

SCHIEDEL

Naudotojo vadovas
Įrengimo, eksploatavimo ir techninės priežiūros
instrukcijos
MIMAS 120 ir MIMAS 150



Turinys

1. GAMINTOJAS / GAMINIO TIPAS	3
2. NAUDOTOJO VADOVAS	5
2.1. KROSNELĖS APRAŠAS	6
2.2. PIRMASIS UŽDEGIMAS.....	7
2.3. MALKŲ ĮDĖJIMAS	7
2.4. KROSNELĖS VALYMAS	8
2.5. GEDIMAI IR JŲ PRIEŽASTYS	8
3. MONTAVIMO INSTRUKCIJOS	9
4. GABENIMAS.....	12
5. ĮRENGIMO INSTRUKCIJOS	12
6. GARANTIJA	13

1. GAMINTOJAS / GAMINIO TIPAS

Prašome skirti šiek tiek laiko įrengimo ir naudojimo instrukcijoms perskaityti.

Adresas:

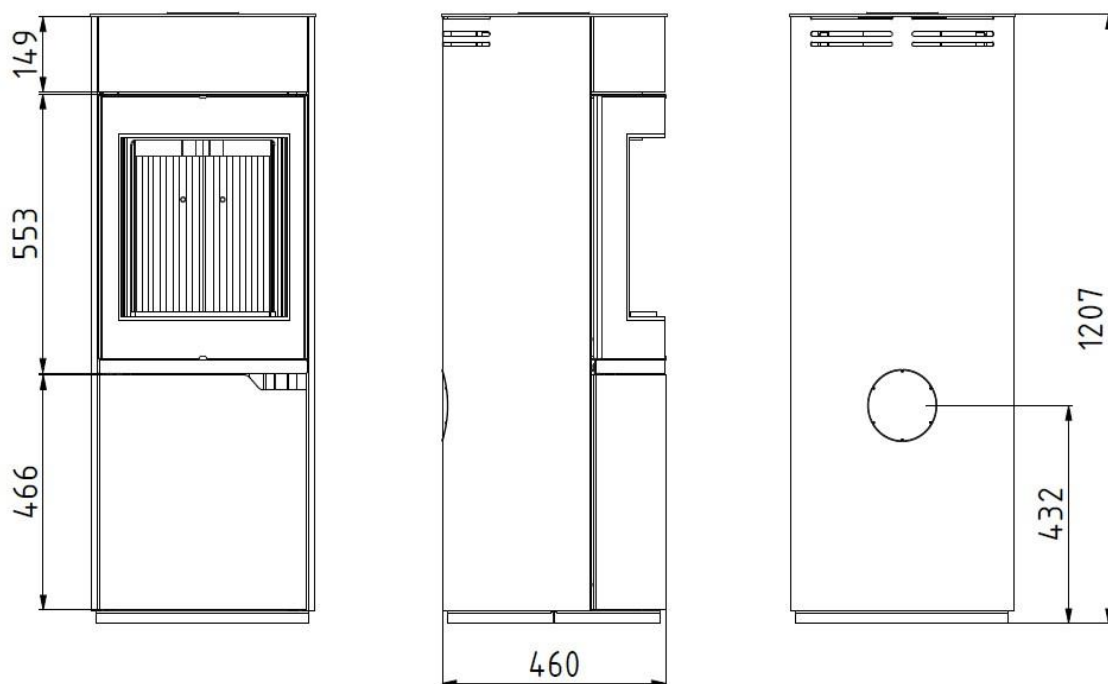
LOKATERM

Creina d.d.
Ulica Mirka Vadvova 8
4000 Kranj / SLOVENIJA

Tel. +386 (0)4 20 13 350
Faks. +386 (0)4 20 13 363
El. paštas info@creina.si
Svetainė: www.lokaterm.com

Techniniai duomenys

Gaminio tipas	„Mimas 120“, „Mimas 150“
Standartas / bandymo ataskaita:	NS 3058-1, NS 3058-2, NS 3059, RRF - NS 15 4082 EN 13240, RRF – 40 17 4675
Dūmų ištraukiamosios angos skersmuo:	Ø 150 mm
Malkomis kūrenamos krosnelės nesandarumas (esant +25 Pa)	4 m ³ /h
Bendras svertinis išmetamas kietųjų dalelių kiekis	9,84 g/kg sausos medienos
Didžiausias išmetamųjų teršalų kiekis per vieną bandymą	17,59 g/kg sausos medienos
Nominalioji šiluminė galia:	6 kW
Efektyvumas:	80 %
Išmetamas CO kiekis (13 % O ₂)	1 125 mg/m ³
Išmetamas dulkių kiekis	13 mg/m ³
Išleidžiamų dūmų temperatūra	293 °C
Išleidžiamų dūmų tūris:	6,5 g/s
Dūmtakio trauka esant nominaliajai galiai	12 Pa
Lauko oro įleidimo anga	Ø 100 mm
Sausasis svoris:	110 kg
Krosnelės matmenys (skersmuo x aukštis)	Ø 460 mm x 1 207 mm (120 A), Ø 460 mm x 1 507 (150A)
Saugusis atstumas	Sonuose 400 mm / gale 200 mm / priekyje 1 000 mm



1 pav. Krosnelės „Mimas 120“ matmenys



2 pav. Krosnelės „Mimas 150“ matmenys

2. NAUDOTOJO VADOVAS

Skirkite šiek tiek laiko šiai brošiūrai atidžiai perskaityti.

Kad krosnelė tinkamai veiktų ir turėtumėte galiojančią garantiją, vadovaukitės šioje brošiūroje pateiktomis rekomendacijomis ir gairėmis.

Jei turite papildomų klausimų, kurie čia nėra aprašyti, susisiekite su vietiniu krosnelių tiekėju arba krosnelių techninės priežiūros tarnyba.

Krosnelė ilgai ir nepriekaištingai veiks tik su sąlyga, kad bus tinkamai naudojama ir prižiūrima.

Patikrinimas pristačius

Pirmiausia krosnelę patikrinkite, ar joje nėra defektų ar pažeidimų. Ypač atidžiai patikrinkite tiek krosnelės stiklą, tiek degimo kameros dureles. Stiklo defektai po pirmojo krosnelės naudojimo dažniausiai atsiranda dėl to, kad krosnelė buvo netinkamai tvarkoma arba perkaitinta. Prieš įrengdami patikrinkite, ar visos judamosios dalys tinkamai veikia.

Jei rastumėte defektų, kreipkitės į vietinį tiekėją. *Saugos priemonės*

Įspėjimas! Įkaitusios metalinės dalys ir stiklas gali nudeginti, todėl dirbdami su krosnele visada mūvėkite uždaras apsaugines pirštines.

Jei šalia yra vaikų, imkitės specialių atsargumo priemonių.

Priešgaisrinės saugos priemonės krosnelės šiluminės spinduliuotės plote

Nuo ugniadėžės angos iki artimiausio degaus elemento (pvz., baldų elementų, alkoholinių gėrimų) turi būti didesnis nei 100 cm atstumas.

Priešgaisrinės saugos priemonės už krosnelės šiluminės spinduliuotės ploto

Nedėkite jokių degių daiktų 40 cm ar mažesniu atstumu nuo krosnelės.

Tinkamas kuras

Krosnelėje tinkamas kurenti kuras – natūralios malkos (pvz., buko, beržo), medienos briketai ir rusvųjų anglių briketai. Išmetamųjų teršalų kiekio ribojimas

Krosnelėse draudžiama deginti šias medžiagas:

impregnuotą arba drėgną medieną, medžio drožles, organinės kilmės medžiagas (kanopas, ragus ir t. t.), anglies dulkes, plastiko ar buitines atliekas, popierių ir kartoną (išskyrus prakurui).

Atminkite, kad bet kokių atliekų deginimas yra pavojingas jūsų sveikatai, be to, šitaip teršiama aplinka. Deginamos atliekos taip pat pažeidžia krosnelę, todėl sutrumpėja jos eksploatavimo trukmė.

Dėl krosnelių kylantys gaisrai yra pavojingi

Jei atliekos metamos į krosnelę ir joje deginamos, tai ne tik kenkia sveikatai ir aplinkai, tačiau taip pat kyla gaisro pavojus. Apskritai, jei krosnelė netinkamai prižiūrima (nėra reguliariai valoma, joje deginamos netinkamos medžiagos ir pan.), ji gali sukelti gaisrą.

Jei gaisras kiltų dėl netinkamai naudojamos krosnelės, gali būti, kad naudotojas už jį turėtų prisiimti teisinę atsakomybę.

Įspėjimai

Krosnelių neleidžiama užmūryti ar modifikuoti (pridedant papildomų medžiagų ar jas pašalinant). Negalima keisti oro tiekimo ir reguliavimo (oro įleidimo sistemos) įtaisų. Be to, tam, kad krosnelė tinkamai veiktų, būtina užtikrinti nuolatinį oro tiekimą. Kai dirbate su karšta krosnele, visada mūvėkite pridedamas apsaugines pirštines, kad nenusidegintumėte. Krosnelei įkurti niekada nenaudokite benzino, alkoholio ar panašių medžiagų.

Į krosnelę neprikraukite per daug malkų (įkurdami dėkite ne daugiau kaip 2–3 medienos gabalus, o kai įsikurs – ir ne daugiau kaip 2,0 kg/h).

Visada naudokite nurodytą kurą ir venkite krosnelės šiluminės perkrovos (neviršykite maksimalios atiduodamosios šiluminės galios). Tai svarbu tam, kad garantija ir toliau galiotų.

Visas pažeistas dalis reikia pakeisti prieš pirmąjį krosnelės įkūrimą.

2.1. KROSNELĖS APRAŠAS

Krosnelės pagrindinės dalys pagamintos iš lakštinio metalo; joje yra uždara degimo kamera.

Krosnelę galima pastatyti bet kurioje kambario vietoje (palei sieną, kampe ir pan.), tik svarbu, kad būtų lygus pagrindas. Krosnelės įrengimui netaikomos jokios specialios sąlygos.

Didesnis funkcionalumas, paprastesnis reguliavimas

Krosnei veikiant degimo kameroje susidaro sluoksnis žarijų, kurios užtikrina tolygų malkų degimą. Reguluojant oro įleidimo angų atidarymą galima netiesiogiai valdyti krosnelės atiduodamą šiluminę galią.

Reguliavimas viena ranka (SR)

Reguliavimas viena ranka (angl. „Single-hand regulation“ (SR) leidžia lengvai viena ranka reguliuoti degimo oro kiekį ir paskirstymą. Jei nuspręsite prijungti išorinę šviežio oro tiekimo sistemą, SR užtikrins visišką krosnelės sandarumą ir nepriklausomumą nuo kambario oro. Todėl krosnelės su SR sistema galima montuoti pastatuose su priverstine ventiliacija. SR svirtis yra po degimo kameros durelėmis.

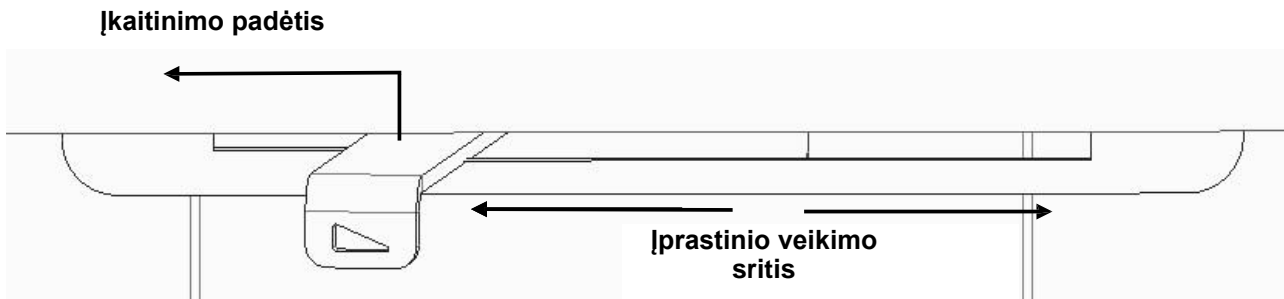
Svirtis turi centrinę sritį įprastam veikimui ir dvi kraštutines padėtis:

- *įkaitinimo padėtis* (visiškai atidaryta oro įleidimo anga po pelenų dėžute – pirminis oras).

Rankena nustatoma į kairiąją kraštinę padėtį. Svirtį, prieš jai pasiekiant galinę padėtį, reikia šiek tiek kilstelėti, kad ji atsidurtų ant pirminio oro įjungimo laiptelio. Svirtis šioje padėtyje turi būti tik krosnelę įkaitinant – apytikriai pirmąsias 10 kūrenimo minučių;

- *įprastinio veikimo sritis* (atidaryta tik oro įleidimo anga virš durelių – antrinis oras). Kai svirtis yra šioje srityje, krosnelė gali veikti nepertraukiamai, o jos galingumą galima reguliuoti. Rankena gali būti bet kurioje padėtyje, išskyrus įkaitinimo padėtį;

- uždaros oro įleidimo angos padėtis (SR svirtis nustatyta į dešiniąją kraštinę padėtį). Svirtis šioje padėtyje yra tik tada, kai krosnelė nėra naudojama.



3 pav. Degimo oro reguliavimo svirtis

Įspėjimas

Jei krosnelė bus nuolat naudojama SR svirtis esant įkaitinimo padėtyje, ji gali perkaisti ir gali būti pažeistos neapsaugotos dalys.

Jei oro tiekimas visiškai uždarytas (SR svirtis nustatyta į kraštinę dešiniąją padėtį), krosnelės naudoti neleidžiama.

Automatinės durelės (AD)

Automatinės durelės (AD) per visą krosnelės eksploatacijos laikotarpį užtikrina automatinį uždarymą ir sandarumą. Oru aušinama rankena skirta durelėms atitraukti ir atidaryti. Durelės uždaromos automatiškai, naudojant įtaisytą mechanizmą, arba rankiniu būdu, naudojant šiek tiek jėgos. Durelės turi spragtukinį uždarymo mechanizmą, kuris dureles užfiksuoja visiškai atviroje padėtyje ir jas pradeda uždaryti, kai fiksavimo spragtukas atleidžiamas.

Švarus stiklas – tai sistema, užtikrinanti, kad per švarų stiklą galėtumėte stebėti degimo proceso magiją. Karštas oras patenka į viršutinę vidinę stiklo pusę ir nukreipiamas stiklu žemyn – šitaip dūmų dujos atitraukiamos iš stiklo.

2.2. PIRMASIS ĮKŪRIMAS

Ištuštinkite pelenų talpyklą ir degimo kamerą.

Pirmą kartą krosnelę reikia įkurti įgalotam asmeniui prižiūrint.

Pradėkite nuo nedidelio intensyvumo liepsnos. Karštis visas medžiagos turi veikti palaipsniui, kad ugniai atsparios plytos neįtrūktų arba neatsirastų dangos bei medžiagos pažeidimų (įlinkimo).

Patalpą kruopščiai vėdinkite. Kvapai, kuriuos skleidžia kietėjanti apsauginė danga, ilgainiui (kai krosnelė pasieks pakankamą temperatūrą) susilpnės.

Įkūrimo procedūra

- Reguliatorių nustatykite į įkaitinimo padėtį
- Atidarykite degimo kameros dureles.
- Pirmiausia į degimo kamerą įdėkite kelis gabalėlius prakurų (plonų skalelių, įdegimo kubelių, suglamžyto popieriaus...), tada ant viršaus uždėkite 2–3 malkas (suskaldytas). Krosnelę nepripildykite per daug, kad jos nepažeistumėte.
- Uždekite arčiausiai durelių esančius prakurus.
- Kai krosnelė įkais (paprastai tai užtrunka nuo 5 iki 10 minučių), reguliatorių nustatykite į visos galios arba sumažintos galios padėtį.

Įkaitinimo padėtį galima naudoti tik krosnelei įkaitinti. Jei šis galingumo lygis bus naudojamas nuolat, krosnelė gali perkaisti ir gali būti pažeista, todėl taip daryti griežtai draudžiama.

Nominali atiduodamoji šiluminė galia (6 kW) sukuriama, kai reguliatorius yra nustatytas į vidutinės galios padėtį, krosnelėje yra apytikriai 2,0 kg malkų, o trauka – 12 Pa.

Dalis krosnelėje įkaitinto oro nukreipiama krosnelės viduje esančiais kanalais link degimo kameros durelių stiklo ir šitai patikslina nuvalo (pneumatinio šepetėlio principas).

Dėmesio

Kai kurių tipų krosnelių uždegimo etapas trunka šiek tiek ilgiau, kol krosnelėje susidaro pakankamas neigiamas slėgis (trauka) ir degimas gali vykti savaime. Tokiu atveju naudokite mažesnius sausus rąstgalius. Vėliau galėsite naudoti didesnius medienos gabalus.

Jei įkūriant degimo kameros durys bus atviros, dėl stiprios traukos gali pliūptelėti liepsna. Smarki liepsna gali pradėti daužytis į degimo kameros durų stiklą, todėl jis gali pasidengti suodžiais ar netgi gali būti pažeistas.

Kaitinimas

- Didžiausia krosnelės talpa – 2,0 kg malkų per valandą.
- Palikite atvirą šviežio oro jungties sklendę.
- Ugnies intensyvumą reguliuokite SR svirtimi. Nustatykite reguliatorių į vieną iš galios padėčių.

2.3. MALKŲ ĮDĖJIMAS

- Visiškai atidarykite dūmtakio sklendę (jei yra).
- Atidarydami degimo kameros dureles visada mūvėkite pridėdamas apsaugines pirštines.
- Lėtai atidarykite dureles.
- Atminkite, kad didžiausias malkų kiekis yra 2,0 kg per valandą.
- Degimo kameros dureles uždarykite.
- Dūmtakio sklendę (jei yra) uždarykite (nustatykite į darbinę padėtį).
- Visada kontroliuokite degimo intensyvumą, kad išvengtumėte su gaisru susijusių nelaimių. Imkitės specialių atsargumo priemonių, jei šalia yra vaikų.

2.4. KROSNELĖS VALYMAS

Įspėjimai

- Ugnies niekada negesinkite vandeniu.
- Krosnelę valyti galima tik tada, kai ji visiškai atvės. Atminkite – po to, kai ugnis buvo užgesinta, žarijos pelenuose gali rusenti kelias valandas.
- Krosnelę valydami visada mūvėkite apsaugines pirštines.
- Atidarykite degimo kameros dureles.
- Iš degimo kameros pašalinkite nuodegas.
- Stiklą reikia valyti specialiomis valymo priemonėmis (dėl šių valymo priemonių kreipkitės į vietinį krosnelės tiekėją).
- Jei krosnelė naudojama tinkamai, jos stiklas turi likti švarus (visada yra galimybė, kad kai kurios krosnelės tinkamo veikimo sąlygos nebuvo įvykdytos (pvz., į ją pateko šlapių malkų, kamino būklė nebuvo ideali ir t. t.), todėl stiklas vis tiek gali pasidengti suodžiais.

2.5. GEDIMAI IR JŲ PRIEŽASTYS

Ką daryti, jei...

...ugnis savaime užgessta arba netinkamai įsidega?

Ar atidaryta dūmtakio sklendė (jei yra)?

Ar atidaryta šviežio oro įleidimo sklendė?

Ar oro reguliavimo rankena nustatyta į atidarymo padėtį? Ar įleidžiamas pakankamas šviežio oro kiekis?

Ar malkos sausos?

...krosnelė neįkaista?

Ar oro reguliavimo rankena nustatyta į atidarymo padėtį?

...krosnelė perkaista?

Ar oro reguliatoriaus rankena nustatyta į įkaitinimo padėtį?

...stiklas greitai pasidengia per dideliu suodžių kiekiu?

Malkos per drėgnos. Dūmtakio sklendė ne iki galo atidaryta.

Oro reguliavimo rankena netinkamoje padėtyje

...netikėtai užsiblokuoja durelių užrakinimo mechanizmas?

Pridedamu traukimo kabliu patraukite spynelę, žr. pav.

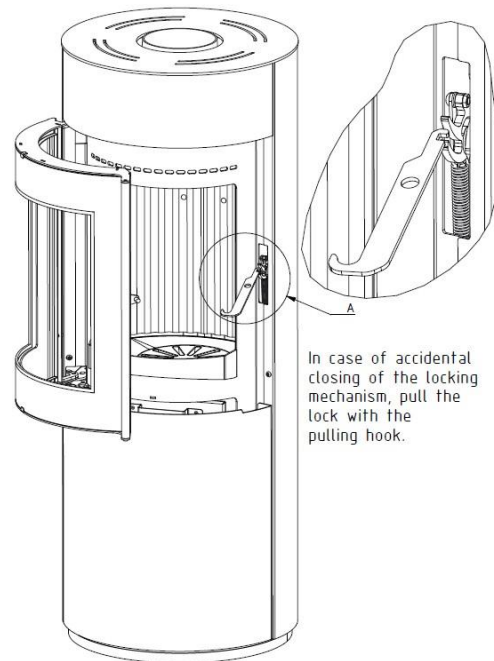
Pastaba.

Atminkite, kad toje pačioje ar šalia esančioje patalpoje veikiantis garų rinktuvas sukuria neigiamą slėgį, todėl dūmai gali sklįsti į patalpą, o ne į dūmtraukį.

Dėl garų rinktuvo krosnelė netenka šviežio oro, todėl pasirūpinkite, kad krosnelėje būtų pakankamai šviežio oro ir ji galėtų normaliai veikti.

Įspėjimai

Krosnelę remontuoti gali tik kvalifikuoti ir išmokyti specialistai. Vien perskaičius šį vadovą tokiu specialistu netampama. Jei kyla pirmiau paminėtų ar panašių problemų, kreipkitės į vietinį krosnelių priežiūros centrą arba dūmtraukių valymo specialistą.



3. MONTAVIMO INSTRUKCIJOS

Įžanga

Atidžiai perskaitykite šias instrukcijas ir atkreipkite dėmesį į patarimus, ypač susijusius su saugiu tvarkymu. Prieš krosnelę pradėdami montuoti patikrinkite:

- ar pridėtos visos dalys (jei kurių nors dalių trūksta, praneškite tiekėjui);
- ar krosnelė nepažeista (ypatingą dėmesį atkreipkite į stiklo, degimo kameros durelių ir dangos apsaugą; jei rastumėte pažeidimų, praneškite vežėjui);
- ar judamosios dalys tinkamai veikia;
- šis vadovas nėra techninės priežiūros žinynas. Čia nerasite jokių instrukcijų, kaip krosnelę remontuoti.

Taisyklės

Reikia laikytis šių taisyklių ir standartų:

- EN 13240, NS 3058-1, NS 3058-2, NS 3059;
- valstybinių statybos taisyklių ir nuostatų;
- priešgaisrinės apsaugos nuostatų;
- visų kitų su krosnelės įrengimu susijusių Europos, nacionalinių ir vietos taisyklių bei nuostatų.

Pagrindiniai reikalavimai

Krosnelę galima įrengti, jei:

- montavimo plotas yra pakankamai didelis, kad krosnele būtų galima naudotis įprastu būdu (eksploduoti, valyti ir t. t.);
- krosnelės šiluminės spinduliuotės srityje nėra laikančiųjų konstrukcinių elementų (pvz., kolonų);
- užtikrintas pakankamas oro tiekimas;
- yra tiesioginė ar netiesioginė šviežio oro įleidimo jungtis.

Krosnelės negalima įrengti:

- patalpose, kur gaminamos, apdorojamos ar sandėliuojamos labai degios ir sprogios medžiagos ar jų mišiniai;
- patalpose, kurios yra ventiliuojamos ir nėra apsauginių įtaisų, kurie apsaugotų nuo neigiamo slėgio;
- patalpose, kuriose oro tiekimas nepakankamas tinkamam krosnelės veikimui.

Įrengimo reikalavimai:

- krosnelę reikia sumontuoti taip, kad jungiamosios dalys (dūmtraukio dūmtakis, oro vamzdynas) prirėikus būtų lengvai pasiekiamos;
- krosnelės įrengimo srityje esančiose sienose neturi būti elektros ar dujų įrenginių.

Degimo oro kanalas:

- papildomam oro tiekimui į patalpą, kurioje krosnelė bus sumontuota, skirtos oro jungties skerspūvis turi būti ne mažesnis kaip 100 cm²;
- apskaičiuojant reikiamą oro vamzdyno skerspūvį reikia atsižvelgti į vietinį (alkūnių, filtrų ir t. t.) ir linijos (vamzdyno ilgis) pasipriešinimą;
- oras, tekėdamas per veikiančią degimo kamerą, įkaista;
- oro vamzdyno pasipriešinimas perpildymui neturi viršyti 4 Pa.

Grindų apsauga:

- jei grindys toje vietoje, kur krosnelė bus statoma, nėra atsparios ugniai, jas reikia apsaugoti ugniai atsparios medžiagos sluoksniu (pvz., 6 mm storio stiklo plokšte);
- nedėgių grindų plotas priešais krosnelę turi būti bent 50 cm ilgio, o šonuose atstumas (matuojant nuo krosnelės sienelių) turi būti ne mažesnis kaip 40 cm.

Priešgaisrinės apsaugos atstumai:

nuo įkrovimo durelių iki degių daiktų turi būti bent 80 cm atstumas, o nuo šoninių plokščių atstumas turi būti didesnis nei 20 cm.

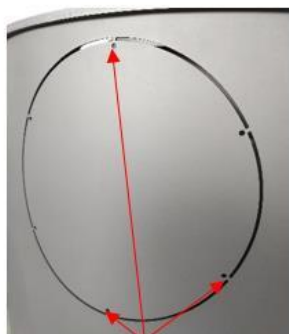
Dūmtraukis

Efektyvusis dūmtraukio aukštis turėtų būti bent 4 m (matuojant nuo krosnelės žaizdro). Išsamių skaičiavimų ieškokite standarte EN 13384-1.

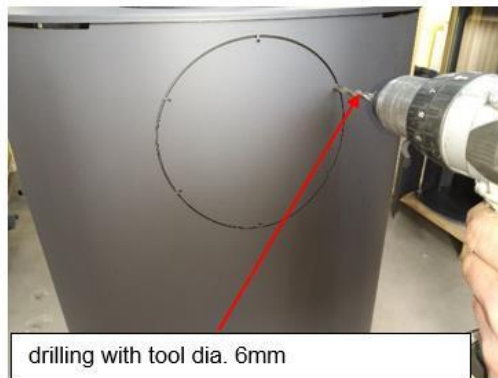
Dūmtraukio ir šviežio oro jungties įrengimas

Dūmtraukio jungties padėties keitimas iš krosnelės viršutinės dalies į galinę dalį

1. Angos atvėrimas krosnelės „viršutinėje galinėje“ dalyje.



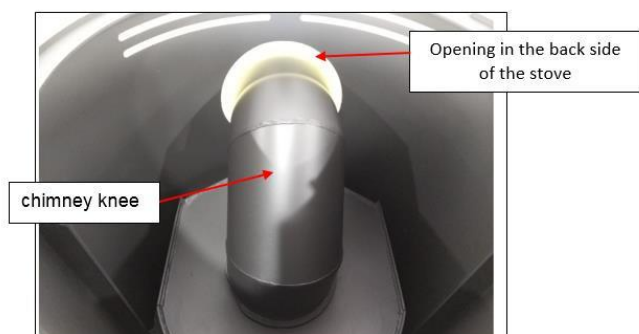
holes with dia. 3mm



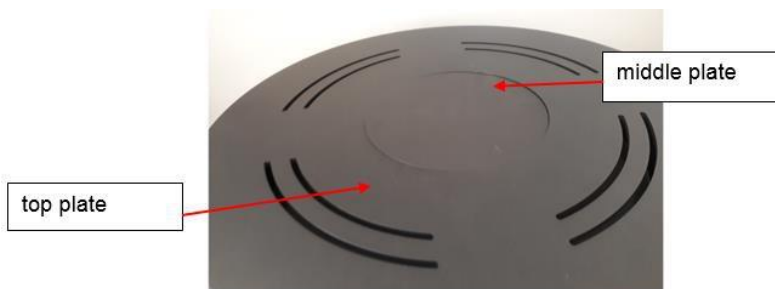
drilling with tool dia. 6mm

6 mm skersmens gręžimo įrankiu padidinkite 3 mm skersmens angas (x 6). Išimkite išpjovos vidinę dalį.

2. Nuo krosnelės nuimkite viršutinę plokštę, o nuo dūmtraukio jungties krosnelės viršuje nuimkite dūmtraukio vamzdį.
3. Dūmtraukio alkūnės surinkimas ant dūmtraukio jungties

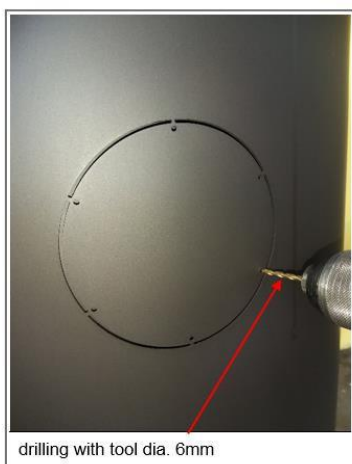


4. Viršutinę plokštę vėl uždėkite ant krosnelės
5. Įdėkite viduriniąją plokštę į viršutinės plokštės angą



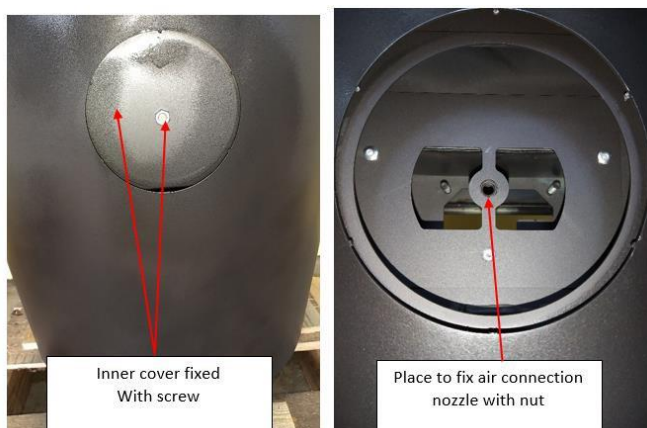
Šviežio oro jungties įrengimas krosnelės gale

1. Angos atvėrimas krosnelės apatinėje galinėje dalyje.



6 mm skersmens gręžimo įrankiu padidinkite 3 mm skersmens angas (x 6). Išimkite išpjovos vidinę dalį.

2. Vidinio dangtelio išėmimas
Atsukite varžtą ir išimkite vidinį dangtelį



3. Įdėkite oro jungties antgalį ir jį pritvirtinkite varžtu



4. GABENIMAS

Gabenimą reikia patikėti tinkamą įrangą turintiems specialistams.

Pakavimas

- Krosnelė tvirtai pritvirtinta prie paletės.
- Patikrinkite, ar krosnelė nėra pažeista ir ar joje yra visos užsakytos dalys.
- Jei pastebėtumėte kokių nors pažeidimų, apie tai nedelsdami praneškite krosnelės tiekėjui.

Krosnelės tvarkymas

- Krosnelė perkeliama kartu su palete, apversta apačia į viršų. Krosnelę perkeldami būkite atsargūs, kad ji neapvirstų!
- Venkite smūgių ir vibracijos.
- Kai krosnelė bus reikiamoje vietoje, ją išmontuokite ir pradėkite įrengimo darbus.

5. ĮRENGIMO INSTRUKCIJOS

Bendrosios (oro įleidimo anga pasirinktinė)

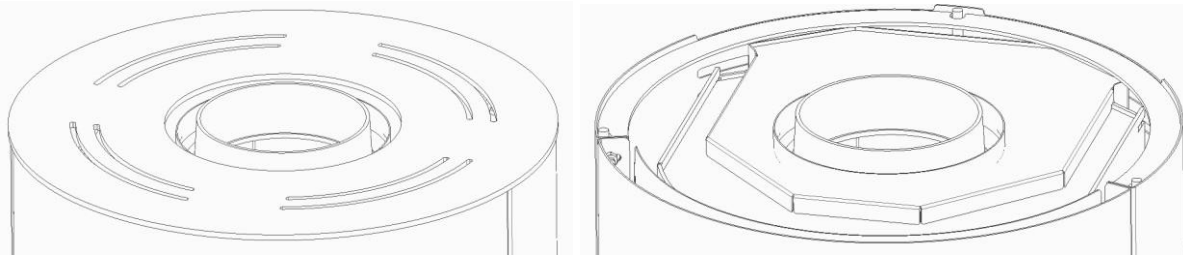
- Užtikrinkite, kad krosnelė nebūtų pernelyg apkrauta.
- Iš žaizdro ir pelenų dėžutės reikia pašalinti visas pakuotės medžiagas.
- Patikrinkite, ar judamosios dalys (priekinės durelės ir pan.) tinkamai veikia.
- Į priekinę dalį įstatykite išorines oro sklendes.
- Prie dūmtraukio vamzdžio pritvirtinkite dūmų sklendę.
- Prijunkite dūmtraukio vamzdį. Dūmtraukio storis ir izoliacija turi atitikti šalies ir ES statybos reglamentų reikalavimus.
- Dėl dūmtraukio krosnei neturi tekti papildomo slėgio.
- Reikia atsižvelgti į mažiausią dūmtraukio skersmenį.
- Šiame dokumente išvardytos išmatuotosios vertės atitinka 4 m aukščio ir 150 mm skersmens dūmtraukio skaičiavimus.

Oro tiekimo jungtis

- Kad krosnelė tinkamai veiktų, reikalingas nuolatinis oro tiekimas.
- Jei pirmiau nurodyto reikalavimo nesilaikoma, papildomą orą galima tiekti per oro jungtį (Ø100 mm), kuri yra krosnelės gale.
- Oro srautas reguliuojamas oro čiaupais, kurie yra sumontuoti oro tiekimo kanale.
- Atminkite, kad žiemos metu dėl šalto oro gūsių ant krosnies dalių gali susidaryti kondensato, kuris gali pabloginti jos veikimą.

Šviežio oro jungtį galima prijungti krosnelės gale arba viršuje.

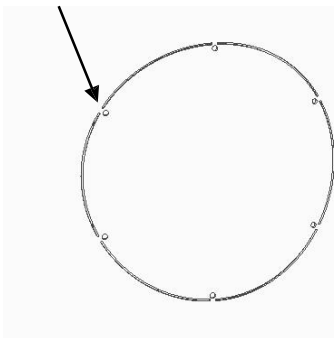
- Šviežio oro jungtis iš viršaus (Ø180 mm) – antras vamzdis aplink dūmtraukį.



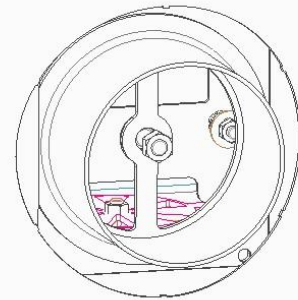
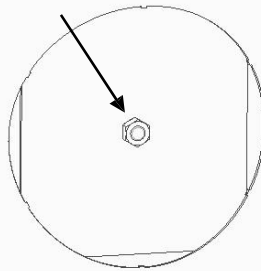
4 pav. Viršutinis šviežio oro jungties vamzdis, Ø180 mm

- Šviežio oro jungtis krosnelės gale (Ø100 mm) – standartinė jungtis. Pasirinkus galinę jungtį automatiškai išjungžiama viršutinė jungtis, kuri paverčiama šilumos kreiptuvu.

6 mm grąžtas



13 mm veržliaraktis



5 pav. Šviežio oro jungtis gale

Pirmiausia nuimkite dangtelį / tada nuimkite veržlę ir plokštelę / galiausiai sumontuokite įdėklą

Patarimai dėl remonto

- Stiklinį rėmą ir didžiąją dalį judamųjų dalių galima nuimti krosnelę sumontavus.
- Remontą galima patikėti tik profesionaliems technikams, susitarus su tiekėju / gamintoju.
- Remonto instrukcijos prie šio dokumento nepridėtos.
- Jei reikia, kreipkitės į vietinį techninės priežiūros atstovą.

6. GARANTIJA

Krosnelės „Mimas“:

- sukonstruotos pagal šiuolaikinius techninius principus;
- atitinka griežčiausius standarto EN 13240 reikalavimus;
- pagamintos iš kokybiškų medžiagų, kurių kokybė nuolat kontroliuojama;
- per visą krosnelių gamybos procesą imamas atsargumo priemonių, kad jos nebūtų pažeistos;
- yra modernūs techniniai įtaisai, kuriuos reikia tinkamai įrengti, kaip nurodyta įrengimo specifikacijoje.

Galimas toks įprastas susidėvėjimas:

- dėl perkaitimo pakitusi dangos spalva;
- stiklo paviršiaus pokyčiai (pvz., suodžių sluoksnis);
- ugniai atsparių plytų pokyčiai (pakitusi spalva, maži paviršiaus įpjovimai);
- dėl karščio sukietėję sandarikliai.

Garantija netaikoma krosnelės pažeidimams, kurie atsirado dėl:

- netinkamo naudojimo;
- netinkamos techninės priežiūros;
- rekomendacijų, nurodytų tiek įrengimo, tiek naudojimo vadove, nesilaikymo.

Bendrosios garantijos sąlygos

Patvirtiname, kad:

- krosnei suteikiama dvejų (2) metų garantija dėl medžiagų ir gamybos defektų, jei ji naudojama pagal naudotojo vadovą;
- jei garantinio laikotarpio metu atsiranda defektų, krosnelės gamintojas savo nuožiūra (1) gaminį nemokamai suremontuoja naudodamas naujas dalis ar dalis, kurių veikimas ir patikimumas prilygsta naujoms, (2) gaminį pakeičia kitu gaminiu, kuris funkcinio požiūriu yra bent lygiavertis pakeičiamam gaminiui arba (3) grąžina pradinę pirkimo kainą.
- Gamintojas įsipareigoja defektus pašalinti ne vėliau kaip per 45 dienas nuo pranešimo dienos.

Garantija netaikoma:

- įprastam susidėvėnčių dalių (kaip antai ugniai atsparių plytų ar sandariklio) susidėvėjimui, išskyrus atvejus, kai gedimas įvyko dėl medžiagų ar gamybos defektų;
- gabenant ir surenkant padarytiems pažeidimams;
- gaminio ir jo aplinkos pažeidimams ir defektams, atsiradusiems dėl to, kad krosnelė buvo netinkamai prijungta prie dūmtraukio;
- gaminio pažeidimams, jei jis buvo naudojamas nesilaikant prie jo pridėtų gamintojo instrukcijų;
- pažeidimams, atsiradusiems dėl netinkamo naudojimo, avarijos, modifikavimo, neteisėto remonto ar kitų priežasčių, kurios nėra medžiagų ir gamybos defektai;
- dažų dangos pažeidimams, atsiradusiems dėl neatsargaus valymo;
- krosnelės pažeidimams, atsiradusiems dėl išsiliejusio vandens, maisto ir kt.
- dalims, kurios tiesiogiai liečiasi su ugnimi (pvz., pneumatiniam šepetėliui, ugniai atsparioms plytomis, grotelėms, sandarikliams ir kt.), „voratinklio“ efektui ant glazūruotų paviršių, medžiagose (akmenyje, stikle, keramikoje ir t. t.) paslėptiems pažeidimams.

Garantinis laikotarpis pradedamas skaičiuoti nuo krosnelės pirkimo datos. Pirkimo datą galima įrodyti pateikus sąskaitos originalą. Kai pateikiate garantines pretenzijas, nurodykite modelio tipą ir gamyklinį numerį (jis nurodytas ant lipduko, krosnelės galinėje pusėje).

Garantinę techninę priežiūrą atlieka kvalifikuotas specialistas, kuris nemokamai sutaiso ar pakeičia pažeistus komponentus. Prireikus pakeičiama visa krosnelė.

Remonto specialistas nusprendžia, ar krosnelę galima suremontuoti vietoje, ar ją reikia grąžinti į remonto dirbtuves. Paprastai tai atliekama vietoje (ten, kur krosnelė sumontuota).

Jei garantinė pretenzija nepagrįsta, visas su pretenzija susijusias išlaidas padengia klientas.