Originalo kalbos kopijos vertimas

SVARBU: BŪTINA PERSKAITYTI

831087800 | rev. 1.0 | 29/11/2022

Montavimo, naudojimo ir techninės priežiūros vadovas

ORTAKINĖ GRANULIŲ KROSNELĖ

FUTURA 18,5

TURINYS

1 GAMINIO SAUGA	3
2 TVARKYMAS IR IŠPAKAVIMAS	7
3 MINIMALŪS ĮRENGIMO REIKALAVIMAI	7
4 ĮRENGIMAS	9
4.1 DŪMTRAUKIS	9
4.2 KAMINO GAUBTAS	10
4.3 TRAUKA	11
4.4 KROSNELĖS NAUDINGUMAS	11
4.5 TIK HERMETIŠKA KROSNELĖ	12
4.6 ĮRENGIMO VIETA	13
4.7 PRIJUNGIMAS PRIE DŪMTRAUKIO	14
4.8 ĮRENGIMO PAVYZDŽIAI	15
4.9 ELEKTROS PRIJUNGIMAS	16
4.10 HIDRAULINIS PRIJUNGIMAS	16
4.11 ORTAKIŲ PRIJUNGIMAS	16
4.12 GRANULIŲ BAKO PILDYMAS	16
5 GAMINIO APRAŠYMAS	17
5.1 FUTURA 18,5	17
5.2 TECHNINIAI DUOMENYS	17
5.3 GAMINIO SAVYBĖS	19
6 GAMINIO NAUDOJIMAS	20
6.1 NUOTOLINIO VALDYMO PULTAS	20
6.2 VARTOTOJO FUNKCIJOS	24
6.3 SIGNALIZACIJOS	26
7 VALYMAS IR TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	27
8 GEDIMŲ ŠALINIMAS	29
9 KASMETINĖ PLANINĖ TECHNINĖ PRIEŽIŪRA	32
10 ĮRENGIMO IR BANDYMO SERTIFIKATAS	33
11 GARANTIJA	34

1 GAMINIO SAUGA

Krosnelės pagamintos laikantis ES 305 / 2011 (Statybos produktų reglamentas), EN13240 (medienos krosnelės), EN 14785 (granulių krosnelės) ir EN 303-5: 2012 (Pellet katilai), naudojant aukštos kokybės ir netaršias medžiagas. Norint geriau panaudoti jūsų krosnelę, patartina laikytis šios knygelės nurodymų. Prieš naudojimą arba bet kokią techninės priežiūros operaciją atidžiai perskaitykite šį vadovą. Prieš išsiunčiant kiekvieną krosnelę atliekami vidiniai bandymai, todėl galima rasti tokių likučių prietaiso viduje. Eva Stampaggi siekia suteikti kuo daugiau informacijos, kad būtų užtikrintas saugesnis naudojimas ir išvengta žalos asmenims, turtui ar pačios krosnelės dalims.

VADOVO SIMBOLIAI

DĖMESIO rodo operacijas, kurios yra pavojingos naudotojui ir gaminiui.

Nurodo svarbią informaciją, kurią vartotojas privalo pateikti, kad gaminys tinkamai veiktų.

DĖMESIO

IŠSAUGOKITE INSTRUKCIJŲ VADOVĄ ATEIČIAI; JEI REIKIA PAAIŠKINIMŲ, SUSISIEKITE SU ĮGALIOTUOJU ATSTOVU.

SUSISIEKITE SU ĮGALIOTUOJU ATSTOVU

INFORMACIJA

Naudotinos granulės: GAMINIO SAUGA

Granulių krosnys veikia tik su įvairių medienos esencijų granulėmis (tabletėmis), atitinkančiomis DIN plus arba EN plus 14961-2 A1 (UNI EN ISO 127225-02:2014) arba PEFC/04-31-0220 ONORM M7135 arba turinčiomis šias charakteristikas: Šilumingumas min. 4,8 kWh/kg (4180 kcal/kg) Tankis 630-700 kg/m3 Didžiausia drėgmė 10% svorio Skersmuo: 6 ±0,5 mm Pelenų procentas: maks. 1% svorio Ilgis: min. 6mm - maks. 30mm Sudėtis: 100% neapdorota mediena iš medienos pramonės ar po vartojimo be rišiklių, be žievės ir atitinkanti galiojančius teisės aktus.

ĮSPĖJIMAS

Granulės laikomos šviežioje sausoje ┘ ioje vietoje: granulies laikant drėgnoje arba pernelyg šaltoje vietoje gali sumažėti krosnelės potencialus šilumos atidavimas. Saugodami ir tvarkydami granulės maišelius, saugokite granulę, kad jos nesutraiškytų ir nesusidarytų pjuvenų. Kurą sudaro maži 6-7 mm skersmens cilindrai, kurių didžiausias ilgis - 30 mm. Jų didžiausias drėgnis yra 8%. Ši krosnelė skirta granulėms, pagamintoms iš suslėgtų pjuvenų, gautų iš įvairių rūšių medienos, deginti pagal aplinkos apsaugos teisės aktus. Naudojant įvairių rūšių granules gali šiek tiek, kartais net nenustatoma, pasikeisti krosnelės efektyvumas. Šį pokytį galima atsverti didinant arba mažinant krosnelės šilumos atidavimą tik vienu žingsniu.

SAUGOS ĮSPĖJIMAI

Atidžiai perskaitykite vadovą:

- Atidžiai perskaitykite vadovą:
- Eva Stampaggi S.r.l. neprisiima atsakomybės už žalą asmenims ir (arba) turtui arba už krosnelės gedimą.

dėl šio Instrukcijos vadovo nuostatų nesilaikymo

- Garantija profesionaliems veiklos vykdytojams galios vienerius metus, vartotojams - dvejus metus.
- Krosnelės įrengimą turi atlikti kvalifikuoti darbuotojai pagal atitinkamoje šalyje galiojančius teisės aktus.

- Sugedus uždegimui arba nutrūkus elektros energijos tiekimui, prieš iš naujo bandant degimo pudelį PRIVALO būti ištuštintas. To nepadarius taip pat gali atsirasti

durų stiklo laužymo.

- NEGALIMA PILTI GRANULIŲ RANKA į degimo puodelį, kad palengvintumėte krosnelės uždegimą.
- Jei liepsnos heninė anomalija būtų aptikta arba, tačiau bet kuriuo kitu atveju, NIEKADA IŠJUNGĖ krosnelę

atjungti jį iš tinklo. Naudokite atitinkamą mygtuką. Išjungus krosnelę iš elektros tinklo bus išvengta išmetamųjų dujų išgavimo.

- Jei užsidegimo fazė užtrunka ilgiau, nei tikėtasi (dėl drėgnų ar prastos kokybės granulės), gali susidaryti pernelyg didelis dūmas

degimo kamera, atidaryti duris jį pašalinti, o lieka padėtyje, kuri garantuoja jūsų saugumą.

- Geros kokybės, sertifikuotos granulės visada turi būti naudojamos. Gamintojas atsisako bet kokios atsakomybės už bet kokius gedimus ar žalą

mechaninėms dalims dėl prastos kokybės granules.

- Degimo pudelis ir degimo kamera turi būti valomi kasdien. Gamintojas atsisako bet kokios atsakomybės už bet

sutrikimai dėl nesugebėjimo tai padaryti.

- Atliekų, ypač plastikinių medžiagų, deginimas kenkia krosnelei ar katilui ir sūmtraukiui. Be to,

Įstatymu draudžiama prieš kenksmingų medžiagų išmetimą.

- Nenaudokite alkoholio, benzino ar kitų labai degių skysčių ugniai uždegti ar įkišti darbo metu.
- Nepilkite į krosnelę didesnio kuro kiekio, nei rekomenduojama šiame buklete.
- Nekeiskite produkto.
- Draudžiama naudoti prietaisą, kai durelės atidarytos arba stiklas sudaužytas.
- Nenaudokite prietaiso kaip, pavyzdžiui, drabužių džiovyklės, atraminio paviršiaus ar laiptelio ir pan.
- Nemontuokite krosnelės miegamuosiuose ar vonios kambariuose, jei nesate sertifikuoti kaip nelaidūs vandeniui.

BENDROSIOS SAUGOS PRIEMONĖS

Atidžiai perskaitykite vadovą: GAMINIO SAUGA

- Naudokite tik krosnelę kaip aprašyta šiame vadove. Bet koks kitas gamintojo nerekomenduojamas naudojimas gali sukelti gaisrus arba

accidents to people.

- Šis prietaisas nėra žaislas. Įsitikinkite, kad vaikai nepalikti be priežiūros, ir nenaudokite prietaiso kaip žaislo.
- Šis prietaisas nėra skirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus), kurių fizinis ar psichinis pajėgumas yra sumažėjęs, arba be

konkrečią patirtį ir žinias, išskyrus atvejus, kai už prietaiso saugą atsakingas asmuo yra prižiūrimas arba tinkamai informuotas apie prietaiso naudojimą.

- Kai prietaisas nenaudojamas arba valomas, atjunkite jį nuo elektros tinklo.
- Norėdami tai padaryti, pasukite jungiklį į padėtį O ir ištraukite kištuką iš lizdo. Ištraukite kištuką.

- ●Niekada neužblokuokite degimo oro įleidimo ir dūmų išleidimo angų.
- ●Nelieskite krosnelės drėgnomis rankomis; joje yra elektrinių komponentų.
- Nenaudokite prietaiso, jei kabeliai ar kištukai pažeisti. Įrenginys priskiriamas Y tipui: maitinimo kabelis gali

būti pakeistas kvalifikuotu techniku. Apgadinus maitinimo kabelį, jį gali pakeisti tik gamintojas, techninės pagalbos tarnyba arba panašios kvalifikacijos asmuo.

- ●Nedėkite jokių daiktų ant kabelio ir nelenkite jo.
- Venkite naudoti išplėstinius kabelius, nes jų temperatūra gali pernelyg padidėti ir kelti gaisro pavojų. Niekada nevartokite vieno

extension cable to power several appliances.

- Įprasto veikimo metu kai kurios krosnelės dalys gali tapti ypač karštos, pvz., durys, stiklas ar rankena. Būti

atsargiai, ypač su vaikais. Nelieskite jokių karštų dalių, jei nedėvėjote tinkamų apsaugos priemonių.

DĖMESIO

DĖMESIO! VEIKIMO METU NELIESKITE PRIEŠGAISRINIŲ DURŲ, STIKLO, RANKENOS ar TRAUKOS ANGOS, jei nenaudojate tinkamų apsauginių įtaisų, nes jie labai įkaista!

· Laikykite degias medžiagas, pavyzdžiui, baldus, pagalvėles, pagalves, antklodes, popierių, drabužius, užuolaidas ir kt., bent 1,5 m atstumu nuo krosnelės priekio ir 30 cm nuo krosnelės šonų ir nugaros.

- Eksploatavimo metu kyla gaisro pavojus, jei krosnelė yra uždengta arba ji liečiasi su degiosiomis medžiagomis, įskaitant:

užuolaidos, apdangalai, apvalkalai ir kt.



- ●Nemerkite laido, kištuko ar bet kurio kito prietaiso komponento į vandenį ar kitus skysčius.
- Nenaudokite krosnelės dulkingoje aplinkoje arba kur susidaro degieji garai (pvz., dirbtuvėse ar garažuose).
- Krosnelėje sumontuotos arkos ir kibirkščių generuojančios sudedamosios dalys. Nesumontuokite krosnelės tose vietose, kuriose kilo didelis gaisras

or explosion hazard due to a high chemical substance concentration or to a high humidity level.

- ●Nenaudokite prietaiso šalia vonių, dušų, praustuvų, kriauklių ar baseinų.
- ●Nemontuokite prietaiso po ventiliacijos anga. Nemontuokite krosnelės lauke.
- Netaisykite, neišardykite ir nekeiskite prietaiso. Prietaise nėra sudedamųjų dalių, kurias gali remontuoti

users.

- Išjunkite krosnelę, atjunkite ją nuo maitinimo tinklo ir palaukite, kol visiškai atšals, prieš atlikdami bet kokį veiksmą.

maintenance operations.

- PRIEŠ ATLIKDAMI BET KOKIĄ TECHNINĘ PRIEŽIŪRĄ ATJUNKITE KROSNELĘ NUO ELEKTROS TINKLO.

DĖMESIO

Šios krosnys veikia tik su granulėmis ir alyvuogių išspaudomis, jei krosnis yra tam skirta; NENAUDOKITE SKIRTINGŲ DEGIŲJŲ MEDŽIAGŲ: bet kokia kita sudeginta medžiaga sukels aparato gedimą.

DĖMESIO

Reguliariai valykite degimo puodelį kiekvieną kartą uždegdami arba papildydami granules.

- Siekiant išvengti dūmų, degimo kamera turi būti laikoma uždaryta, išskyrus atvejus, kai atliekos pakraunamos ar išimamos.

egress.

- ●Nejjunkite ir neišjunkite krosnelės su pertrūkiais, kad nepažeistumėte jos elektrinių ir elektroninių komponentų.
- ●Nenaudokite prietaiso kaip atliekų deginimo įrenginio ar bet kokiam kitam tikslui, išskyrus numatytą.
- ● Nenaudokite skystųjų degalų.
- ●Nemodifikuokite prietaiso be išankstinio leidimo.
- ● Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas originalias atsargines dalis.
- Įsitikinkite, kad krosnelė vežama laikantis saugos reikalavimų. Venkite bet kokių netinkamų pervedimų ar mazgų, kad

kraštovaizdžius,

- Metalo struktūra dengiama aukštos temperatūros dažais. Naudojant prietaisą pirmą kartą keletą kartų, nemalonus

kvapus galima paskleisti dėl džiovinamų metalinių dalių dažų: tai jokiu būdu nėra pavojinga ir tokiu atveju tiesiog vėdina patalpas. Po pirmųjų šildymo ciklų dažai pasieks didžiausią sukibimą ir visas chemines bei fizines savybes.

- Norėdami papildyti baką, tiesiog pakelti priėjimo dangtį ir įlieti granules, net kai mašina yra įjungta, rūpintis, kad išsilietų

už bako ribų. Visada pripildykite bunkerį prieš palikdami veikiančią krosnelę be priežiūros ilgą laiką.

- Kai bunkeris ir sraigo vamzdis bus visiškai tušti, prietaisas bus automatiškai išjungtas. Gali

du atskiri užsidegimai atnaujinti darbą idealiomis darbo sąlygomis, nes slaigo vamzdis yra labai ilgas.

- ●Atsitiktinai susidūrus su stiklu, gaminio nenaudokite.
- Taip pat gali būti, kad produktas gali būti šiek tiek deformuotas, nes konstrukcija yra pagaminta iš plieno, todėl šiek tiek

gali būti girdimas triukšmas ar nuolydis. Tai visiškai normalu ir neturėtų būti laikoma defektu.

DĖMESIO

Jei krosnelė netinkamai sumontuota, nutrūkus elektros tiekimui gali išsilieti dūmai. Kai kuriais atvejais gali prireikti įrengti nepertraukiamo maitinimo šaltinį.

DĖMESIO

Kadangi kai kurios krosnelės dalys yra šildymo prietaisas, jos gali labai įkaisti. Būtent dėl šios priežasties rekomenduojame darbo metu būti ypač atsargiems.

KAI KROSNELĖ VEIKIA:

- neatidarytų durų;
- nelieskite durų stiklo, nes jis tampa labai karštas;
- saugoti nuo jo vaikus;
- Nelieskite Dūmų išvadų;
- nepilkite skysčio į kūno vidų;
- neatlikti jokių techninės priežiūros darbų, jei krosnelė nėra šalta;

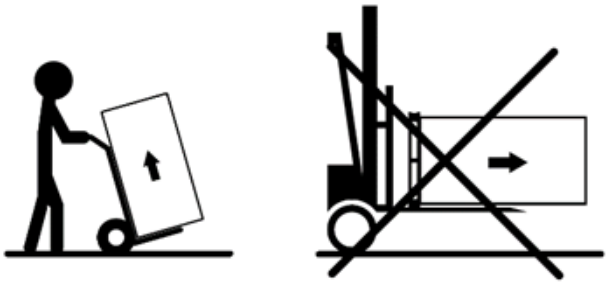
- atlikti bet kokią operaciją leidžiama tik kvalifikuotiems technikams;
- laikytis visų šiame dokumente pateiktų nurodymų.

Sprogimas Kai kuriuose produktuose įrengti sprogimo saugos įtaisai. Prieš įjungiant gaminį arba bet kuriuo atveju po bet kokios valymo operacijos, įsitikinkite, kad įtaisas yra tinkamoje vietoje jo sėdynėje. Įtaisas yra ant kūno durų viršutinio krašto.

DĖMESIO

Tuo atveju, jei prietaisas yra netinkamoje padėtyje, bus pakenkta produkto degimui ir efektyvumui.

2 TVARKYMAS IR IŠPAKAVIMAS



DĖMESIO

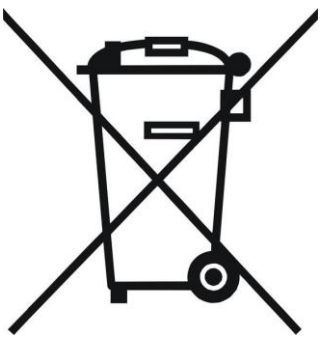
Produktas turi būti iškraunamas tinkamomis kėlimo priemonėmis, atitinkančiomis krosnelės svorį. Operatorius privalo užtikrinti, kad pakraunant ir pakeliant krosnelę šalia nebūtų žmonių ar daiktų. Išpakavus, venkite sugadinti produktą pjaudyklėmis ar bukais įrankiais. Laikyti vaikams nepasiekiamoje ir nepastebimoje vietoje. Atkreipkite dėmesį į produkto pusiausvyrą, atsižvelgiant į jo dydį ir svorį. Vežant produktas nestatomas horizontaliai. Produktas turi būti iškraunamas tinkamomis kėlimo priemonėmis, atitinkančiomis krosnelės svorį. choose Atsukti varžtus, kurie pritvirtinti jį prie paletės iš apačios ir padėti krosnelė į tam skirtą padėtį, atkreipiant dėmesį į bet kokias kliūtis, kurios gali trukdyti montavimo ar sugadinti elementą.

GAMINIO IR PAKUOTĖS ŠALINIMO INSTRUKCIJOS

Šio simbolio buvimas, taikomas produktui, rodo, kad tai NE atsisakymas būti laikomas generiniu, bet turi būti nugriautas ir sunaikintas pagal jūsų šalyje galiojančias taisykles, užtikrinant, kad surinkimo centrai atitiktų įstatymus ir gerbtų aplinką. Atsakomybę už tokį šalinimą turi prisiimti savininkas ir neturi patirti sankcijų ar neigiamo poveikio aplinkai ir sveikatai, mes rekomenduojame jums susisiekti su vietos administracija, vietos atliekų šalinimo centras arba mažmenininkas tiesiogiai gauti daugiau informacijos apie vietas ir būdus rinkti. Tinkamas atliekų šalinimas svarbus ne tik aplinkai ir piliečių sveikatai, bet ir dėl to, kad dėl šios operacijos naudojamos medžiagos, kurios sutaupo daug energijos ir išteklių.

METALLIC ŠALYS Perkelti į specialų surinkimo centrą metalo sektoriuje. Dėl tinkamo elektros ir elektroninės įrangos atliekų šalinimo konsultuojamasi su EEĮ atliekų direktyva

METALINĖS DALYS



2012 / 19 / ES. KITOS ŠALYS Jei tai neperdirbamos atliekos, jas reikia perkelti į surinkimo centrą. STRAP atskiras surinkimas (DRY) arba perkėlimas į specialų surinkimo centrą. PAKAVIMAS Paletė -Perdavimas į specialų medienos sektoriaus surinkimo centrą. PLASTIC BAG ir atskiras surinkimas (plastikas) arba perkėlimas į specialų surinkimo centrą.

3 MINIMALŪS ĮRENGIMO REIKALAVIMAI

ĮVADAS:

ĮRENGIMAS SU VISAIS IŠTEKLIAIS DRAUDŽIAMAS. KURO IŠTEKLIAI TURI BŪTI PANAIKINTI

TIPAS, NUMATYTAS NACIONALINIUOSE REGLAMENTUOSE.

Eva Stampaggi S.r.l. neprisiima jokios atsakomybės už žalą asmenims ir (arba) turtui, padarytą dėl to, kad reikalavimų neatitinkantys gaminiai neatitinka pirmiau nurodyto punkto. Įdiegti krosnelę pagal šalyje, kurioje ji naudojama, galiojančias taisykles. Pavyzdžiui, Italijoje galioja UNI 10683 standartas, į kurį įtraukti 4 punktai: 1 preliminari veikla - prekiautojo (montuotojo) pareiga ir atsakomybė patikrinimo metu iki galutinio įrengimo. Preliminarios procedūros apima:

- · montavimo vietos tinkamumo patikra;
- · dūmų šalinimo sistemos tinkamumo patikra;
- išorinio oro įsiurbimo tinkamumo patikra;
- Šiame etape produktas turi būti patikrintas, kad jį būtų galima saugiai eksploatuoti ir kad būtų galima atlikti atitinkamus techninius tyrimus.

laikomasi specifikacijų. Saugos sąlygos turi būti vertinamos atliekant profilaktinį patikrinimą. emitentai ir židiniai yra šildymo sistemos, kurios turi būti įrengtos saugiai ir pagal gamintojo nurodymus! 2 montavimas - montuotojo atsakomybė. Šiame etape svarstoma galimybė įrengti gaminį ir dūmų evakavimo sistemą ir sprendžiami šie klausimai:

- saugus atstumas nuo degiųjų medžiagų;
- dūmtraukių, dūmų kanalų, įdėklinių sistemų ir kaminų gaubtų įrengimas.

3 papildomų dokumentų išdavimas - montuotojo atsakomybė. Techninius dokumentus turi sudaryti:

- prietaiso ir sistemos komponentų naudojimo ir techninės priežiūros instrukcija (pvz., dėmių kanalai, dumtraukis),

etc.);

- kamino dūmų plokštės fotokopija arba nuotrauka;
- system manual: (if applicable);

4 kontrolės ir techninės priežiūros - techninės priežiūros technikas, kuris turi užtikrinti priežiūrą ir priežiūrą produkto naudojimo metu. Veiklos vykdytojas, kuriam pavesta kontroliuoti ir prižiūrėti oro kondicionavimo žiemą ir vasarą sistemas, vykdo šią veiklą pagal profesinius standartus, laikydamiesi galiojančių teisės aktų. Tos pačios veiklos pabaigoje veiklos vykdytojas turi parengti ir pasirašyti techninės kontrolės ataskaitą pagal šiame dekrete ir įgyvendinimo taisyklėse numatytus pavyzdžius, susijusius su sistemos tipais ir galimybėmis, kurie turi būti išduoti asmeniui, pasirašančiam kopiją gauti ir patvirtinti. Pirkėjas turi ne tik laikytis šių nurodymų, bet ir laikytis šių minimalių montavimo reikalavimų:

a) nevartykite ir nedėkite krosnelės horizontaliai vienoje pusėje;

b) Krosnelės galia turi būti pritaikyta prie patalpos, kurioje ji turi būti įrengta, dydžio, o patalpa turi būti vėdinama iš išorės;

c) Dūmtraukio surinkimas turi būti atliekamas darbo būdu, laikantis Europos (UNI 10683) ir nacionalinių taisyklių, vietos taisyklių ir šiame Instrukcijos vadove pateiktų techninių specifikacijų bei įspėjimų;

d) Dūmų išleidimo anga teleskopine įranga turi būti prijungta prie kūno traukio; e) Kojinio skersmuo turi būti mažesnis kaip 150 mm. f) Ryšys su

DĖMESIO

Pirkėjas neturi atlikti jokių struktūrinių krosnelės pakeitimų ir neturi keisti elektros plokštės veikimo. Montavimą ir sujungimą turi atlikti pirkėjas ir kvalifikuotas techninis personalas, laikydamiesi Europos (UNI 10683) ir nacionalinių taisyklių, vietos taisyklių ir šiame Instrukcijos vadove pateiktų surinkimo instrukcijų. neprisiima jokios tiesioginės ir (arba) netiesioginės baudžiamosios ir (arba) civilinės atsakomybės už žalą žmonėms ar daiktams, atsiradusią dėl minėtų teisinių nuostatų, surinkimo instrukcijų, įspėjimų ir bendrųjų saugos taisyklių, nurodytų šiame Instrukcijos vadove, nesilaikymo. Jei nebus laikomasi įrengimo reikalavimų ir (arba) bus sugadinta krosnelė, tai gali sukelti: netinkamą produkto galią ir (arba) neįprastą elgesį, blogą dūmą, smegenų užsikimšimą, lėtą degimą, gaisrą bake, perkaitimą ir krosnelės gaisro pavojų, gaisro pavojų dūmų ortake, deguonies trūkumą aplinkoje, kurioje yra krosnelė. neprisiima jokios baudžiamosios ir (arba) civilinės atsakomybės, tiesioginės ir (arba) netiesioginės už Krosnelės veiklos sutrikimą ir žalą žmonėms ar turtui, atsiradusią dėl Krosnelės įrengimo reikalavimų nesilaikymo ir (arba) pačios įmonės pažeidimo. Pirkėjas privalo prašyti ir išlaikyti krosnelės įrengimo ir sujungimo su įstatymo nuostatomis atitikties sertifikatą. Kadangi

DĖMESIO

Įspėjimas: sugedus elektros srovei arba nutrūkus elektros srovei, prieš kartojant operaciją turi būti ištuštintas degimo pudelis. Jeigu šios procedūros nesilaikoma, durų stiklinė gali lūžti.

4 ĮRENGIMAS

4.1 DŪMTRAUKIS

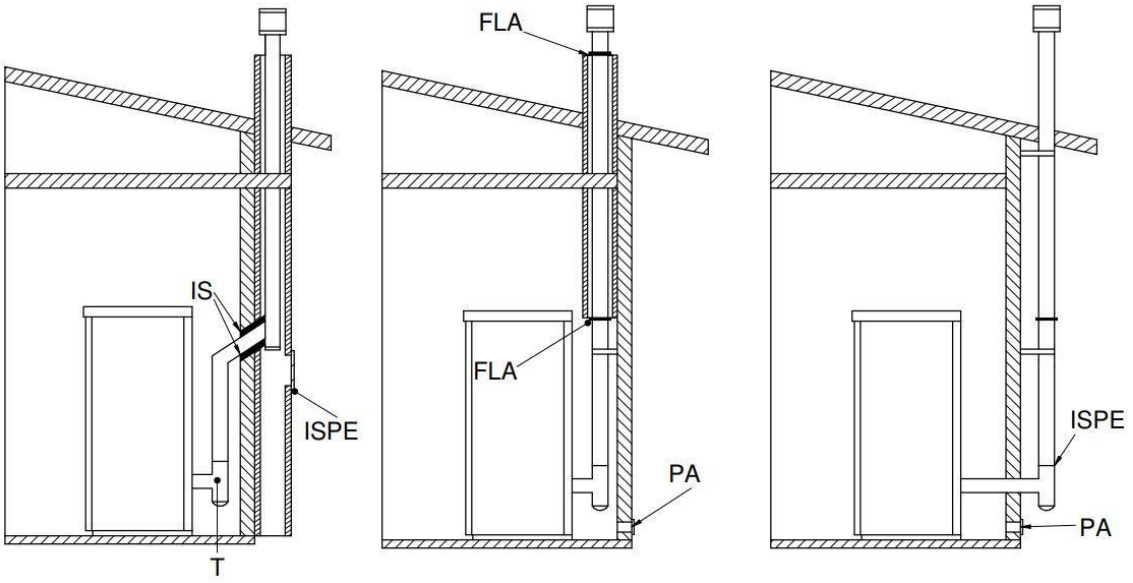
Labai svarbu, kad būtų gaminami didesnio našumo rezervuarai, todėl būtina užtikrinti, kad įrenginiai atitiktų teisės aktus. Jei transporto priemonė pakeliama per neužterštą aplinką, ji turi būti sudrėkinta, kad būtų tinkamai apkrauta. Dūmtraukis - vienas iš pagrindinių krosnelės veikimo užtikrinimo elementų. Dėl medžiagų kokybės, stiprumo, ilgaamžiškumo, lengvo valymo ir priežiūros, geriausias megztraukiškas yra pagamintas iš plieno, nerūdijančio plieno arba aliuminizuoto.

- Tam, kad būtų lengviau pritvirtinti standžią plieninę dangą, rekomenduojame naudoti teleskopines jungtis, kurios taip pat kompensuos

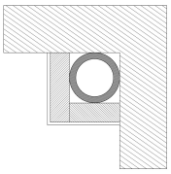
ugnies dėžės ir paties iškroviko šiluminiam išsiplėaccomplation.

- Užsandarinti megztraukio jungtį su aukštos temperatūros silikoniniu sandarikliu (1000 ° C). Ar dabartinė dūmtakių anga neturėtų būti

idealiai statmenai, kad būtų galima juos prijungti, naudokite alkūnę. Horizontalus nuokrypis nuo vertikalės neturi būti didesnis kaip 45 ° (žr. pav. į šoną) ir neturi būti kliūčių.



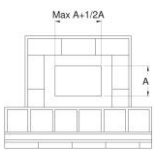
- Jokio susitraukimo. Naudokite 10cm- storio izoliacinių thimbles, jei vamzdis anga eina per grindis.
- Dūmtraukis turi būti izoliuotas per visą savo ilgį. Dūmtraukio dėka išliks izoliacinių dūmų temperatūra



labai optimali trauka, užkertanti kelią kondensacijai ir mažinanti nesudegusių dalelių statybą palei dangtraukio sienas. Naudoti tinkamas izoliacines medžiagas (stiklo vatą, keraminį pluoštą, A1 klasės nedegiąsias medžiagas).



- Kojinis turi būti atsparus vandeniui ir neturi keisti daugiau nei dviejų krypties.
- Patvirtintame pliene leidžiama naudoti dvisienes metalines žarnas, jeigu negalima montuoti standžiame vamzdyje. 4. 3 skyrių).



neleidžiami lankstūs metaliniai ir išplėstiniai aliuminio vamzdžiai.

DĖMESIO

Lanksti sistema gali būti naudojama kamino viduje tik vertikaliajai sekcijai ir turi būti pritvirtinta prie standaus T- sankabos, nenaudoti kanalizacijos kanalų vamzdžiui.

ESAMAS DŪMTRAUKIS IR IŠORINIS DŪMTRAUKIS

Paaiškinimas: IS - izoliatorius; ISPE - inspekcija; T - T komplektas; FLA - hermetiško uždarymo jungė; PA - išorinio oro įsiurbimo tipai, derintraukis

įrenginiams su dviguba kameroje izoliuota ugniai atsparia konstrukcija su izoliuotu dvigubu, 400 ° C temperatūrai atsparia medžiaga. Optimali kamera ir išorinė danga nedideliu efektyvumu. betono. Optimalus efektyvumas.

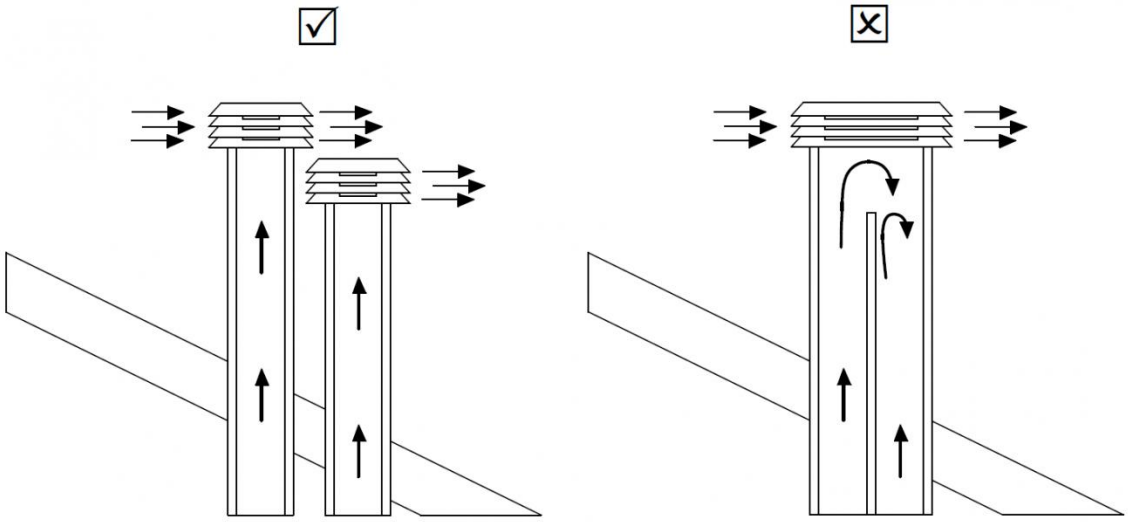
Ugniai atsparus megztinis su izoliuota dviguba apsaugine danga Venkite megztraukiavimo su vidine stačiakampio formos kamera ir lengvu išoriniu padengimu, kurio santykis tarp didesnio ir mažesnio šoninio betono. Optimalus efektyvumas. st didesnis nei 1, 5. Prastas veiksmingumas

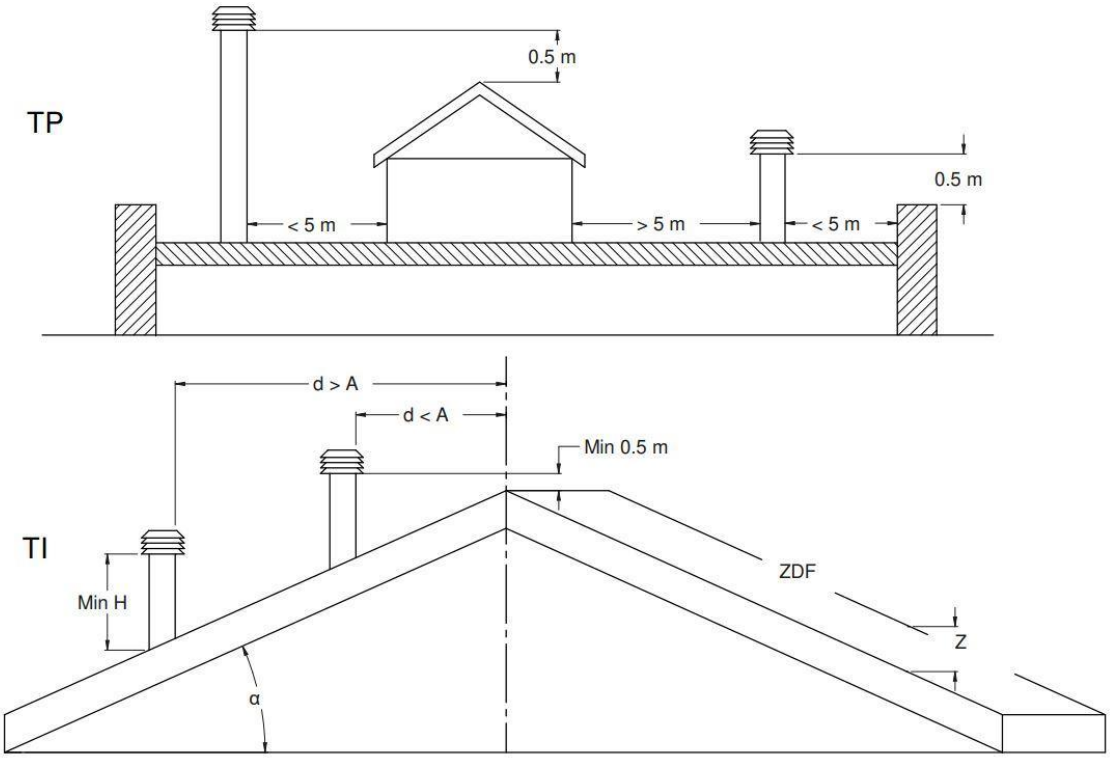
4.2 KAMINO GAUBTAS

Tinkamai įrengtas kaino degtas užtikrina optimalų krosnelės veikimą. Anti-downtrauka kaamino degtas sudaro daug komponentų, kurių išleidimo sekcijos suma visada padvigubina derintraukio sekciją. Įsitikinkite, kad kaino gaubtas yra ne mažiau kaip 150cm virš stogo kilimo, kad jis yra visiškai veikiamas vėjo. Kaamino gaubtasas turi:

- turėti naudingą išleidimo skyrių, kuris yra bent du kartus didesnis nei

vent pipe.





- būti pagaminti taip, kad būtų išvengta lietaus skverbtis

or snow.

- turi būti sukonstruotas taip, kad užtikrintų,

vėjai iš bet kurios krypties, gaisro produktų evakuacija.

- ● būti be mechaninių įsiurbimo pagalbinių priemonių.

Paaiškinimas: TP – plokščias stogas; TI – šlaitinis stogas; d – atstumas; ZDF – atgalinės traukos zona

Refliukso zonos horizontalusis plotis Minimalus aukštis nuo stogo, kai nuolydis α [°], išmatuotas nuo viršutinės A ašies [m], yra ne mažesnis už aukštį, kai išmetami dūmai H išleidžiamieji dūmai H min = Z + 0,50m 15 1,85 1,00 0,50 30 1,50 1,30 0,80 45 1,30 2,00 1,50 60 1,20 2,60 2,10

4.3 TRAUKA

Minkšta šiluma degimo metu, didinant jų tūrį. Todėl jų tankis yra mažesnis nei vieno iš aplinkinių šaltesnio oro. Šis skirtumas tarp kamino vidinės ir išorinės temperatūros lemia neigiamą slėgį, kuris proporcingai didėja pagal megztraukio ilgį ir temperatūrą. Dūmtraukio traukinys turi įveikti bet kokį pasipriešinimą, kylantį iš dūmų grandinės, kad degimo metu krosnelėje susidarantys dūmai būtų parengti ir išsklaidyti atmosferoje per išmetimo vamzdyną ir patį Dūmtraukį. Yra daug meteorologinių veiksnių, kurie turi įtakos kūno traukio veikimui, lietus, rūkas, sniegas, aukštis, bet, žinoma, svarbiausia yra vėjas, galintis sukelti terminę ir dinaminę depresiją. Vėjo poveikis kinta priklausomai nuo to, ar jis kyla, leidžiasi, ar horizontalus.

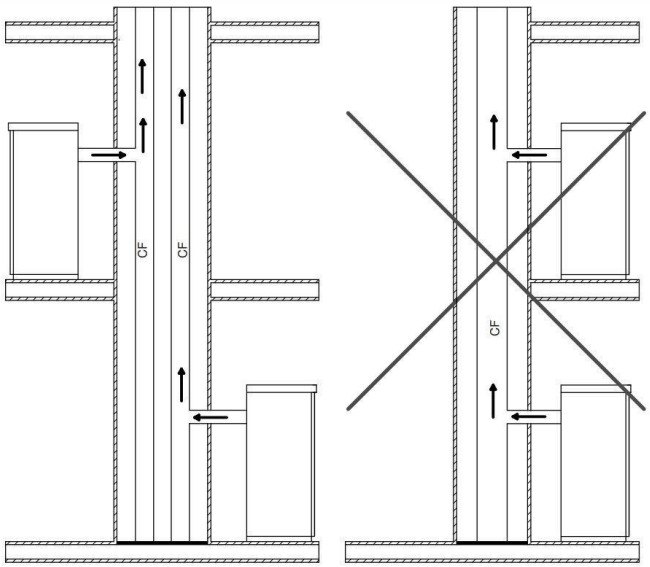
- ● Kylantis vėjas visada sukelia padidėjusį neigiamą spaudimą ir traumos.

- Horizontalus vėjas padidina neigiamą slėgį, jei kamino gaubtas buvo tinkamai įrengtas.
- Žemėjantis vėjas visada sumažina neigiamą spaudimą, kartais apverčiant jį.



Perteklinė trauka sukelia degimo temperatūros pakilimą, taigi ir krosnelės efektyvumo sumažėjimą. Kai kurios degimo dujos ir mažos degiosios dalelės įtraukiamos į būgną prieš sudeginant krosnelę, taip sumažinant krosnelės efektyvumą, didinant granulių suvartojimą ir skleidžiant aplinką teršiančius dūmus. Tuo pačiu metu aukšta kuro temperatūra dėl perteklinio deguonies kiekio nuvilko degimo kamerą anksčiau, nei tikėtasi.

Kita vertus, prasta trauka lėtina degimo procesą, dėl to sumažėja krosnelės temperatūra, dūmai patalpoje, prarandamas krosnelės efektyvumas ir pavojingai statomi namai.



Siekiant išvengti per didelio traukos kiekio, patartina naudoti traukos reguliatorių (žr. paveikslą ant šono).

4.4 KROSNELĖS NAUDINGUMAS

Labai veiksmingos krosnelės gali kelti sunkumų ekstrahuojant dujas. Kad sūmtraukis tinkamai veiktų, jo vidaus temperatūra turi padidėti dėl degimo metu susidarančių garų. Dabar krosnelės efektyvumą lemia jos gebėjimas didžiąją dalį pagaminamos galvos perkelti į šildomąją teritoriją: tuo didesnis krosnelės, vėsintuvo, degimo dūmų likučių, efektyvumas ir dėl to mažesnė trauka. Tradicinis kaminų dūmas su grubiu dizainu ir izoliacija yra efektyvesnis, jei naudojamas su tradiciniu atviru židiniu arba prastos kokybės krosnele, kur su dūmais prarandama didžioji šilumos dalis. Todėl perkant kokybišką krosnelę dažnai reikia pakeisti esamą kamino dūmą, kad būtų užtikrinta geresnė izoliacija, net jei ji jau tinkamai veikia su senais prietaisais. Dėl blogos traumos krosnelė nepradeda veikti, kai išlieja karšta arba dūmai. Krosnelės vamzdžio sujungimas su esamu kaminu, kuris jau naudojamas su senu prietaisu, yra dažna klaida. Taip du solidžiojo kuro prietaisai turi tą patį kamino dūmą, o tai neteisinga ir pavojinga. Jeigu abu prietaisai naudojami vienu metu, dūmų apkrova gali būti didesnė už esamą kaminų dūmų talpą ir dėl to gali atsirasti downtrauka. Jeigu naudojamas tik vienas prietaisas, garų šiluma palengvins traumą, tačiau iš kito nenaudojamo prietaiso sklindantis šaltas oras atvėsins išmetamųjų dujų temperatūrą vėl blokuodamas t

DĖMESIO

Atidžiai perskaitykite vadovą: prieš įdiegiant, turi būti laikomasi šių nurodymų: Pasirinkite vietą, kurioje bus montuojama krosnelė ir:

- Sukurkite ryšį su būgnų ekstrakcija.
- ● Išdėstyti išorinį oro įsiurbimo (degimo oro).
- ● Išdėstyti ryšį su įžeminto tinklo.
- Kambario, kuriame bus įrengta krosnelė, elektros sistema turi būti įžeminta, kitaip valdymo pultas negali

work properly.

- Perkelkite krosnelę ant grindų patogioje vietoje, kad būtų galima prijungti prie būgninio stabdžio ir arti degimo oro

intake.

- Prietaisas turi būti sumontuotas ant tinkamos atramos grindų. • Jei esamas grindys neatitinka

laikantis pirmiau nurodyto reikalavimo, turi būti atlikti tinkami matavimai (pvz., montuojama apkrovos paskirstymo plokštelė).

- Turi būti apsaugotos visos konstrukcijos, kurios galėtų užsidegti, jei būtų veikiamos pernelyg didelės šilumos. Grindys iš medienos arba

Degiosios medžiagos turi būti apsaugotos nedegiosiomis medžiagomis (pvz., 4 mm storio lakštiniu metalu arba keraminiu stiklu).

- Prietaisas turi užtikrinti lengvą priėjimą prie krosnelės, išmetimo vamzdžių ir būgnų valymo.
- ● priežaÅ įis prietaisas yra netinkamas bÅ "ti Ä ¯ diegtas Ä ¯ dalinÄ ¯ megztraukis.
- Įprasto darbo metu krosnelė iš patalpos, kurioje ji įrengta, traukia orą. Todėl reikia

išdėstyti tame pačiame aukštyje vamzdžio, esančio ant krosnelės atgal. Išmetamųjų dujų vamzdžiai turi būti tinkami granulių krosnelėms, todėl jie turi būti pagaminti iš dengto plieno arba nerūdijančio plieno, kurio skersmuo 8 cm, ir su tinkamais tarpikliais.

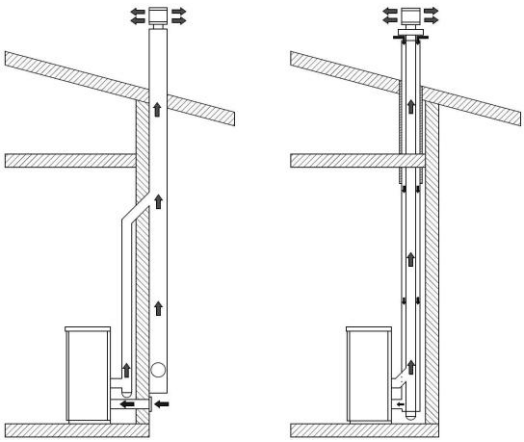
- "Oro degimo" lizdas turi pasiekti išorinę sieną arba gretimos patalpos sieną su išorine ventiliacija, jei ji yra

ne miegamasis ar vonios kambarys, nei gaisro rizika, pavyzdžiui, garažai, sandėliai, degiųjų atsargų ir tt Šios ventiliacijos angos turi būti pagamintos taip, kad jų nebūtų galima užblokuoti nei viduje, nei išorėje, ir turėtų būti apsaugotos grotelėmis, metaliniu tinklu ar kita tinkama apsauga, nesumažinant mažiausių matmenų.

4.5 TIK HERMETIŠKA KROSNELĖ

Hermetiškos krosnelės informacija:

Orui nelaidus krosneles degimo ir stiklo valymo oras imamas tiesiai iš išorės, o ne iš patalpos, kurioje jis yra, jei teisingai pritvirtintas siurbimo vamzdžiu. Tokiu būdu iš artimiausios aplinkos deguonies nesuvartojama. Naudojant bendraašius vamzdžius, oras bus pašildomas ir taip bus pagerintas degimas ir sumažintas teršalų išmetimas į atmosferą. Idealiai tinka pasyviems namams, jie siūlo geriausią komfortą už mažiausią kainą. Krosnelė veikia net jei nėra sujungta su išoriniu oro įsiurbimu. Naudojant bendraašius vamzdžius, oras bus pašildomas ir taip bus pagerintas degimas ir sumažintas teršalų išmetimas į atmosferą. Bet kuriuo atveju, laikomasi nacionalinių nuostatų dėl montavimo bendraašiais vamzdžiais.



4.6 ĮRENGIMO VIETA

DĖMESIO

Atidžiai perskaitykite vadovą:

● Įjungus krosnelę, patalpoje, kurioje ji įrengta, gali kilti depresija, todėl tame pačiame kambaryje neturi būti jokių atvirų liepsnos aparatų, išskyrus C tipo katilus (hermetiška).

- Įsitikinkite, kad krosnelė gali atkreipti reikiamą kiekį degimo oro: tai turi būti iš atviros vietos (t. y. vietos)

be išmetimo pūstuvų ar tinkamos ventiliacijos) arba tiesiogiai iš išorės.

- Nesumontuokite krosnelės miegamuosiuose arba vonios kambariuose.
- Išpakuokite krosnelę: būkite atsargūs, kad neišpakuotumėte produkto.
- Patikrinkite krosnelės kojas ir sureguliuokite jas taip, kad krosnelė būtų stabili.
- Įdėkite krosnelę taip, kad durys ir langų angos nebūtų prieš sienas.
- Sujungus krosnelę su degimo oro įleidimo anga, sukabinimo įtaisas prijungiamas prie suktuvo.

PRIMINTINĖ ORO SĄRANKA

Laikantis dabartinių montavimo taisyklių, krosnelė turi būti įrengta vėdinamoje vietoje su oru, kurio pakaktų užtikrinti tinkamą degimą ir gerą veikimą. Kambario tūris turi būti ne mažesnis kaip 20 m ³. Siekiant užtikrinti gerą degimą (40 m ³ / h oro), turi būti degimo oro įsiurbimas, kuris pasiekia išorinę sieną arba gretimos patalpos sieną su išorine oro įsiurbimo anga. Gretimoje patalpoje neturi būti miegamasis, vonios kambarys arba joje neturi būti gaisro pavojaus, pvz., sandėliai, garažai, degiųjų medžiagų parduotuvės ir kt. Šios oro įsiurbimo angos turi būti pagamintos taip, kad jos nebūtų užblokuotos viduje arba išorėje, ir turi būti padengtos grotelėmis, metaliniu tinklu arba tinkama apsauga, jeigu nesumažėja mažiausias skersmuo.

DĖMESIO

Atidžiai perskaitykite vadovą:

- Kai krosnelė yra įjungta, ji gali sukelti depresiją patalpoje, kurioje ji įrengta, todėl neturi būti jokio atviro

liepsnos aparatas toje pačioje patalpoje (išskyrus C tipo katilus (hermetiška), jei nėra tinkamo oro srauto).

- Krosnelės negalima statyti šalia užuolaidų, fotelių, baldų ar kitų degiųjų medžiagų.
- Krosnelė neturi būti montuojama sprogioje ar potencialiai sprogioje aplinkoje, kuri dėl

yra mašinų, medžiagų ar dulkių, kurios gali sukelti šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetimą arba kurios gali lengvai užsidegti kibirkštimis.

- Prieš montuojant granulių krosnelę, reikia turėti omenyje, kad visos apdailos detalės arba sijos, pagamintos iš degiųjų medžiagų, turi būti

turi būti išdėstyti tinkamu atstumu ir už pačios krosnelės švitinimo zonos ribų; be to, būtina nepamiršti, kad, siekiant nepakenkti tinkamam prietaiso oro veikimui, turi būti leidžiama cirkuliuoti jo korpuse, kad būtų išvengta perkaitimo, tai įmanoma laikantis mažiausių atstumų ir padarant ventiliacijos angas 80 cm2 ploto.

DĖMESIO

Saugus atstumas produkto etiketėje. Bet kuriuo atveju patartina, taip pat atsižvelgiant į mažiausius atstumus, įrengti ugniai atsparias izoliacines plokštes (mineralinę vatą, akytą betoną ir kt.). Rekomenduotina tokia: Promasil 1000

Klasifikavimo temperatūra1000 °C. Savitoji šiluminė talpa1,03 kJ/kg·K

Tankis245 kg/m³Storis40 mm. Linijinis susitraukimas (12 val. prie 1000 °C)1,3 %

Šaltojo gniuždymo stiprumas1,4 M. PaLenkimo stiprumas0,5 M

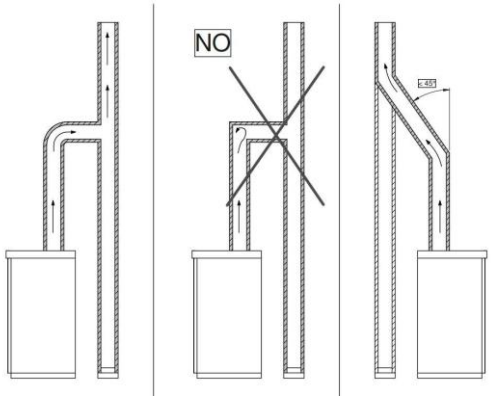
PaŠiluminis plėtimasis5,4×10^{-6} m/m·K . Šilumos laidumas λ (prie 400 °C)0,10 W/m·K

Šilumos laidumas λ (prie 600 °C)0,14 W/m·K . Šilumos laidumas λ (prie 800 °C)0,17 W/m·K

4.7 PRIJUNGIMAS PRIE DŪMTRAUKIO

Šlapiojo šulinio lėtėjimas turi būti toks pat arba didelis, koks nurodytas kiekvienam prietaisui. DIDELIO 90 ° ELBOTO ARBA (T) SUKABINIMO LYGIS YRA 1 METRAS

OF PIPE.



UŽTIKRINANT TINKAMO STABDŽIŲ EFEKTYVUMO GARANTIJĄ,

ĮRENGIMAS PRIEŠ SUJUNGANT SU DUMTRAUKIS:

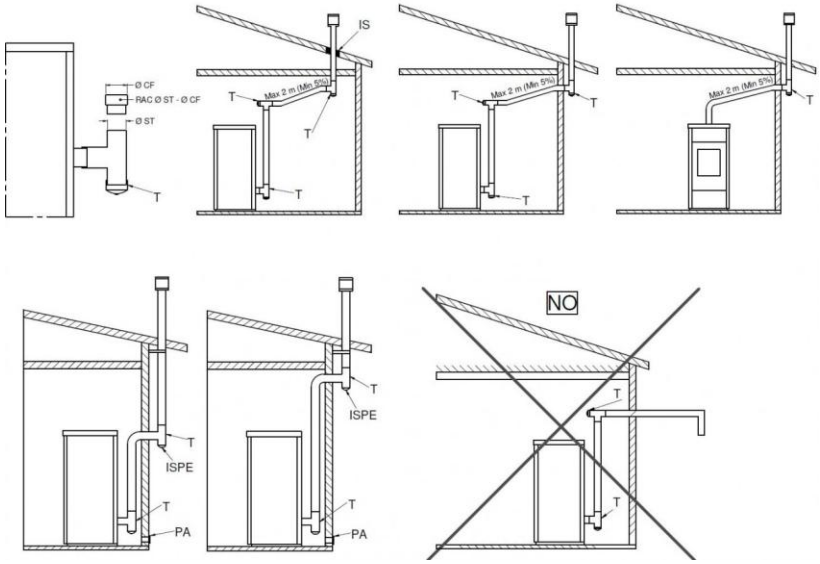
Pagal EN 1856-2

LANKSTŲJŲ VALANDŲ PADĖTIS

Gręžiant išmetimo vamzdžio praėjimo angą, būtina atsižvelgti į galimą degiųjų medžiagų buvimą. Jei skylė turi prasiskverbti pro medinę sieną arba bet kokiu atveju per iš termolabilės pagamintos sienos, montuotojas turi naudoti sienelę ir tinkamai izoliuoti pro ją tekančio produkto vamzdį tinkamomis izoliacinėmis medžiagomis (1,3-5 cm storio, o mažiausias šiluminis laidumas 0,07 W / m ° K). Turi būti laikomasi tokio paties mažiausio atstumo, net jei išmetimo vamzdis turi kirsti vertikalias arba horizontalias sekcijas prie degios sienos.

4.8 ĮRENGIMO PAVYZDŽIAI

Raktas: T - T jungtis; Ø ST - Krosnelė skersmuo T; RAC Ø ST Ø CF - Krosnelė ir dūmo ortakio jungtis; Ø CF - dūmų ortakio skersmuo; IS - izoliatorius; ISPE - apžiūra; PA - išorinis oro įsiurbimas



DĖMESIO

Išmetimo vamzdžiai niekada neturi būti nukreipiami žemyn arba horizontaliai taip, kad garai būtų išleidžiami tiesiai per išorinę sieną.

4.9 ELEKTROS PRIJUNGIMAS

Elektrinį sujungimą turi atlikti kvalifikuotas personalas, montuojantis grandinės išjungiklius prieš prietaisą. Ypatingas dėmesys turėtų būti skiriamas, kai operacija yra papildomas veiksmas ir visa įranga turi veikti pagal planą. Venkite įrenginių su elektros kabeliais, kurie veikia šalia dūmų vamzdžių arba karštų komponentų, kurie yra tinkamai izoliuoti. Įtampa yra 230 V, o dažnis yra 50 Hz. Elektros sistema prijungimo taške turi būti sujungta su žeme, kaip reikalaujama EEB reglamente 73 / 23 ir EEB 93 / 98.

4.10 HIDRAULINIS PRIJUNGIMAS

Viduje krosnelė turi visus saugos komponentus: automatinį ventiliacijos vožtuvą, 3 barų apsauginį vožtuvą, plėtimosi indą, krosnelės termostatą ir vandens slėgio jutiklį. Nepaisant to, PRIVALOMA įrengti prieškondensacinį vožtuvą ir manometrą slėgiui matuoti. Prieš įjungdami prietaisą, nepamirškite išjungti hidraulinės sistemos. Rekomenduojama naudoti slėginio uždegimo variklį, jungiantį prietaisą su hidrauline sistema, nes įprastos ar neeilinės techninės priežiūros atveju tai leidžia lengvai judėti. Taip pat rekomenduojama įrengti purvo skirtuką, nes elektroninis siurblys galėtų užfiksuoti sistemos purvą ir tapti užstrigęs. Dėl atstumo tarp jungčių ir dydžio žr. produkto aprašymo skyrių. Sistemos slėgis turi būti 0,5-2,5 bar. Jei šios ribos bus viršytos, tai sukels VANDENS SLĖGIO signalizaciją, dėl kurios produktas bus išjungtas. Rekomenduojamas slėgis yra 1,5 bar.

4.11 ORTAKIŲ PRIJUNGIMAS

Kai kurie gaminiai turi vieną ar daugiau reguliuojamų kanalų ir kai kuriais atvejais gali būti pašalinti iš ekrano. ortakiai turėtų būti prijungti taip, kad karštas oras ištrūktų net ir įrengimo aplinkoje, kad gaminys nebūtų perkaitęs. Jie gali būti sujungti lanksčiais aliuminio ar plieno vamzdžiais arba standžiais vamzdžiais.

DĖMESIO

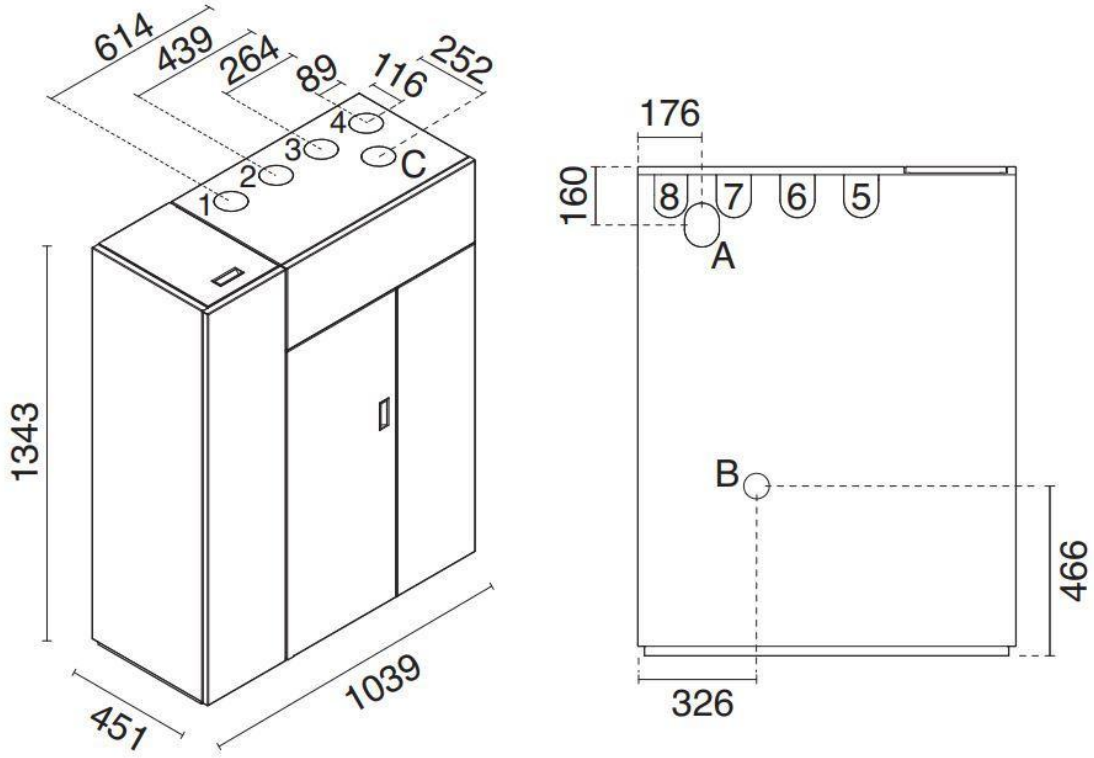
Temperatūra kai kuriais atvejais yra didelė, suteikti reikiamą izoliaciją, jei degių sienų.

4.12 GRANULIŲ BAKO PILDYMAS

Granlės maišelį reikia atidaryti žirkle ir nesuplėšyti taip, kad jame nebūtų plastikinių gabalėlių, kuriuos būtų galima įdėti į talpyklą. Granlės bakui papildyti rekomenduojama naudoti irklą. Jei granulėse yra daug miltelių likučių, gera praktika juos sijoti taip, kad milteliai nesukuria kaiščio vergų burnoje. Taip pat būtina palaikyti švarų ir vakuumą tą dalį, kurioje įrengta tarpukojis, kuriuo bakas hermetiška (kur yra), kad visada būtų veiksmingai uždaromas.

5 GAMINIO APRAŠYMAS

5.1 FUTURA 18,5



5.2 TECHNINIAI DUOMENYS

Parametras	Žymėjimas	Maks.	Min.	Vienetas
Dūmų išmetimo anga	A	80	–	mm
Pirminio oro įsiurbimas	B	46	–	mm
Svoris	–	266	–	kg
Bunkerio talpa	–	40	–	kg
Šildoma patalpos tūrio norma	–	350	–	m³
Granulių sąnaudos	–	3,8	0,9	kg/h
Dūmų temperatūra	–	176	54	°C
Dūmų srautas	–	13,0	4,9	g/s
Minimalus kamino traukos slėgis	–	10	10	Pa
Įtampa / dažnis	–	230 / 50	230 / 50	V/Hz
Elektros energijos sąnaudos	–	350	–	W
Atstumas nuo degių medžiagų / sienos – šonas	–	300	–	mm
Atstumas nuo degių medžiagų / sienos – galas	–	120	–	mm
Atstumas nuo degių medžiagų / sienos – priekis	–	1000	–	mm

Parametras	Specifikacija	Vertė	Vienetas
Gamintojas	–	[$ COMPANY_NAME $]	
Prekės ženklas	–	Žr. gaminio etiketę	
Tipo / modelio identifikatorius	–	SPC18,5S / FUTURA 18,5	
Bendras įrenginio aprašymas	–	Granulinė krosnelė	
Taikomi standartai	–	EN14785:2006	
Notifikuotoji įstaiga	–	IMQ SPA NB 0051	
Netiesioginio šildymo funkcija	–	NE	
Tiesioginė šiluminė galia	–	16,5	kW
Netiesioginė šiluminė galia	–	---	kW
Sezoninis energijos vartojimo efektyvumas	–	83,7	%
Energijos vartojimo efektyvumo indeksas	–	124	
Energijos vartojimo efektyvumo klasė	–	A+	
Rekomenduojamas kuras (vienintelis)	–	Suspausta mediena, kurios drėgnis < 12 %	
Teršalų emisija šildant patalpas esant nominaliai šiluminei galiai (13 % O_2)	KD (PM)	9	mg/Nm^3
	OGC	7	mg/Nm^3
	CO	77	mg/Nm^3
	NOx	94	mg/Nm^3
Teršalų emisija šildant patalpas esant minimaliai šiluminei galiai (13 % O_2)	KD (PM)	18	mg/Nm^3
	OGC	9	mg/Nm^3
	CO	285	mg/Nm^3
	NOx	82	mg/Nm^3
Šiluminė galia	Nominali šiluminė galia (Pnom)	16,5	kW
	Minimali šiluminė galia (Pmin)	4,0	kW
Naudingumo koeficientas (NCV)	Naudingumo koeficientas esant nominaliai šiluminei galiai (ηth,nom)	89,5	%
	Naudingumo koeficientas esant minimaliai šiluminei galiai (ηth,min)	96,0	%
Pagalbinės elektros energijos sąnaudos	Esant nominaliai šiluminei galiai (elmax)	0,243	kW

Parametras	Specifikacija	Vertė	Vienetas
	Esant minimaliai šiluminei galiai (elmin)	0,159	kW
	Budėjimo režimu (Elsb)	0,0019	kW
Šiluminės galios / patalpos temperatūros valdymo tipas	–	Elektroninis patalpos temperatūros valdymas ir savaitinis laikmatis	
Kitos valdymo galimybės	Patalpos temperatūros valdymas su buvimo aptikimu	NE	
	Patalpos temperatūros valdymas su atviro lango aptikimu	NE	
	Valdymas nuotolinio valdymo pulteliu	NE	
Nuolat veikiančios kontrolinės liepsnos energijos poreikis	Reikalinga galia kontrolinei liepsnai (jei taikoma)	---	kW
–	–	Atidžiai perskaitykite montavimo, naudojimo ir techninės priežiūros instrukcijas.	

5.3 GAMINIO SAVYBĖS

ĮRENGIMAS

TINKAMO PRODUKTO ĮRENGIMO PROCEDŪRA

ĮVADAS:

Įrengiant, kad gaminys neperkaistų, būtina atsižvelgti į mažiausius monoblokavimo matmenis ir tinkamas oro cirkuliavimo angas. Turi būti stebimi mažiausi natūralaus oro konvekcijos ploto matavimai. Oro judėjimas taip pat gali vykti apmušalo pusėje arba iš galo. Atitvaros turi būti apsaugotos grotelėmis arba apsauginiais įtaisais, kad nebūtų galima patekti į elektrines kamino arba judančių dalių dalis. Dešinėje, atstumai nuo degiųjų sienų. Dūmų išvadas gali būti įsikūręs viršutinėje arba galinėje krosnelės pusėje. Jūs galite nuspręsti tarp užpakalinės dalies ir viršutinio tvartų išvadų, remiantis Dūmtraukio vieta. Oro variklis kambarys numeris 1, yra labiausiai į kairę, kaip jums atrodo iš bako pusėje. Oro variklis kambarys numeris 4, yra labiausiai į dešinę. Prijunkite 4 ventiliuotus oro vamzdžius, kaip aprašyta pirmiau, ir tada įdiekite jutiklius arba termostatus. Galite prijungti 4 jutiklius (įtraukti į tiekimą) arba 4 termostatus (neįtraukti į tiekimą).



Galite prijungti jutiklius arba termostatus, naudodami bet kokį dvipolius kabelius su dviguba izoliacija rinkoje. Spyruoklės gnybtai ant krosnelės galo sunumeruoti ir atitinka vamzdžių lizdų skaičių. Jutiklį (arba termostatą) privaloma įdėti į kiekvieną kambarį, kuriame įrengtas ortakis. Nenaudokite oro difuzorių, kurie sumažina oro judėjimą.

KAUPIMAS: PROBŲ IR TERMOSTATŲ RIBOJIMAS

ĮRENGIMAS

Kambario numeris 1 gali būti prijungtas prie jutiklio, bet ne prie tikrojo termostato: nuotolinio valdymo pultas veiks kaip termostatas. Todėl, jei norite termostatas kambaryje numeris 1, jums reikės įdiegti nuotolinio valdymo sistemą. Tačiau įdiegti jutiklis įvesties 1. Jei jūs įdiegti termostatas kambaryje 2, turite įdiegti vieną kambaryje 3 per. Jei montuojate jutiklį 2 kambaryje, galite laisvai įdiegti termostatą 3 kambaryje.

Jei įdiegsite termostatus, turėsite paprašyti kvalifikuoto techniko pakeisti krosnelės techninių parametrų parametrus.

Patalpa	1	2	3	4	5	6
PATALPA 1	Jutiklis / nuotolinis valdymas	Jutiklis / nuotolinis valdymas	Jutiklis / nuotolinis valdymas	Jutiklis / nuotolinis valdymas	Jutiklis / nuotolinis valdymas	Jutiklis / nuotolinis valdymas
PATALPA 2	Jutiklis	Jutiklis	Termostatas	Jutiklis	Jutiklis	Termostatas
PATALPA 3	Jutiklis	Termostatas	Termostatas	Jutiklis	Termostatas	Termostatas
PATALPA 4	Jutiklis	Jutiklis	Jutiklis	Termostatas	Termostatas	Termostatas

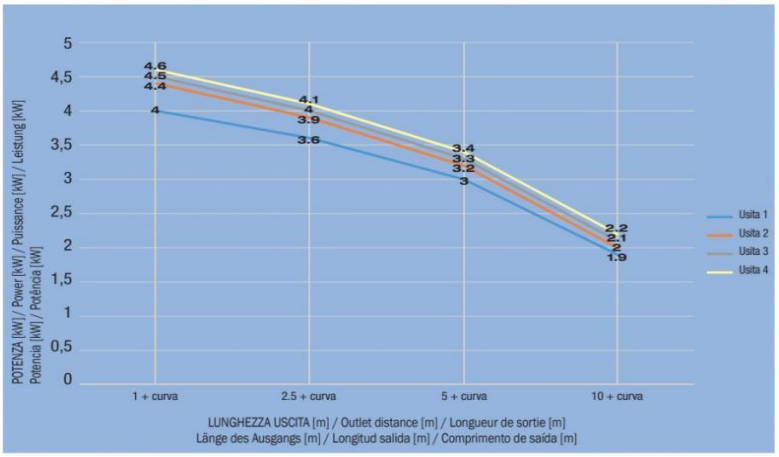
VENTILACIJOS APRIBOJIMAI

Kaip matote šiuose šio vadovo puslapiuose, nustatymai dėl pūtimo 3 yra identiški nustatymams dėl pūtimo 4: keičiant nustatymą dėl pūtimo 3 jūs automatiškai pakeisti pūtimo 4 nustatymus. kultūrą ir atsižvelgti į tam tikrus apribojimus, užtikrinti, kad 3-iojo ir 4-ojo blakstienų GREITAI

Paveiksle parodyta elektros energijos tendencija pagal ortakio vamzdžio ilgį.

ANDAMENTO DELLA POTENZA IN BASE ALLA LUNGHEZZA USCITA
POWER AS A FUNCTION OF OUTLET DISTANCE
RÉGLAGE DE LA PUISSANCE EN FONCTION DE LA LONGUEUR DE SORTIE
LEISTUNGSVERLAUF JE NACH LÄNGE DES AUSGANGS
EVOLUCIÓN DE LA POTENCIA DE ACUERDO CON LA LONGITUD DE LA SALIDA
ANDAMENTO DA POTÊNCIA COM BASE NO COMPRIMENTO DE SAÍDA

Uscita / Outlet / Sortie / Ausgang / Salida / Saída	Diametro uscita / Outlet diameter / Diamètre de sortie / Durchmesser des Ausgangs / Diámetro salida / Diâmetro de saída mm	Lunghezza uscita / Outlet distance / Longueur de sortie / Länge des Ausgangs / Longitud salida / Comprimento de saída m	Portata / Flow / Portée / Durchsatz / Caudal / Capacidade m³/h	Potenza / Power / Puissance / Leistung / Potencia / Potência kW
Uscita 1	Ø 80	1 + curva	145	4
		2.5 + curva	140	3.6
		5 + curva	135	3
		10 + curva	125	1.9
Uscita 2	Ø 80	1 + curva	165	4.4
		2.5 + curva	160	3.9
		5 + curva	155	3.2
		10 + curva	145	2
Uscita 3	Ø 80	1 + curva	165	4.5
		2.5 + curva	160	4
		5 + curva	155	3.3
		10 + curva	145	2.1
Uscita 4	Ø 80	1 + curva	165	4.6
		2.5 + curva	160	4.1
		5 + curva	155	3.4
		10 + curva	145	2.2

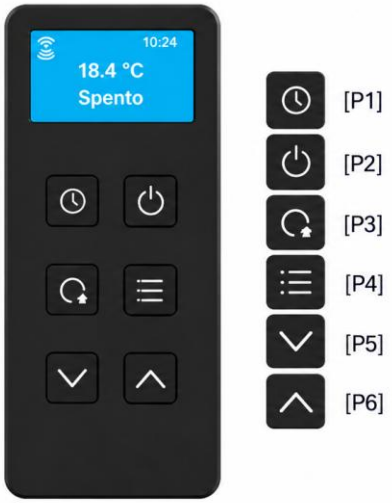


DĖMESIO

STOVĖ NĖRA VEIKSMINGA, jei PELTER GALI BŪTI ATVIRAS.

6 GAMINIO NAUDOJIMAS

6.1 NUOTOLINIS VALDYMAS



MYGTUKŲ APRAŠYMAS

MYGTUKAS (P1): Programuojamo termostato prieigos mygtukas.
MYGTUKAS (P2): Įjungimo / išjungimo mygtukas.
MYGTUKAS (P3): Nenaudojamas.
MYGTUKAS (P4): Patvirtinimas / Meniu.
MYGTUKAS (P5): Didinimo / meniu slinkimo mygtukas.
MYGTUKAS (P6): Mažinimo / meniu slinkimo mygtukas.

EKRANO APRAŠYMAS

Toliau pateikiama informacija rodoma tokia tvarka:

- Esama diena ir data.
- Esama valanda ir minutė.
- Patalpos temperatūra.
- Krosnelės būsena.
- Veikimo režimas: Normalus arba Chrono
- Šalia esantys skaičiai nurodo, ar 4 patalpoms reikia šilumos.

Vartotojo susiejimas

- Atjunkite ir vėl prijunkite pagrindinę elektroninę plokštę.
- Kai pasigirs garsinis signalas, trumpai paspauskite radijo terminalo ON/OFF mygtuką.
- Ekrane pasirodys pranešimas: „Network Discovery....“ (Tinklo paieška....).
- Pirmiausia radijo terminalas ieško suderinamo ryšio.
- Tuomet automatiškai pradedama „auto-scan“ procedūra, kurios metu ieškoma geriausio ryšio kanalo (vidutinė trukmė – apie 1 minutę).
- Radijo terminalas perduos pasirinktą kanalą pagrindinei elektroninei plokštei.
- Po kelių sekundžių, per kuriuos radijo terminalas ir pagrindinė elektroninė plokštė stabilizuojasi pasirinktame kanale, susiejimo procedūra bus baigta ir ekrane bus rodomi įdiegtos sistemos duomenys.

Jei radijo terminalas neranda suderinamo ryšio, maždaug po 1 minutės jis grįš į ekraną **„No network“ (Nėra tinklo).**

Jei terminalas yra susietas su pagrindine elektronine plokšte, tačiau yra už radijo ryšio veikimo zonos ribų, ekrane bus rodomas pranešimas: **„No signal!“ (Nėra signalo!)**

Grįžus į radijo ryšio veikimo zoną, nuotolinio valdymo pultelis (jei yra aktyvus) automatiškai grįš į susietos sistemos duomenų rodymą.

Jei terminalas veikia energijos taupymo režimu, jį automatiškai vėl suaktyvinus, jis ieškos susietos pagrindinės elektroninės plokštės. Jei terminalas bus radijo ryšio veikimo zonoje, bus atkurtas įprastas radijo ryšys.

Terminalo susiejimas su nauja sistema

Jei radijo terminalas būtų susietas su pagrindine elektronine plokšte, kuri buvo pakeista, susidarytų pirmiau aprašyta situacija – terminalas būtų už ryšio veikimo zonos ribų. Atjungus seną plokštę ir prijungus naują, ryšys nutrūktų taip, tarsi radijo terminalas būtų už ryšio veikimo zonos ribų.

Norėdami susieti terminalą su nauja pagrindine plokšte, atlikite atsiejimo procedūrą:

1. **Kai terminalas aktyvus ir ekrane rodomas „No signal!“ (Nėra signalo!), paspauskite ir laikykite nuspaudę P3 „Funkcija“ mygtuką.**
2. **Laikykite mygtuką nuspaustą mažiausiai 10 sekundžių, kol ekrane pasirodys „LEAVE“.**
3. **Patvirtinkite atsiejimą ilgai paspausdami (mažiausiai 2 sek.) P4 „Patvirtinimas / meniu“ mygtuką.**
4. **Radijo terminalas grįš į ekraną „No network“ (Nėra tinklo).**
5. **Tuomet galima atlikti naują terminalo susiejimą.**

Terminalo atkūrimas / nustatymas iš naujo

Jei reikia, galima atlikti įrenginio aparatinės įrangos (hardware) atstatymą.

Atlikite šiuos veiksmus:

1. Bet kuriame ekrane, net ir tada, kai terminalas veikia energijos taupymo režimu, paspauskite ir laikykite nuspaudę P1 „Programuojamas termostatas“ mygtuką.
2. Mygtuką reikia laikyti nuspaustą maždaug 40 sekundžių.
3. Ekrane nebus rodomi jokie įspėjimai – nei apie vykstantį įrenginio atstatymą, nei apie tai, kad atstatymas baigtas.
4. Po 40 sekundžių atleiskite P1 „Programuojamas termostatas“ mygtuką.
5. Nuotolinio valdymo pultelis automatiškai grįš į įprastą veikimą. Jei jis yra susietas, ekrane bus rodomi sistemos duomenys.

MENIU

Greitas meniu

P4 klavišas (SET / meniu) leidžia atverti meniu funkcijas. Paspauskite jį keletą kartų naršyti per žemiau esančius puslapius:

- Didžiausias šilumos atidavimas: naudoti P5 ir P6 klavišus padidinti ir atitinkamai sumažinti maksimalų šilumos atidavimą

Au. Paspauskite P4 dar kartą, kad pereitumėte į kitą puslapį.

- 1 ROOM temperatūros nustatymas: Naudokite P5 ir P6 klavišus padidinti ir atitinkamai sumažinti 1 ROOM SET temperatūrą.

Paspauskite P4 vėl eiti į kitą puslapį.

- ROOM 2 temperatūros nustatymas: Naudokite P5 ir P6 klavišus padidinti ir atitinkamai sumažinti ROOM 2 SET temperatūrą.

Paspauskite P4 vėl eiti į kitą puslapį.

- ROOM 3 temperatūros nustatymas: Naudokite P5 ir P6 klavišus padidinti ir atitinkamai sumažinti ROOM 3 SET temperatūrą.

Paspauskite P4 vėl eiti į pagrindinį puslapį.

- ● 4 ZONA temperatūros nustatymas: iš bendro nustatymų meniu galima reguliuoti 4 ZONE temperatūrą.

Naudotojo meniu

Atidarykite pagrindinį puslapį ir laikykite P4 klavišą:

EXIT: grįžta į pagrindinį puslapį

PRELOAD: įjungia išankstinės apkrovos funkciją (tik tada, kai krosnelė veikia "Off" režimu): siūlo dvi išankstinės apkrovos parinktis:

NORMAL: laikykite P5 klavišą (iki) tol, kol norite, kad sraigas vamzdelis veiktų. Paspauskite P3 išeiti.
AUTOMATIC: atlieka išankstinį krovinį nustatytu laiku. Paspauskite P3 išeiti.

SISTEM STATUS: rodo puslapį, kuriame pateikiama informacija apie esamą sistemos statusą.

PELLET SET: Naudokite P5 ir P6 klavišus pasirinkti pageidaujamus apkrovos nustatymus ir patvirtinti spaudžiant P4.

NUSTATYMAS	Dūmų išmetimo korekcija	Granulių padavimo korekcija
0	Padidinti 10 %	Sumažinti 10 %
1	Padidinti 8 %	Sumažinti 8 %
2	Padidinti 6 %	Sumažinti 6 %
3	Padidinti 4 %	Sumažinti 4 %
4	Padidinti 2 %	Sumažinti 2 %
5	Be korekcijos	Be korekcijos
6	Sumažinti 2 %	Padidinti 2 %
7	Sumažinti 4 %	Padidinti 4 %
8	Sumažinti 6 %	Padidinti 6 %
9	Sumažinti 8 %	Padidinti 8 %
10	Sumažinti 10 %	Padidinti 10 %

SET VENTILATION: leidžia vartotojui pritaikyti pūstuvų galią. Naudokite P5 ir P6 klavišus pasirinkti pūtimo srityje, kurioje norite padaryti pakeitimus. Pasirinkite naudodami P4 klavišą. Norėdami peržiūrėti pasirinkto vėdinimo ploto nustatymus. Naudokite P4 klavišą pereiti iš MODE lauką į VALIUTOS lauką. Pasirinkę norimą lauką, pasirinkite norimą režimą padidindami / sumažindami (P5 / P6) klavišus. AUTO režimu ventiliatoriai veiks ne daugiau kaip 90%. Sistema sumažins maksimalų pūstuvo greitį, kai pereisite prie barų. Kai visi barai bus tuščias, pūstuvai bus ne didesnis kaip 70% greitis. Pūstuvas 3 ir pūstuvas 4 yra sujungti. Todėl, jei pakeisite greitį pūtimo 3 taip pat pakeisti jį pūtimo 4.

FAN 3 SET GREED = FAN 4 SET GREED

BENDRIEJI NUSTATYMAI: atidaryti "bendrieji nustatymai" submeniu.

- EXIT: returns to main page
- SET CLOCK: atidarykite laiko ir datos nustatymų puslapį. Persijungti tarp laukų naudojant P4 (SET) klavišą. Naudoti P5 ir P6 klavišus

pasirinkti norimas reikšmes. Atkreipkite dėmesį, kad dėl sistemos kalendoriaus jums nereikia nustatyti savaitės dieną. Paspauskite P4 išeiti.

- ● ROOM 4 TEMPERATŪRA: ROOM 4 temperatūros nustatymas ir ekranas dabartinės temperatūros.
- ECO STOP: įjungia / išjungia nustatymų režimą. Įjungti ir / arba išjungti funkciją, naudojant, naudoti, naudoti, naudoti, naudoti. Spauda

P4 to exit.

- RADIO SENSOR: Leidžia naudoti temperatūros jutiklį radijo terminale kaip 1 kambario jutiklį zonoje, išskyrus

standartinis jutiklis. Jei nėra radijo ryšio su krosnele (sugedus terminalui, mažas akumuliatorius, per didelis atstumas), standartinis jutiklis automatiškai atkuriamas.

- ● SET KALBOS: leidžia jums pasirinkti norimą kalbą.
- ● LOG: jis rodo įvykius (aliarmass) log.
- ● PASLAUGA: ji rodo informaciją apie krosnelės statusą.
- ● DISPLAY ADJUSTMENT: vaizduoklio charakteristikas galima reguliuoti.
- FLOW Control: leidžia / išjungia srauto valdymą Naudoti P5 ir P6 klavišus srauto valdymo veikimo režimui perjungti

(numatytasis) arba tradicinis veikimo režimas. Srauto valdymo režimas užtikrina geriausią našumą. Paspauskite P4 išeiti.

- ECO STOP IS +: teigiama kambario temperatūros jutiklio histerezė. Pvz.: ECOSTOP IS + vertė = 1,0. Į krosnelę patenka

ECOSTOP režimas, kai kambario temperatūra 1,0 ° C viršija nustatytąją kambario temperatūrą.

- ECOSTOP IS-: neigiama kambario temperatūros jutiklio histerezė. E.G.: ECOSTOP IS - vertė = 1,0. Krosnelė atsinaujina

jo veikimas, kai kambario temperatūra nukris žemiau nustatytos kambario temperatūros 1,0 ° C

Programuojamas termostatas

Programuojama termostato funkcija leidžia programuoti automatinį more zinį krosnelės įjungimą ir išjungimą, taip pat per savaitę įjungti SET temperatūrą ir šilumos atidavimą. Šiuo tikslu galite pasirinkti iš anksto nustatytus nustatymus arba patys patys. Galite atidaryti PROGRAMUOJAMAS THERMOSTAT meniu laikydami P1 klavišą. Programuojamas termostato meniu siūlo galimybę naudoti visus nustatymus, reikalingus geram sistemos veikimui. Jei vartotojas nori rankiniu būdu išjungti arba įjungti krosnelę, jei programuojamas termostatas yra aktyvus, jis bus automatiškai išjungtas.

Programos pasirinkimas

NORMAL rodo, kad Savaitės programuotojas yra išjungtas.

SET CHRONO 1 / 2 / 3 / 4 atstovauja 4 programas, kurios gali būti įjungtos, kiekvienas su skirtingais laiko tarpsniais.

Tipiškas naudojimas gali būti: o Nustatyti Chrono 1 kasdien naudoti rudens darbo laikotarpiu o Nustatyti Chrono 2 kasdien naudoti žiemos darbo laikotarpiu o Nustatyti Chrono 3, kai vartotojas bus namuose atostogų o Nustatyti Chrono 4, kai vartotojas yra ne namuose, nurodant, pavyzdžiui, tik "antifrizas"

Temperatūros / galios nustatymas

Pasirinkite meniu elementus nustatyti temperatūrą ir / arba tikslinę galią kiekvienam COMFORT diapazone, NORMAL, Economiy, patvirtinti P4. Jei bus kambario jutiklis 1, bus galima nustatyti tikslinę temperatūrą ir galią. Jei bus kambario jutiklis 1, galima nustatyti tik vieną taikinio galią. Nustatykite reikiamą COMFORT intervalo temperatūros ir (arba) galios lygį. Naudokite P4 klavišą, kad pereitumėte nuo temperatūros prie rankinės energijos ir atvirkščiai, naudokite P5 / P6 norėdami pakeisti vertes. Paspauskite P4 bent vieną sekundę patvirtinti pakeitimus ir išeiti. Panašiai ir NORMAL diapazone, nustatyti tikslinę temperatūrą ir

norimą rankinį galios lygį. Lygiai taip pat ir ekonominio poveikio diapazone nustatoma tikslinė temperatūra ir pageidaujamas didžiausias galios lygis. Paspauskite P2 išeiti be taupymo ir grįžti į pagrindinį ekraną

Laiko tarpsnių nustatymas

Kai programa buvo pasirinkta, būtina pasiekti "TIME SLOTS" funkcija nustatyti faktinę savaitės programą. Paspauskite P5 ir P6 slinkti per šias parinktis. Paspauskite P4 trumpai slinkti per galimybes apskritu būdu.

Piktograma	Funkcija	Aprašymas
	Leidžia keisti laiko intervalo nustatymus	Paspauskite P4, kad cikliškai pereitumėte per savaitės dienas ir programas. Pasirinkimą patvirtinkite ilgai paspausdami P4.
	Kopijuoti programą	
	Įklijuoti į naują paskirties vietą	
	Išsaugoti ir išeiti	
	Ištrinti dieną	
	Išeiti neišsaugant	

Programavimo pavyzdys

Paspauskite P4 trumpai slinkti apskritu būdu per dieną atrankos ir programos atrankos. Kai pasirinktas ilgas paspauskite P4 pasiekti puslapį, susijusį su dienos valandų. Naudokite P5 / P6 judėti per dieną 30 minučių tikslumu. Pasirinkę pageidaujamą laiko intervalą, pasirinkite pageidaujamą temperatūros intervalą P4. Paspaudus P4 sukamuoju būdu pereiti nuo EKONOMIKOS prie NORMAL į COMFORT ir pan. Rodiklio simbolis nurodo intervalą.

Indikatorius	Reikšmė
0 –	Krosnelė išjungta
E ▬	Krosnelė įjungta ekonomiškuoju režimu
N ■	Krosnelė įjungta normaliuoju režimu
C ■	Krosnelė įjungta komforto režimu

Patvirtinti ir išeiti ilgai paspaudus P4. Nustačius visas savaitės valandas, paeiliui spaudžiant P4 pereiti į piktogramą kairėje, ir P5 ir P6 galima atlikti šias operacijas:

- **Išeiti neišsaugant** (ilgai paspaudus P4).
- **Išsaugoti ir išeiti** (ilgai paspaudus P4).
- **Ištrinti pasirinktą su programa susietą dieną** (ilgai paspaudus P4).
- **Nukopijuoti pasirinktą dieną į kitą:**

  - Ilgai paspaudus P4, ekrane rodomas **„Įklijuoti“** simbolis ir paskirties pasirinkimas (**diena ir programa**).

- Atkreipkite dėmesį, kad paskirties vieta, būdama skirtinga nuo pradinės vietos, **nebus pažymėta stačiakampiu**.
- Norėdami išsaugoti, **ilgai paspauskite pasirinktą paskirties vietą**.

Suradę atitinkamą meniu punktą, paspauskite **P4 (SET)** mygtuką, kad atidarytumėte pasirinkimo meniu. Naudodami **P5** ir **P6** mygtukus, įjunkite arba išjunkite parinktį. Paspauskite **P4**, kad išsaugotumėte nustatymą ir išeitumėte.

Įjungus **programuojamą termostatą**, reikia įjungti krosnelę, laikant nuspaustą **P2** mygtuką. Krosnelė pereis į režimą, kurį anksčiau nustatėte konkrečiam laikotarpiui.

Jei programuojamą termostatą įjungsite tada, kai krosnelė jau veikia, **pirmosios pusvalandžio trukmės laikotarpio pabaigoje** krosnelė pereis į programoje nustatytą režimą ir galios lygį.

Jei krosnelė nebuvo įjungta, ji **programos nevykdys**.

Programuojamas termostatas automatiškai išjungiamas, jei krosnelė pereina į **aliarmo būseną**, kad krosnelė negalėtų įsijungti tol, kol nebus pašalintos aliarmo priežastys.

Pašalinus aliarmo priežastis, **CHRONO funkciją reikės įjungti iš naujo**.

6.2 VARTOTOJO FUNKCIJOS

Standartinis valdymo pulto, tinkamai sumontuoto oro linijoje, veikimas aprašytas toliau, atsižvelgiant į naudotojams prieinamas funkcijas.

Krosnelės uždegimas

Krosnelės pirmasis paleidimas

Pirmiausia prijunkite krosnelės kištuką prie elektros tinklo ir pripildykite granulių bunkerį. **Nedėkite viso granulių maišo iš karto.** Šią operaciją atlikite lėtai.

Degimo kamera ir degiklis turi būti išvalyti, pašalinant visus degimo likučius.

Patikrinkite, ar **granulių bunkerio dangtis ir durelės yra uždaryti**. To nepadarius, krosnelė gali veikti netinkamai ir gali būti suaktyvinti atitinkami aliarmo signalai.

Pirmojo paleidimo metu įsitikinkite, kad degiklyje nėra jokių degių daiktų (maišelio, instrukcijų ir pan.).

Paspauskite ir maždaug **2 sekundes palaikykite P2 (ON/OFF)** mygtuką.

Toliau paeiliui aktyvuojami šie režimai:

PATIKROS REŽIMAS (CHECK MODE)

Sistema patikrina, ar jutikliai tinkamai sumontuoti ir veikia.

Jei įjungta **oro srauto kontrolės funkcija**, sistema taip pat patikrina oro srauto jutiklį.

Jei kalibravimo procedūra nebuvo atlikta, sistema parodys atitinkamą klaidos būseną.

PRADINIO VALYMO REŽIMAS (INITIAL CLEANING MODE)

Atliekamas pradinis degimo sistemos valymas.

PAŠILDYMO REŽIMAS (PREHEATING MODE)

Įjungiamas uždegimo elementas ir dūmų ištraukimo ventiliatorius.

IŠANKSTINIO PADAVIMO REŽIMAS (PRELOAD MODE)

Dūmų ištraukimo ventiliatorius ir granulių padavimo sraigtas veikia nepertraukiamai.

LAUKIMO REŽIMAS (WAITING MODE)

Granulių padavimas sustabdomas, o dūmų ištraukimo ventiliatorius ir toliau veikia kartu su uždegimo elementu, kad palengvintų granulių užsidegimą.

STABILIZAVIMO REŽIMAS (STABILIZE MODE)

Uždegimo elementas išjungiamas ir tikrinama, ar liepsna yra pakankamai stabili, kad dūmų temperatūra didėtų ne mažesniu kaip **1,5 °C/min.** greičiu.

Jei ši sąlyga įvykdyta, krosnelė pereina į **šiluminės galios režimą**.

Jei sąlyga neįvykdyta, sistema pereina į **aliarmo būseną dėl nepakankamo stabilumo**.

1 PALEIDIMO REŽIMAS (START-UP 1 MODE)

Sistema pereina į kitą režimą, kai dūmų temperatūra pasiekia nustatytą vertę.

Jei tai neįvyksta per nustatytą laiką, sistema pakartoja šį režimą, tačiau granulės nėra paduodamos.

Jei sąlygos pereiti į kitą režimą vis tiek neįvykdomos, sistema pereina į **nesėkmingo paleidimo aliarmo būseną**.

2 PALEIDIMO REŽIMAS (START-UP 2 MODE)

Sistema pereina į kitą režimą, kai dūmų temperatūra viršija nustatytą temperatūrą.

Jei tai neįvyksta per nustatytą laiką, sistema pereina į **nesėkmingo paleidimo aliarmo būseną**.

Pasiekus iš anksto nustatytą dūmų temperatūrą, įsijungia ventiliatoriai.

STABILIZAVIMO REŽIMAS (STABILIZE MODE)

Tinkamai užbaigus visus šiuos etapus, uždegimo elementas išjungiamas ir sistema patikrina, ar liepsna yra pakankamai stabili, kad dūmų temperatūra didėtų ne mažesniu kaip **1,5 °C/min.** greičiu.

Jei ši sąlyga įvykdyta, krosnelė pereina į **šiluminės galios režimą**.

Jei sąlyga neįvykdyta, sistema pereina į **aliarmo būseną dėl nepakankamo stabilumo**.

GALIOS VEIKIMO REŽIMAS

Krosnelė pradeda veikti atitinkamu laiku ir pasirinktu šiluminės galios lygiu, kad pasiektų nustatytą temperatūrą.

Galima nustatyti **didžiausią veikimo galią**, kad sistema nepasiektų nepageidaujamų šiluminės galios lygių.

Sistema palaipsniui didina veikimo galią, atsižvelgdama į skirtumą tarp **patalpos temperatūros** ir **NUSTATYTOS TEMPERATŪROS (SET TEMPERATURE)**.

Kai tik patalpos temperatūra priartėja prie nustatytos temperatūros, sistema palaipsniui mažina šiluminę galią ilgesniais laiko intervalais, kad nustatyta temperatūra būtų pasiekta palaipsniui ir nebūtų viršyta.

Tokiu atveju ventiliatoriai pradeda **moduliuoti šiluminę galią**, kol galiausiai išsijungia.

Nustatyta temperatūra pasiekta

Krosnelė automatiškai reguliuos savo šiluminės galios lygį, kad palaikytų nustatytą temperatūrą pastovią ir užtikrintų didesnį komfortą naudotojui. Pasiekus **NUSTATYTĄ (SET) temperatūrą**, šiluminė galia automatiškai sumažinama iki minimalaus lygio.

MODULIAVIMAS (MODULATE)

Režimas **„MODULATE“** reiškia, kad sistema veikia vienu iš šių režimų:

Pasiekta nustatyta temperatūra: patalpos temperatūra pasiekė **SET temperatūrą** arba ją viršijo.

Tinkamai subalansuotoje sistemoje pranešimas **„MODULATE“** paprastai kaitaliojasi su pranešimu **„NORMAL“**, o krosnelės šiluminė galia išlieka beveik pastovi.

Krosnelė persijungia į **1 šiluminės galios lygį („MODULATE“ režimą)**. Krosnelė lieka šioje būsenoje tol, kol atkuriamos normalios veikimo sąlygos.

ECO STOP (STAND-BY)

Jei patalpos temperatūra ir toliau kyla pasiekus arba viršijus **SET temperatūrą**, nors krosnelė veikia 1 šiluminės galios lygiu, dėl tam tikrų priežasčių, pavyzdžiui, jei patalpa, kurioje įrengta krosnelė, yra per maža, arba jei pasiekiamos visos nustatytos sąlygos, o **STAND-BY** funkcija yra įjungta naudotojo meniu, krosnelė veikia taip:

Jei patalpos temperatūra daugiau kaip **2 °C** viršija SET temperatūrą nustatytą laiką, krosnelė pradeda išjungimo procesą ir pereina per numatytus išjungimo režimus.

STAND-BY režimo įjungimą nurodo atitinkamas pranešimas **„STAND BY“**.

Krosnelė vėl paleidžiama, kai patalpos temperatūra nukrenta daugiau kaip **2 °C žemiau SET temperatūros** ir tokia išlieka ne trumpiau nei nustatytą atitinkamą laiką.

Krosnelės išjungimas

Krosnelę galima išjungti bet kuriuo metu paspaudus **P2 (ON/OFF)** mygtuką.

IŠJUNGIMO ETAPAI

Paspaudus **P2 (ON/OFF)** mygtuką, krosnelė pereina į **„SWITCH OFF“ (IŠJUNGIMO)** režimą, o vėliau – į **„COOL DOWN“ (AUŠINIMO)** režimą toliau nurodyta tvarka.

IŠJUNGIMO FAZĖ

Dūmų ištraukimo ventiliatorius **(PA21)** įjungiamas atitinkamu greičiu, kad palengvintų degiklyje likusių granulių sudegimą.

Sistema gali pereiti į kitą režimą tik tada, kai dūmų temperatūra nukrenta žemiau nustatytos ribinės vertės.

GALUTINIO VALYMO FAZĖ

Dūmų ištraukimo ventiliatorius lieka įjungtas tol, kol dūmų temperatūra nukrenta žemiau iš anksto nustatytos ribinės vertės.

Nėra elektros tinklo įtampos

Jei krosnelei veikiant elektros tiekimas nutrūksta trumpiau nei **30 sekundžių**, atkūrus elektros tiekimą krosnelė tęs savo veikimą nuo tos vietos, kurioje buvo sustojusi.

Jei elektros tiekimas nutrūksta tada, kai krosnelė veikia **STAND-BY** režimu, nepriklausomai nuo elektros tiekimo nutrūkimo trukmės, atkūrus elektros tiekimą krosnelė grįš į šį režimą.

Visais kitais atvejais, atkūrus elektros tiekimą, krosnelė **išsijungs**.

Krosnelė taip pat gali pereiti į **apsauginio aliarmo būseną**. Tokiu atveju reikia iš naujo nustatyti apsauginį termostatą, esantį krosnelės galinėje dalyje.

Nepakankamas granulių kiekis

Krosnelėje įrengtas jutiklis, kontroliuojantis granulių kiekį.

Jei granulių kiekis yra per mažas, **krosnelė nepasileidžia**.

Veikimo metu krosnelė veiks **minimaliu šiluminės galios lygiu**.

6.3 ALIARMAI

Kiekvienam įvykiui atitinka aliarmas, kurios aktyvuojamos po uždelsimo laiko, nurodyto įvykio metu. Jei perspektyvą sukėlusi aliarmo priežastis per šį laiką nepašalinama, krosnelė patenka į aliarmo būklę, iš karto

Pavadinimas ekrane	Aliarmas	Aprašymas
NO ACC.1 NO ACC.2	Užsidegimo klaida	Užsidegimo fazės metu dūmų temperatūra nepasiekė reikiamų sąlygų.
NO STAB.	Nestabili liepsna	Dūmų temperatūra neatitinka reikiamų liepsnos stabilumo sąlygų.
AL. FUME T	Aukšta dūmų temperatūra	Dūmų temperatūra pasiekė ir viršijo didžiausią nustatytą ribinę vertę.
NO FLAME	Nėra liepsnos	Dūmų temperatūra nukrito žemiau mažiausios nustatytos ribinės vertės.
AL. DEPR.	Nėra neigiamos slėgia	Vakuumo jungiklis užregistravo nęįprastą slėgį / vakuumą.
AL. SAF.	Apsauginis aliarmas	Termostatas aptiko per aukštą temperatūrą (viršijančią nustatytą ribinę vertę).
AL. ROOM S.	Patalpos jutiklio aliarmas 1,2,3,4	Patalpos jutiklis atjungtas arba neveikia tinkamai (trumpasis jungimas arba sustojęs).
AL. FUME S.	Dūmų jutiklio aliarmas	Dūmų termoporos jutiklis atjungtas arba neveikia tinkamai (trumpasis jungimas arba sustojęs).
AL.FUMEF	Dūmų ventiliatoriaus aliarmas	Dūmų ventiliatorius užblokuotas arba sukasi mažesniu nei 300 aps./min. greičiu.
AL.COCLEA	Granulių padavimo sraigto variklio aliarmas	Granulių padavimo sraigto reduktoriaus variklio arba jo Hall jutiklio gedimas.
AL. FLOW	Srauto jutiklio aliarmas (srauto klaida)	Srauto jutiklio nustatyta vertė rodo gedimą. Srauto kontrolės funkcija įjungta, tačiau srauto greičio negalima automatiškai sureguliuoti.
INTERNAL T.	Valdymo plokštės temperatūros aliarmas	Temperatūra krosnelės viduje ir (arba) elektroninėje plokštėje viršijo didžiausią ribinę vertę – 70 °C.
Įvykus aliarmui, krosnelė nedelsiant išsijungia.		

Aliarmas NO ACC.1 NO ACC.2
Aliarmas suveikia, kai užsidegimo fazė nepavyksta. Tai įvyksta, jei po iš anksto nustatyto laiko dūmų temperatūra neviršija parametrų nustatytos ribinės vertės.

DĖMESIO
Išvalykite degiklį nuo nesudegusių granulių.

nukrenta, o esant didžiausiam greičiui įjungia ventiliatorių ir keitiklio ventiliatorių. Įtaisai išjungiami, kai garų temperatūra pasiekia žemąją nustatytą vertę. Kiekviena aliarmo būklė, išskyrus "nėra liepsnos", įrašoma aliarmo istorijoje.

Atstatymas

Paspauskite **P2 (ON/OFF)** mygtuką, kad nutildytumėte aliarmo signalą, tada paspauskite ir laikykite **P2 (ON/OFF)** mygtuką, kad išjungtumėte krosnelę.

Jei krosnelė neišsijungia, kreipkitės į **techninės pagalbos tarnybą**.

Neatjunkite krosnelės nuo elektros tinklo, jei liepsna visiškai neužgeso.

Neveikimo laikotarpis

Neveikimo laikotarpiu rekomenduojama iš granulių bunkerio pašalinti visas likusias granules ir atjungti krosnelę nuo elektros tinklo – ištraukti maitinimo laidą iš elektros lizdo arba naudoti tam skirtą **ON/OFF jungiklį**.

7 VALYMAS IR TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Norint užtikrinti maksimalų efektyvumą ir tinkamą veikimą, krosnelę reikia valyti paprastai ir dažnai. Pirkėjas privalo reguliariai valyti krosnelę laikydamasis nurodymų, pateiktų šiame Instrukcijos vadove, ir ypač kasdien valyti prieš kiekvieną granulies, pelenų stalčių, gaisrinės duobės ir degimo kameros užsidegimą ar pripildymą. Nepavykus išvalyti ir (arba) nuolat prižiūrėti krosnelės, gali sutrikti jos veikimas, užsikimšti degimo pudelis ir vamzdžiai, sudegti arba užsidegti lėtai, perkaisti krosnelė ir bakas.

DĖMESIO

Eva Stampaggi S.r.l. neprisiima jokios baudžiamosios ir (arba) civilinės atsakomybės, tiesioginės ir (arba) netiesioginės už Krosnelės gedimą ir už žalą asmenims ar turtui, patirtą dėl jos gedimo / netinkamo valymo ir įprastos priežiūros. kasdien valyti Vakuumas iš ugnies duobės viduje degimo kamera pagrindas



DĖMESIO

Atlikus įprastą techninę priežiūrą, patikrinkite braziero padėtį. Patikrinti, ar skylė ir švytėjimo kištukas yra toje pačioje padėtyje ir ar brazierio viršus liečiasi su viršumi, kuriame jis turi būti įrengtas. Šios atsargumo priemonės trūkumas gali sukelti krosnelę į aliarmas nesugebėti įjungti ar net sprogo kambaryje, nes trūksta šilumos iš švytėjimo kištukas.

savaitinis valymas Dulkių degimo kamera, užtikrinant, kad nėra deginimas dalys liko. Jei nariai vis dar degina, dulkių siurblys bus sugauti ugnis; Pašalinkite pelenus, kurie renka viduje ugnies dėžės ir ant durų. Stiklą nuvalykite drėgnu skudurėliu arba į pelenus panardintu drėgnu laikraščiu. Jei operacija atliekama su krosnele karšta, kyla pavojus, kad stiklas sprogs. Ištuštinkite pelenų stalčių, ištuštindami jį arba išmesdami pelenus su šiukšlėmis. Purškiama pelenų stalčių kamera ir gretimas patikrinimo langelis. kas mėnesį valyti Vakuuminį T dangtį nuo dūmų jungties. Atidarykite šoninio patikrinimo langą ir nuimkite T dangtelį. Krosnelės išorinis valymas Naudoti tik sausą audinį krosnelei išvalyti. Nenaudokite abrazyvinių medžiagų ar gaminių, kurie gali ėsdinti arba balinti paviršius. Sezono pabaigoje, po paskutinio užsiliepsnojimo, šlaituose likusios granulės turi būti visiškai suvartotos. Sraigės turi likti tuščios, kad būtų išvengta užsikimšimo dėl drėgmės susidariusių kietųjų pjuvenų likučių.

KASMETINĖ PRIEŽIŪRA

Pirkėjas turi kasmet, prieš žiemą, kvalifikuotu techniniu asmeniu išvalyti dūmus ir dėmtraukis ir išsaugoti dokumentus, kurie turi būti rodomi garantijos aktyvavimo atveju. Prieš atliekant techninę priežiūrą rekomenduojama išjungti krosnelę, naudojant maitinimo mygtuką, ir pašalinti kištuką. Valymas taip pat turi būti atliekamas prieš vėl pradedant naudoti krosnelę, nes vasarą galėjo būti trukdoma nuolatiniam išmetamųjų dujų srautui (pvz., lizdai, užtvindymas ar trukdymas). Neeilinis techninės priežiūros trūkumas gali sukelti depresiją su prasta trauka ir lėtą liepsną, degimo pudelio ir vamzdžių užsikimšimą, krosnelės perkaitimą ir gaisrą dūmų vamzdyje. Sezono pabaigoje, užsidegus paskutinį kartą, šlaituose likusios granulės turi būti visiškai suvartotos. Sraigės turi likti tuščios, kad būtų išvengta užsikimšimo dėl drėgmės susidariusių kietųjų pjuvenų likučių.

DĖMESIO

Eva Stampaggi S.r.l. neprisiima jokios baudžiamosios ir (arba) civilinės atsakomybės, tiesioginės ir (arba) netiesioginės už gedimą ir tuos, kuriuos sukelia žmonės ar daiktai, kuriuos sukelia nesėkmė / netinkama nepaprastoji krosnelės priežiūra. Tai nėra neįprasta, per pirmąjį šaltą rašybos ir su vėjo gaisrų įsiliepsnoti kamino dėl likučių kaupiasi; kai kurių patarimų dėl nesėkmingų įvykių tai vyksta yra:

- iš karto užblokuoti oro tiekimą į vamzdį;
- Ugniai gesinti naudokite dideles smėlio ar druskos, o ne vandens, rankenas;
- Perkelkite daiktus ir baldus nuo karšto kamino.

DĖMESIO

FIRE atveju:

- Uždarykite kūryklos duris ir pelenų stalčių.
- Uždarykite kombuentinio oro reguliavimo įtaisus.
- Gaisrui gesinti rankomis naudokite smėlį arba stambią druską, o ne vandenį; naudokite miltelių pavidalo CO2 gesintuvą.
- Pašalinti objektus ir baldus.
- Skambink ugniagesių tarnybai.

8 GEDIMŲ ŠALINIMAS

PROBLEMA	PRIEŽASTIS	SPRENDIMAS
EKRANAS IŠJUNGTAS	• Nėra elektros tiekimo • Pažeistas elektros laidas • Perdegęs saugiklis valdymo plokštėje • Sugedusi valdymo plokštė • Sugedęs ekranas	• Patikrinkite kištuką ir elektros tiekimą arba ON/OFF jungiklį. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
ALIARMAS „COOL FIRE“ AKTYVUS ALIARMAS NĖRA GRANULIŲ AL6 TRŪKSTA GRANULIŲ NĖRA LIEPSNOS	• Nėra elektros tiekimo • Nėra granulių • Granulių padavimo sraigtas užsikimšęs svetimu daiktu • Nekokybiškos granulės • Per mažas granulių nustatytas kiekis (minimalus galios lygis) • Nėra elektros tiekimo	• Patikrinkite kištuką ir elektros tiekimą. • Patikrinkite bunkerio užpildymo lygį. • Atjunkite kištuką, ištuštinkite bunkerį, pašalinkite svetimus daiktus (pvz., vinis ir pan.). • Pakeiskite granulių tipą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Įjunkite ir išjunkite krosnelę, patikrinkite kištuką.
ALIARMAS NEĮSIJUNGIA AKTYVUS ALIARMAS AL5 NEPAVYKSTA ĮSIJUNGTI NĖRA STABILUMO	• Nėra granulių • Suveikė apsauginis termostatas • Sugedęs dūmų jutiklis • Granulių padavimo sraigtas užsikimšęs svetimu daiktu • Sugedęs granulių padavimo sraigto variklis • Sugedusi valdymo plokštė • Sugedęs dūmų ištraukimo ventiliatorius • Užterštas degiklis • Temperatūra per žema • Drėgnos granulės • Sugedęs uždegimo elementas	• Patikrinkite bunkerio užpildymo lygį. • Rankiniu būdu atstatykite galinėje krosnelės dalyje esantį termostatą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Atjunkite kištuką, ištuštinkite bunkerį, pašalinkite svetimus daiktus (pvz., vinis ir pan.). • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Išvalykite degiklį. • Kelis kartus pakartokite įsijungimo fazę, kiekvieną kartą ištūštindami degiklį. • Patikrinkite granulių laikymo vietą. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
ALIARMAS „COOL FIRE“ AL1 IŠSITRIUM-PIMAS	Veikimo metu nutrūko elektros tiekimas, dėl to krosnelė išsijungė / užgeso.	Jei daugiau nei 20 sekundžių nutrūksta elektros tiekimas, krosnelė išsijungia / užgęsta ir išvalo degiklį. Jei nutrūkimas trumpesnis nei 20 sekundžių, krosnelė vėl paleidžiama į darbinį režimą.
DEGIKLIO VALYMAS „Clean-brazier“	Įspėjimas, kuris pasirodo po 8 veikimo valandų (tik 4/5 kW modeliams) – 8 valandos bendro veikimo laiko.	Norėdami išvalyti degiklį, paspauskite visus 3 mygtukus ant ekrano ir palaikykite 4–5 sekundes.
NENORMALI LĖTA LIEPSNA UŽTERŠTAS STIKLAS	Netinkamai sumontuotas arba neveikia sprogimo apsaugos įtaisas.	Iš naujo nustatykite sprogimo apsaugos įtaisą (teisingai sumontuokite).
NENORMALI LĖTA LIEPSNA UŽTERŠTAS STIKLAS	• Iš dalies užsikimšęs ventiliacijos kanalas arba vamzdis • Nepakankamas degimo oro kiekis • Užsikimšusi krosnelė • Sugedęs arba užterštas dūmų ištraukimo ventiliatorius • Netinkami degimo oro nustatymai • Nekokybiškos granulės	• Nedelsiant išvalykite židinio vietą. • Iš dalies užsikimšęs vėdinimo vamzdis. • Išvalykite degiklį ir pelenų stalčių. • Leiskite išvalyti specializuotam techninės pagalbos specialistui. • Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. • Pakeiskite granulių tipą.
ALIARMAS VENTILIATORIUS NEVEIKIA AL4 SIURBIMO KLAIDA	Sugedęs arba sugedęs dūmų ištraukimo ventiliatorius. Valdymo plokštė negauna signalo iš variklio (sugedusi plokštė).	Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

PROBLEMA	PRIEŽASTIS	SPRENDIMAS
STOP FIRE CLN-BURN POT CLEAN BURN POT CLEAN BURN POT	Periodinis degiklio (degimo puodo) valymo ciklas.	Normalus veikimas.
ALAR DEP FAIL ACTIVE ALARM MISSING DEPRESS- AL8 MISSING DEPRESS- AL. VACUOST – AL DEPR.	Per ilgas arba nepakankamas dūmtraukio vamzdžio ilgis. Užsikimšusi išleidimo anga. Blogos oro sąlygos.	Dūmtraukis neatitinka reikalavimų: maksimalus 6 metrų vamzdžio ilgis su Ø 80 mm skersmens lenkimu 90° arba T formos jungtimi 1 metro vertikalaus vamzdžio atkarpoje. Išvalykite dūmtraukio vamzdį / kreipkitės į įgaliotą techniką. Stiprus vėjas.
ALARM ACTIVE FLOW ALARM AL FLUX	Jutiklis nešvarus, bunkeris užsikimšęs arba durelės atidarytos.	Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
ALAR SIC FIAL THERMAL-SAFETY ACTIVE ALARM AL7 THERMAL-SAFETY	Per aukšta katilo temperatūra. Laikinas elektros tiekimo sutrikimas. Sugedęs šilumokaičio ventiliatorius arba jis užsikimšęs. Sugedęs rankinio atstatymo termostatas. Sugedusi valdymo plokštė.	Leiskite krosnelei atvėsti, rankiniu būdu atstatykite galinėje krosnelės dalyje esantį termostatą. Jei reikia, paleiskite krosnelę iš naujo, sumažinkite jos galią. Jei problema išlieka, kreipkitės į kvalifikuotą techniką. Leiskite krosnelei atvėsti, rankiniu būdu atstatykite termostatą galinėje dalyje. Įjunkite krosnelę iš naujo. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
ALAR SMOKE PROBE SMOKE PROBE ACTIVE ALARM AL2 SMOKE PROBE	Dūmų jutiklis atjungtas. Dūmų jutiklis atjungtas.	Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
ALAR HOT TEMP HOT SMOKE ACTIVE ALARM AL3 HOT FUMES	Dūmų jutiklis atjungtas. Sugedusi valdymo plokštė. Sugedęs šilumokaičio ventiliatorius. Per didelė granulių nustatytoji vertė maksimaliu šiluminės galios lygiu.	Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
WATER PROBE ALARM	Vandens jutiklio gedimas.	Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
HOT WATER ALARM	Viršyta maksimali vandens temperatūros riba.	Palaukite, kol krosnelė atvės.
WATER PRESS ALARM	Per aukštas arba per žemas sistemos slėgis, oras sistemoje.	Užpildykite hidraulinę sistemą arba išleiskite orą.
Cleaner / door alarm	Užstrigęs degiklio valymo mechanizmas arba degiklio durelės atidarytos / netinkamai uždarytos.	Patikrinkite, ar degiklio durelės tinkamai uždarytos. Įsitikinkite, kad degiklio valymo mechanizmą neužblokuoja jokie pašaliniai daiktai. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
Turbulator / door alarm	Užstrigęs turbulacijos (turbuliatorių) valymo mechanizmas arba dūmų durelės atidarytos / netinkamai uždarytos.	Patikrinkite, ar dūmų durelės tinkamai uždarytos. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
TERM/DOOR SAFETY ALARM	Terminė apsauginė temperatūros relė arba ugnies durelės atidarytos / neuždarytos netinkamai.	Leiskite krosnelei atvėsti, rankiniu būdu atstatykite termostatą galinėje dalyje. Įjunkite krosnelę iš naujo. Patikrinkite, ar ugnies durelės tinkamai uždarytos.
ALARM AUGER TUBE TRIAC	Valdymo plokštė aptinka netinkamą granulių padavimo variklio veikimą.	Išjunkite krosnelę ir vėl ją įjunkite. Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.
ALARM ENCODER	Sraigto padavimo variklio encoder'io (padėties daviklio) gedimas arba užsiblokavimas.	Kreipkitės į techninės pagalbos tarnybą.

GARANTIJA

GARANTIJA

Eva Stampaggi S.r.l. užtikrina, kad krosnelė būtų pastatyta pagal EN 13240 (medienos deginimo krosnelės) EN 14785 (granulių krosnelės) ir EN 303-5: 2012 (granulės katilai) Eva Stampaggi S.r.l. užtikrina, kad krosnelė būtų be defektų, dėl kurių ji būtų netinkama naudoti pagal paskirtį arba žymiai sumažintų jos vertę. Italijos civilinio kodekso arba taikytinos nacionalinės teisės, reglamentuojančios garantiją pardavimo sutartyje, arba taikytinos nacionalinės teisės nuostatos ex D. Int. Pagal Įstatyminio dekreto Nr. 206 / 2005 numatytas garantijas ir procedūras galima reikalauti bet kokio neatitikimo, jeigu Pirkėjas žinojo apie defektą arba negalėjo jo ignoruoti įprastai, arba jei neatitiktis atsiranda dėl to paties nurodymo ar medžiagos. Garantija netaikoma gedimams, defektams ir (arba) gedimams ir dėl to atsirandantiems nuostoliams, susijusiems su nuosavybe ir (arba) asmenimis, susijusiems su neįprastu ir (arba) netinkamu produkto naudojimu ir (arba) neatitinkančiais saugos taisyklių ir (arba) "Pellet Krosnelės instrukcijų vadovo", arba atsiradusiems dėl įrenginio, kuris neatitinka reikalavimų (kuriems taip pat prilyginami tokį atitikimą patvirtinantys dokumentai), galiojančių taisyklių ir saugos direktyvų arba kuriuos atlieka nekvalifikuoti darbuotojai (UNI10683 ir UNIEN 1443), arba kai, pavyzdžiui, yra tiesioginis išleidimas į sieną. Taip pat bet koks neatitikimas, kuris gali būti atsitiktinai priskirtas nuo neatitikimo gaminio naudojimo arba įrengimo

Garantijos laikotarpiu pakeistos dalys saugomos likusį įsigyto produkto garantijos laikotarpį. Gamintojas neatlygina klientui jokių nuostolių dėl nepatogumų, susijusių su negalėjimu naudoti gaminio per remontui reikalingą laikotarpį. Jei reikėtų pakeisti produktą, gamintojas jį pristatys mažmenininkui, kuris jį pristatys galutiniam vartotojui pagal tą pačią procedūrą, kaip ir perkant produktą. Ši garantija galioja Italijoje; jei ji parduodama ar instaliuojama kitur, platintojas turi ją pripažinti toje teritorijoje. Garantija suteikiama suremontavus arba pakeitus sugedusias dalis, sugedusias dalis ar visą produktą bendrovės nuožiūra. Prašydami pagalbos, turite pateikti:

- Serial number
- Stove model
- Purchase date
- Purchase location
- Warranty goodwill certificate completed by specialised C.A.T.

EVA STAMPAGI KONSULTACIJOS SU ĮGALIOTAIS DELEGUOTAIS IR PASLAUGŲ CENTRAIS.

ĮRENGIMAS PAGAL TEISĘ PRIVALOMA, EVA STAMPANGI STIPRIAI REKOMENDUOJA PIRMĄ KVALIFIKUOTOS TECHNOLOGIJOS PRODUKTŲ UŽDAVIMĄ.

EVA STAMPAGGI neturi jokios atsakomybės už pardavimus ir susijusius pasiūlymus, BECAVE

DRAMBLIO KAULO KRANTAS

Bet kuriam techniniam projektui, vykdomam per teisinės garantijos laikotarpį, procedūra reikalauja susisiekti su atsakovu arba tiesiogiai po pardavimo.

EVA STAMPAGGI SRL pasilieka teisę be įspėjimo atlikti techninius šio vadovo pakeitimus.

Nurodyti duomenys ir charakteristikos nėra privalomi, todėl pasilieka teisę daryti bet kokius pakeitimus, kurie laikomi tinkamais be įspėjimo ar pakeitimo. Visos teisės saugomos. Visiškas arba dalinis dauginimas draudžiamas be aiškaus leidimo,

EVA STAMPAGGI SRL