM-i väljundliides on kahjustatud, lühises või pole ühendatud	Võtke ühendust teeninduskeskusega

* süsteemi lisaplaadi puhul.

LÄHIMA TEENINDUSKESKUSE LEIDMISEKS VÕTKE ÜHENDUST EDASIMÜÜJAGA VÕI OTSIGE ABI VEEBILEHELT WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

EXTRAFLAME®

Riscaldamento a Pellet

EXTRAFLAME S.p.A. Via Dell'Artigianato, 12 36030 - MONTECCHIO PRECALCINO (VI) - ITALY
☎ +39.0445.865911 - 📠 +39.0445.865912 - ✉ info@extraflame.it - 🌐 www.lanordica-extraflame.com

MADE IN ITALY
design & production

*ET LEIDA LÄHIM TEENINDUSKESKUS,
VÕTKE ÜHENDUST OMA EDASIMÜÜJAGA
VÕI KÜLASTAGE VEEBISAITI
WWW.LANORDICA-EXTRAFLAME.COM*

Eesmärgiga oma tooteid paremaks muuta jätame endale õiguse siin esitatud omadusi ja andmeid mis tahes ajal ja ilma ette teatamata muuta.