

Mareli sistēmas

AURORA SLIM Granulu krāsns Montāžas un ekspluatācijas rokasgrāmata



Šī krāsns ir projektēta un ražota saskaņā ar
Standartiem: BNS (Bulgārijas nacionālais standarts) EN 14785-2006

Mareli sistēmas

Šīs instrukcijas ievērošana ir lietotāja interesēs un ir viens no garantijas nosacījumiem. Šīs instrukcijas ievērošana ir patērētāja interesēs un ir viens no garantijas nosacījumiem.

DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI:

- Šī ierīce nav paredzēta lietošanai cilvēkiem (tostarp bērniem) ar ierobežotām fiziskām, sensorālām vai garīgām spējām vai pieredzes un zināšanu trūkumu. Uztādīšanu drīkst veikt tikai kvalificēts eksperts siltumapgādes iekārtu jomā vai "Marelli Systems" servisa pilnvarots darbinieks. Krāsns uztādīšanas vieta un pieslēgšanas veids jāizvēlas rūpīgi, ievērojot drošības instrukcijas. Uztādiēt tālu no uzliesmojošiem priekšmetiem!
 - Pirms jebkuras darbības uzsākšanas lietotājam ir jāizlasa un pilnībā jāizprot šīs lietošanas instrukcijas saturs. Nepareiza uztādīšana var izraisīt bīstamas situācijas un/vai krāsns nepareizu darbību.
 - Ne mazgājiet krāsni ar ūdeni. Ūdens var iekļūt krāsns iekšienē un bojāt elektroniku, kā arī izraisīt elektriskās strāvas triecienu.
 - Nelieciet drēbes žāvēties uz plīts. Jebkādi drēbju pakaramie un citi priekšmeti jānovieto pietiekamā attālumā no kamīna. Ugunsgrēka risks;
 - Lietotājs ir pilnībā atbildīgs par produkta pareizu lietošanu, kas atbrīvo uzņēmumu no atbildības par jebkādām lietotāja kļūdām, nepareizu rīcību vai nolaidību;
 - Jebkāda iejaukšanās vai nomaina, ko veic neatļautas personas vai izmantojot neoriģinālas rezerves daļas, var būt bīstama lietotājam un atbrīvot uzņēmumu no jebkādas atbildības.
 - Lielākā daļa plīts virsmu ir ļoti karstas (durvju rokturis, stikls, dūmvads utt.). Izvairieties no saskares ar šīm daļām, pirms pārliecināties, ka izmantojat karstumizturīgas cimdus, kā arī piemērotus karstumizturīgus instrumentus;
 - Nekādā gadījumā nedrīkst aizdedzināt uguni, ja durvis ir atvērtas vai stikls ir saplisis.
 - Produkts ir jāpievieno elektriskajai sistēmai, kas aprīkota ar efektīvu zemējuma vadītāju. (Jābūt zemējumam);
 - Ja rodas kļūme vai darbības traucējumi, izslēdziet krāsni.
 - Visas nededzinātās granulas deglā pēc katra neveiksmīga aizdedzes mēģinājuma ir jāizņem pirms jaunas aizdedzes;
 - Uztādot produktu, ir jāievēro visas ugunsdrošības prasības.
- Ja dūmvada caurulē ir izcēlies ugunsgrēks, nodzēsiet krāsni, atvienojiet barošanas vadu un nekādā gadījumā neatveriet durvis. Izsauciet kompetentus autorizētus servisa tehniķus.
- Neaizdedziniet krāsni ar uzliesmojošiem materiāliem, ja aizdedzes sistēma nedarbojas;
 - Periodiski pārbaudiet un tīriet krāsns dūmvadu (savienojumu ar dūmvadu);
 - Granulu krāsns nav plīts;
 - Vienmēr turiet vāku aizvērtu.

DROŠA ATTĀLUMA:

Uztādot produktu, jāievēro drošs attālums vismaz 600 mm. Šis attālums attiecas uz produktu, kas atrodas tuvu B vai C degamības līmeņa materiāliem. Drošais attālums tiek dubultojies, ja produkts atrodas tuvu C3 degamības līmeņa materiāliem.

1. MĒRKIS

Krāsns ir paredzēta dzīvojamo un sabiedrisko telpu apsildīšanai, izmantojot granulas. Krāsns ir projektēta un ražota darbam tikai ar A klases granulām (DIN plus 51731) ar šādām īpašībām:

- Materiāls 100 % tīra skujkoku vai lapu koku koksne;
- Diametrs $\Phi 6/8$ mm;
- Garums 20–30 mm;
- Kaloriju jauda 5,2 kW/kg;
- Pelnu saturs < 8%;



Granulu izmantošana, kuru īpašības atšķiras no ieteicamajām, var izraisīt jaudas samazināšanos, krāsns nestabilu un nevienmērīgu darbību.

Kas ir granulas?

Granulas ražo no saspiešiem koksnes atkritumiem, kas paliek pēc dažādu mēbeļu, zāģētavu un citu ražotņu darbības. Šis degvielas veids ir videi draudzīgs, jo ražošanas procesā netiek pievienotas saistvielas (līmes, sveķi u. c.). Faktiski granulu integritāti garantē lignīts – dabiska sastāvdaļa, kas atrodas pašā koksnē. Koksnes kaloriju kapacitāte ir 4,4 kW/kg (15 % mitrums pēc 18 mēnešu žāvēšanas), bet granulu kaloriju kapacitāte ir 5,2 kW/kg.



Informācija: Lai nodrošinātu krāsns pareizu darbību, granulas jāuzglabā sausā vietā! Granulu

papildināšana var tikt veikta darba laikā, ievērojot šādu secību:

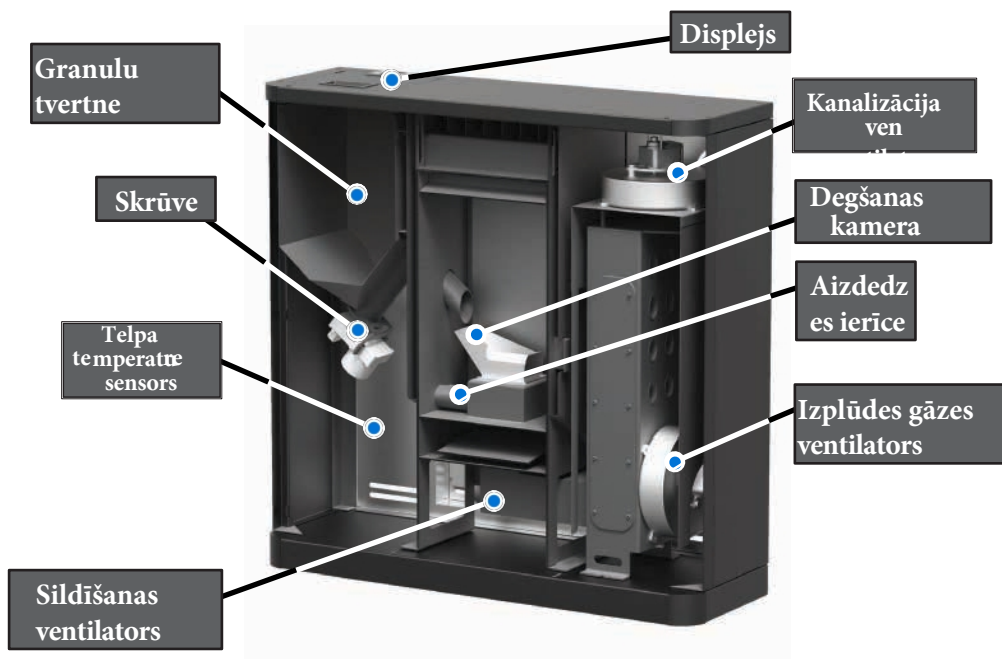
1. Atveriet tvertni (atrodas produkta augšējā aizmugurē);
2. Piepildiet piltuvi, izmantojot nedegošu trauku;
3. Aizveriet bunkura vāku;

Uzmanību!!! Lietojiet cimdus! Uzmanieties no karstām virsmām!

Mareli sistēmas

2. TEHNISKIE DATI

Maksimālā jauda	KW	11
Apkurināmā platība	m	220
Augstums H	mm	940
Platums W	mm	960
Dziļums D	mm	30
Granulu tvertnes tilpums	kg	12,5
Svaiga gaisa caurule	φ mm	43
Gaisa vada caurule	φ mm	80
Izplūdes gāzes caurule	φ mm	80
Svars	kg	115
Degvielas veids		Granulas Φ6-Φ8
Skursteņa vilkme	Pa	12
Elektroenerģijas patēriņš	V/Hz	60
Elektroenerģijas padeve	V/Hz	230/50
Enerģijas pārveides efektivitāte		>93
Co emisijas	Mg/m3	<300
Dūmgāzes temperatūra	C	115



3. MONTĀŽA

3.1 Vispārīgie nosacījumi.

Uzstādīšanas un ekspluatācijas laikā ir jāievēro visas valsts, reģionālās un Eiropas prasības par ierīces drošu darbību.

Pirms uzstādīšanas jāpārlicinās par vietas, kurā plāno uzstādīt krāsni, nestspēju. Krāsns svars ir norādīts tehnisko datu tabulā.

Lai nodrošinātu pareizu un drošu krāsns darbību, ir jāievēro šādi nosacījumi:

Krāsns un tās piederumu uzstādīšanu drīkst veikt tikai pilnvarotas personas.

Grīda, uz kuras tiek uzstādīta krāsns, jābūt lidzenai un horizontālai, izgatavotai no ugunsdrošiem materiāliem vismaz 1500 mm platumā priekšā kamīnam un ne mazāk kā 400 mm platumā abās pusēs un aizmugurē.

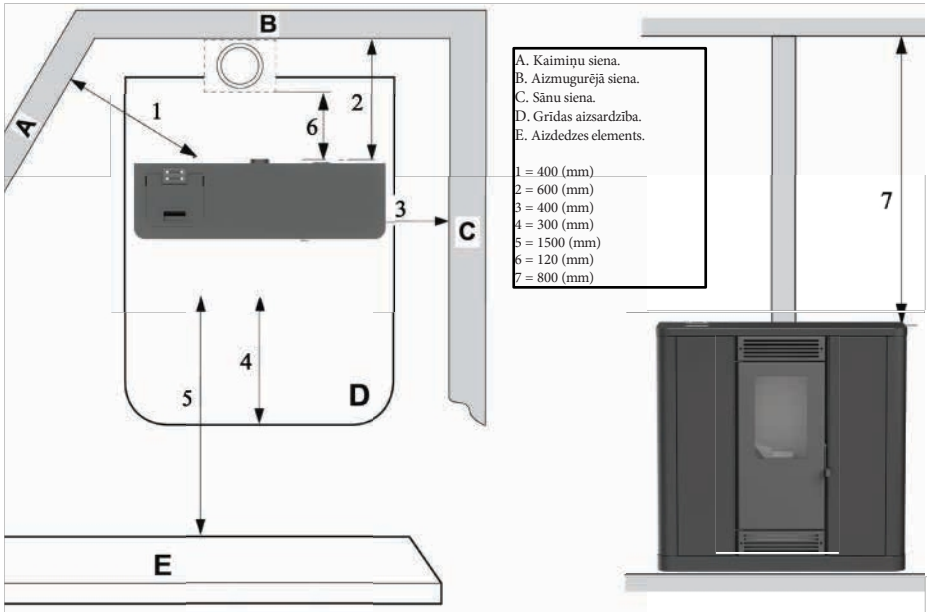
Minimālais attālums no sienas līdz krāsnij ir vismaz 400 mm. Minimālais attālums priekšā kamīnam ir 1500 mm. Minimālais attālums no krāsns līdz degamajiem materiāliem ir vismaz 1500 mm.

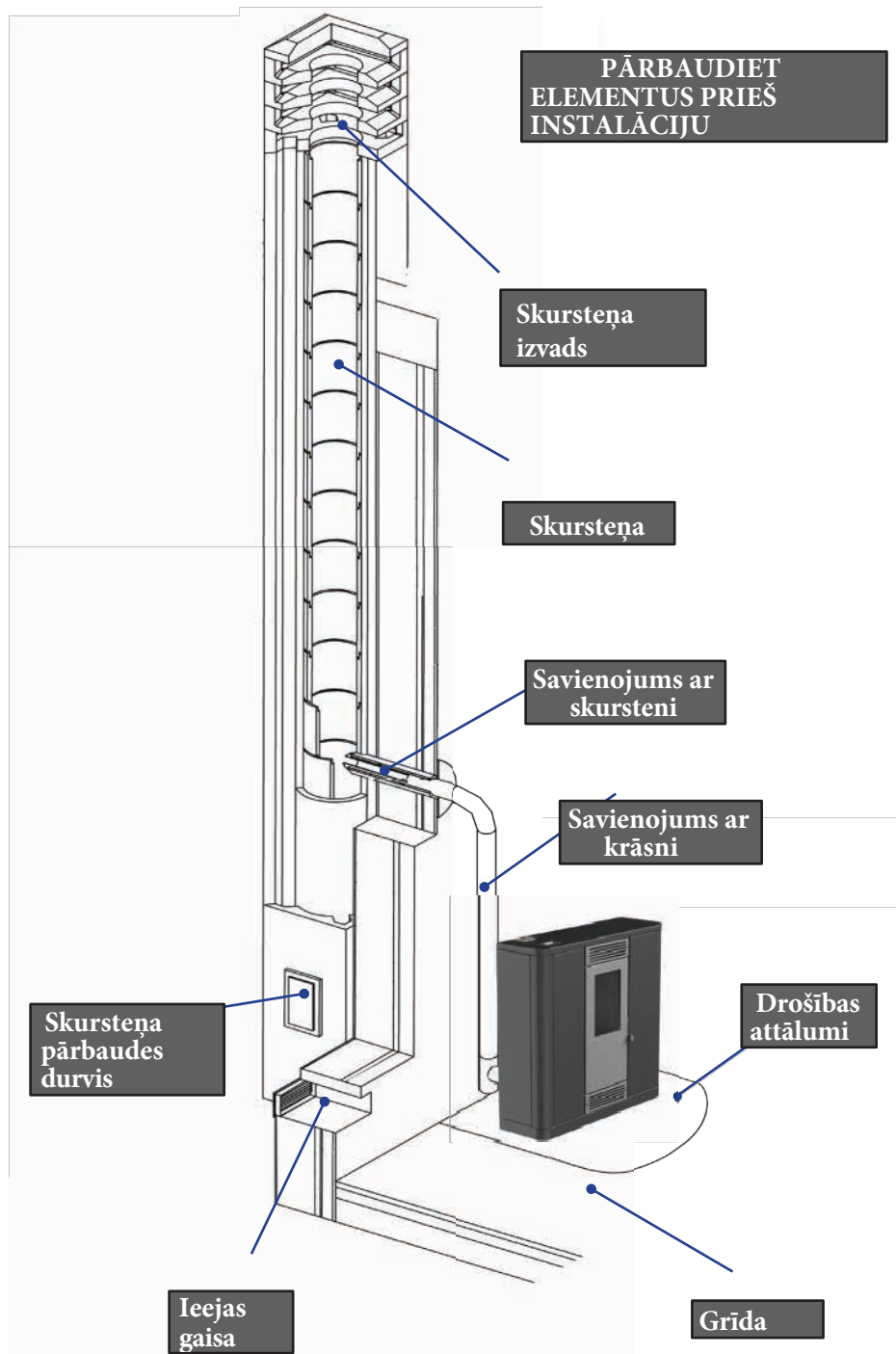
Kamīna durvis darba procesa laikā jābūt cieši aizvērtām. To atvēršana darba laikā ir stingri aizliegta.

Uzstādot krāsni, savienojumiem starp atsevišķām caurulēm un skursteņa jumtu jābūt blīviem.

Pirmā uguns iedegšanas brīdī rodas smarža, kas rodas krāsns uzkarsēšanas rezultātā.

Kamīns ir nokrāsots ar karstumizturīgu krāsu, kas sasniedz maksimālo izturību pēc atkārtotas krāsns lietošanas. TĀPĒC IEROBEŽOJIET SAKARU AR PĀRSEGU, lai to nesabojātu.



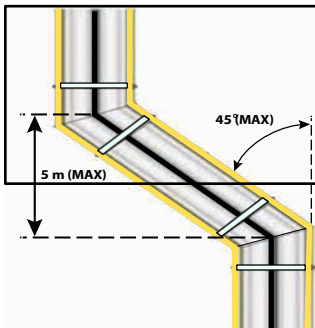
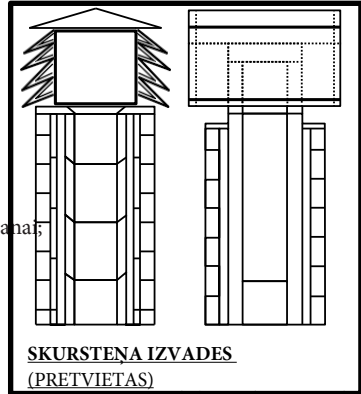


3.3 Kanālu komponentu montāža.

Kanālu komponenti un caurules

Kanālu cauruļu montāžai obligāti jāizmanto nedegoši materiāli, kas ir izturīgi pret uzliesmojošiem produktiem un kondensātu. Montāža jāveic tā, lai nodrošinātu hermētisku noslēgumu un novērstu kondensāta veidošanos. Ja iespējams, izvairieties no horizontālu posmu pievienošanas. Virziena maiņa tiek veikta, izmantojot likumveida savienojumus ar maksimālo leņķi 45° . Sildierīcēm, kas aprīkotas ar dūmu ventilatoru, t.i., visām „MARELI” krāsnīm, jāievēro šādas instrukcijas:

- Horizontālajām sekcijām jābūt ar minimālu slīpumu 3° uz augšu;
- Horizontālo posmu garums jābūt pēc iespējas īsākam, bet ne garākam par 3 m;
- Aizliegts veikt vairāk nekā četras virziena maiņas, ieskaitot gadījumus, kad tiek izmantots T veida elements;
- Kanāla komponentiem jābūt hermētiskiem un izolētiem, ja tie iziet ārpus telpām, kurās ir uzstādīts kamīns;
- Kanāla komponentiem jābūt piemērotiem sodrēju tīrīšanai;
- Kanāla komponentiem jābūt ar nemainīgu šķēsgriezumu. Šķēsgriezuma izmaiņas ir atļautas tikai skursteņa savienojumā;



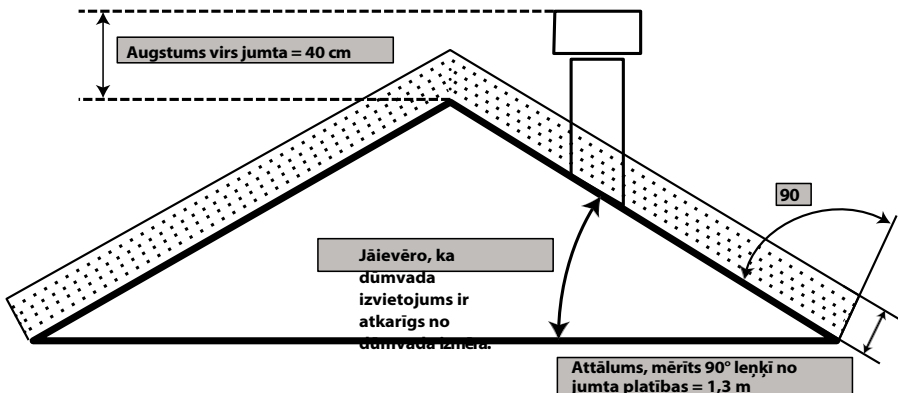
Skursteņa

Skursteņa vai kanāla komponentiem jāatbilst šādām prasībām: tiem jābūt hermētiskiem, ūdensnecaurļaidīgiem un pienācīgi izolētiem, izgatavoti no materiāliem, kas ir izturīgi pret normālu mehānisku nodilumu un siltumu, kas rodas no sadegšanas produktiem un kondensāta.

- Tām jāatrodas tālu no uzliesmojošiem materiāliem.

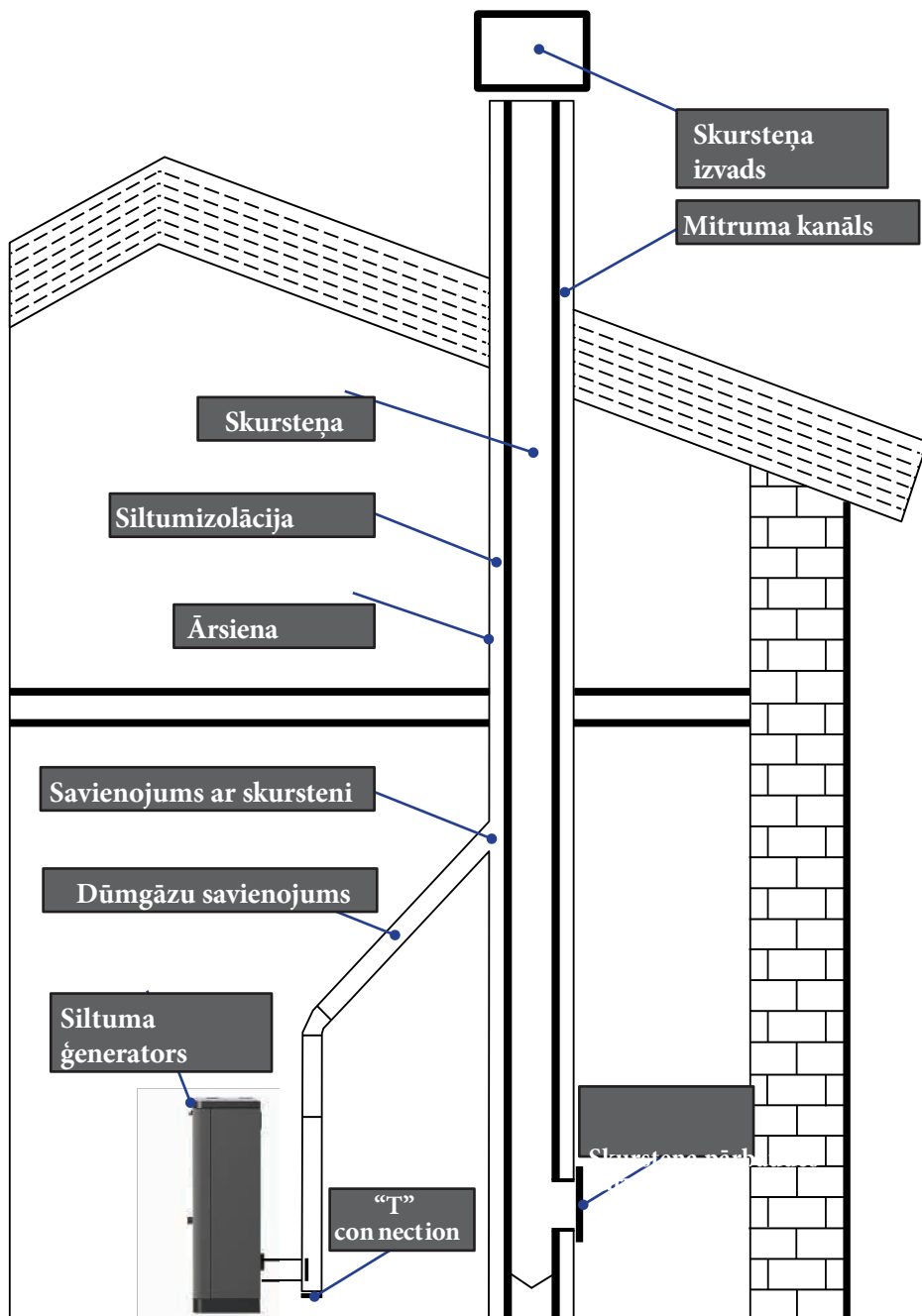
Ieteicamais skursteņa vilkmes spēks darbā – no 12 līdz 20 Pa.

Uzmanību!!! Ugunsgrēka gadījumā izslēdziet produktu no displeja. Tas pārtrauks skābekļa plūsmu uz produktu.



Mareli sistēmas

3.4 Savienojuma veidi ar skursteni



3.5 Gaisa ieplūde

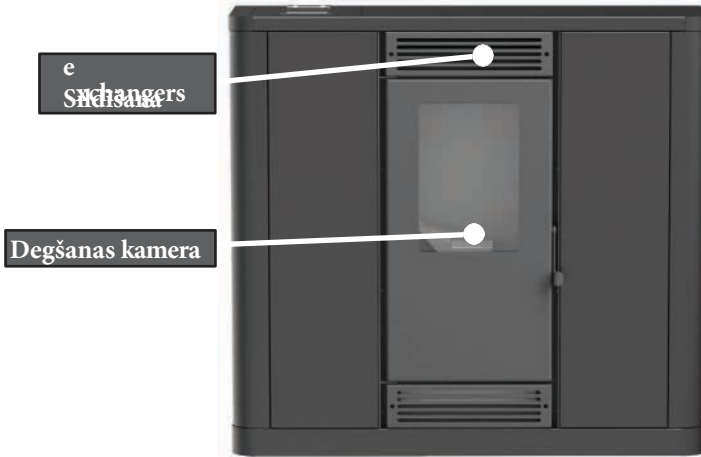
Sūkšanas caurule vai gaisa ieplūde atrodas aizmugurē un ir apaļas formas ar diametru 48 mm. Degšanas gaisu var iesūkt:

- no kameras, ja tā atrodas pie gaisa ieplūdes, kas savienota ar ārsienu, kuras ar minimālo platību 100 cm², pareizi novietota un aizsargāta ar režģi.
- Vai arī, izveidojot tiešu savienojumu ar ārpusi, izmantojot piemērotu cauruli ar iekšējo diametru 48 mm un maksimālo garumu 1,5 m.

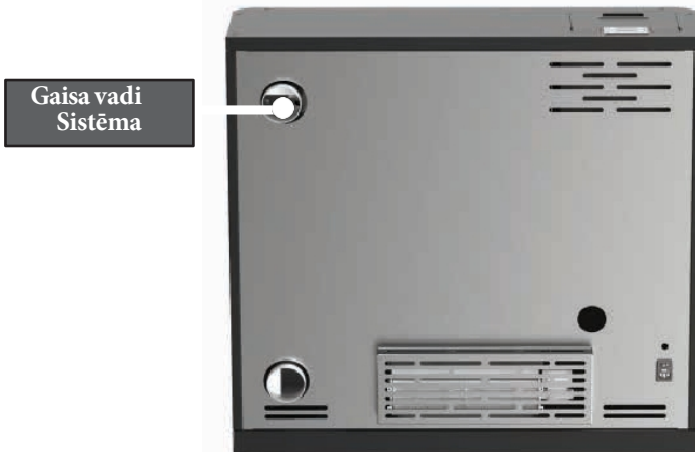
4. Tīrīšana

Kamīna tīrīšana jāveic tikai tad, kad tas ir atdzisis. Degšanas kameras tīrīšana jāveic katru dienu. Šim nolūkam pārliecinieties, ka kamīns ir pārtraucis darbību un ir pilnīgi atdzisis. Izvelciet sadegšanas trauku un izņemiet to no krāsns, pēc tam notīriet to no sodrējiem. Izņemot degvielas trauku, sadegšanas kameras apakšā atveras caurums, kas paredzēts uzkrātajam pelniem. Savāciet pelnus pelnu traukā, ievietojiet degvielas trauku atpakaļ vietā un aizveriet durvis. Kamīns ir gatavs darbam.

Dūmvadu un skursteņu tīrīšana tiek veikta reizi 1,5 tonnu izmantotās degvielas



Pēc tīrīšanas pārbaudiet un aizveriet tīrīšanas vāku. Pārbaudiet, vai skrūves ir labi pievilkas. Katru reizi, kad atverat, pārbaudiet, vai nav bojāta izolācijas plomba. Ja tas ir noticis, nelietojiet produktu, kamēr izolācijas plomba nav salabota.

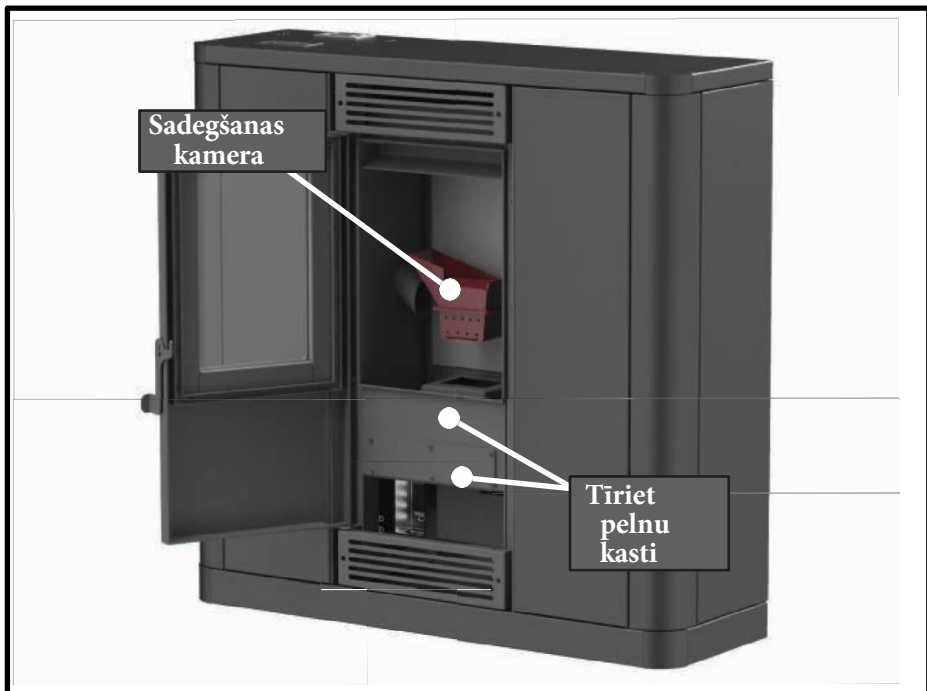


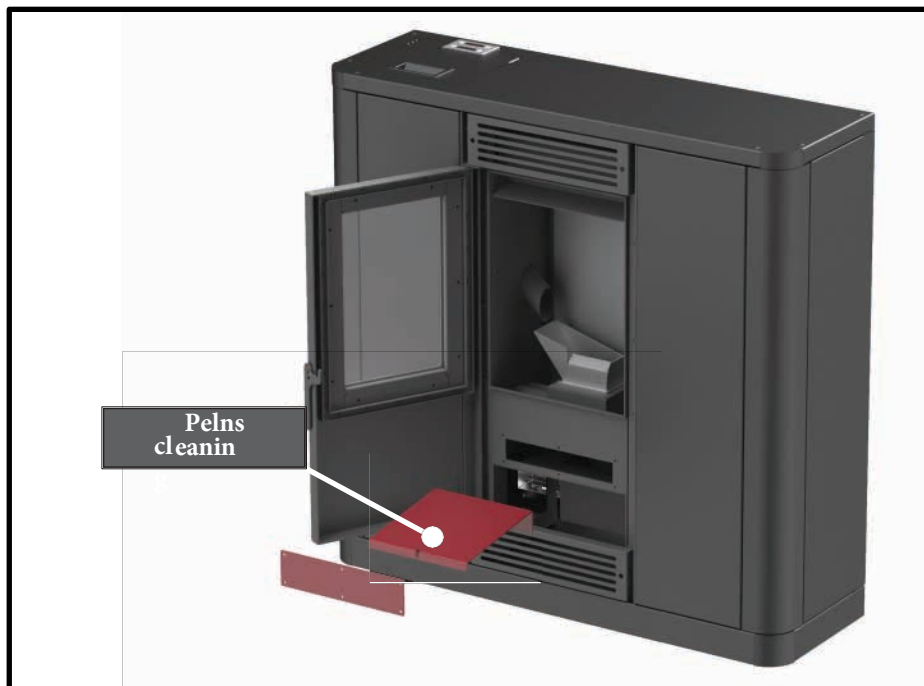
Stikla tīrīšana
Izmantojiet neabrazīvu
drānu



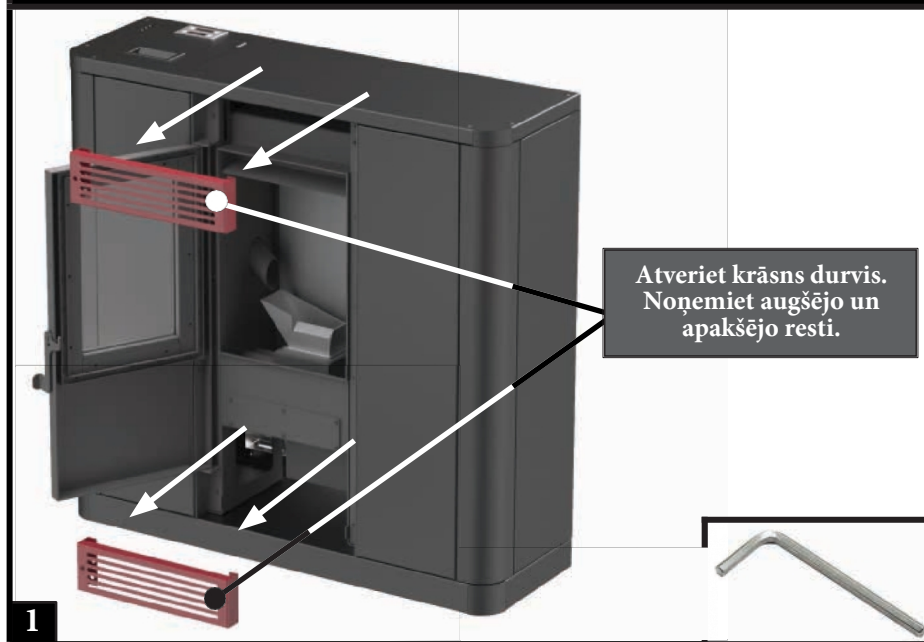
Granulu
tvertnes
tīrīšana



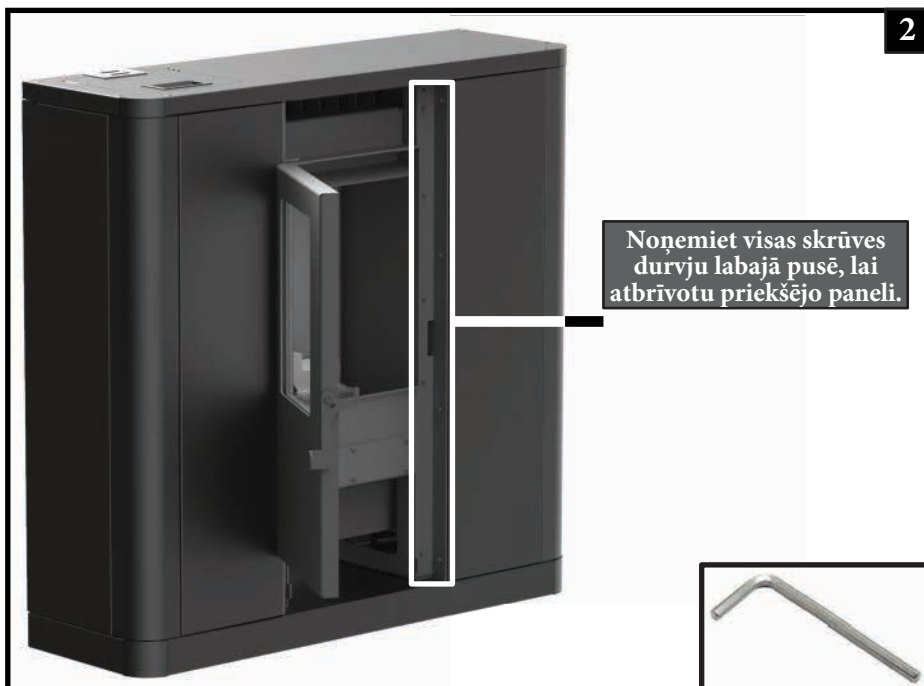




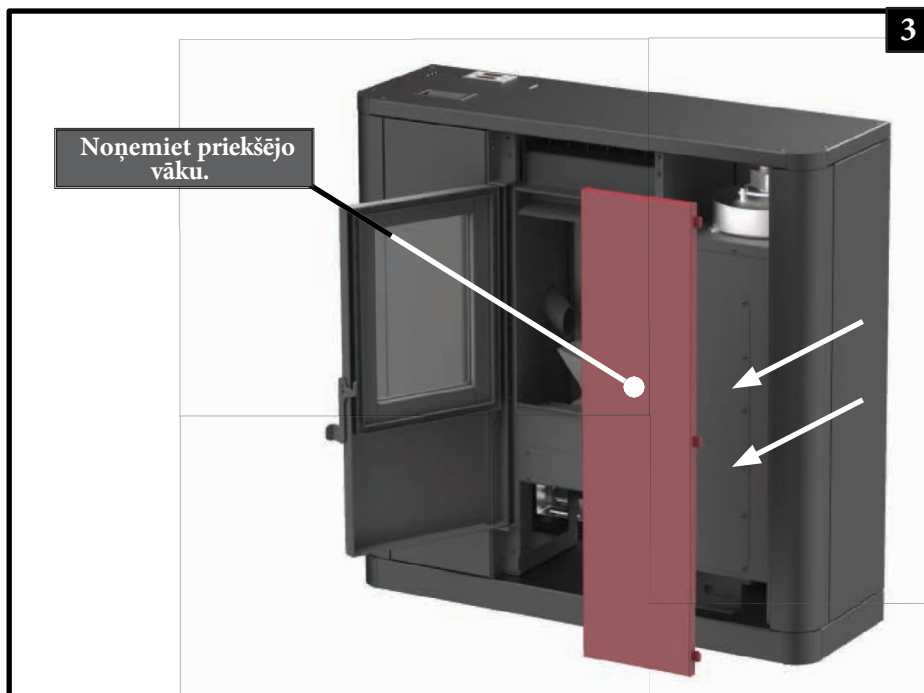
IEKŠĒJĀ SILDĪTĀJA TĪRĪŠANA



2

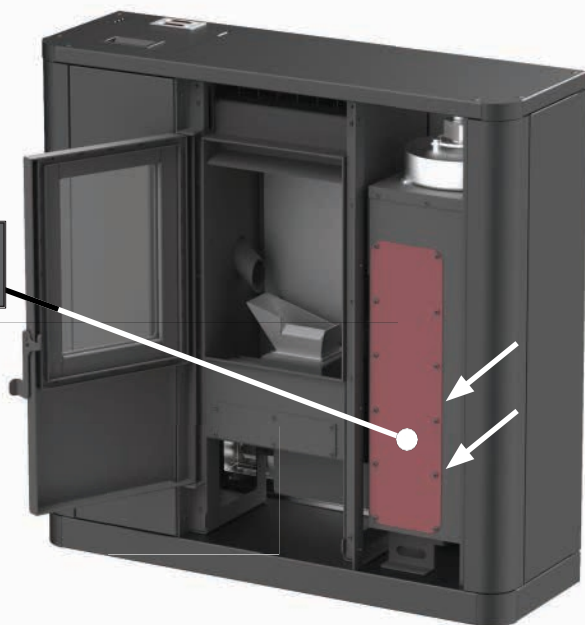


3



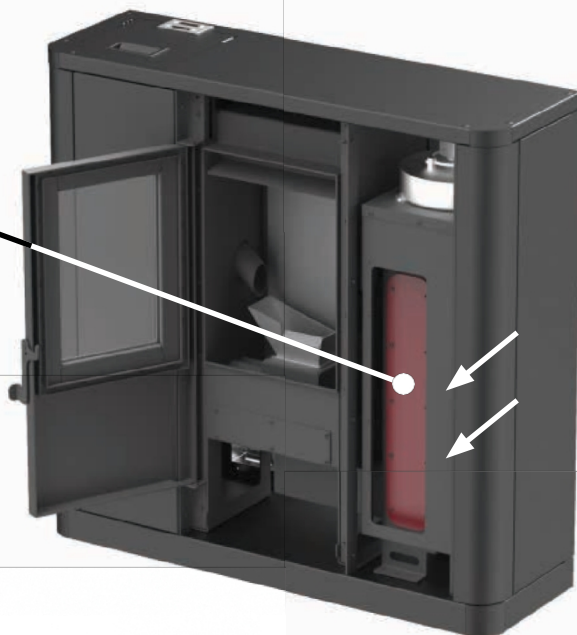
4

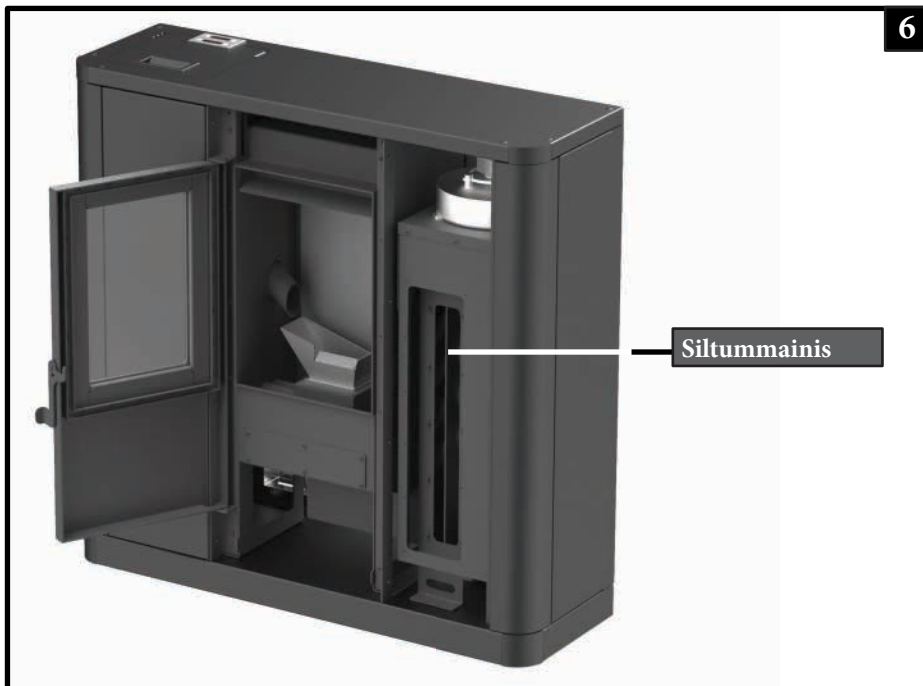
Ņemiet ārējo
siltummaini
vāku



5

Ņemiet iekšējo
siltummaini
vāku





Apkopes programma

	Pēc katras aizdedze s	Reizi nedēļā	Divreiz sezonā	Reizi gadā
Degšanas kamera	V			
Tīrīt pelnu trauku		V		
Stikls		V		
Durvis		V		
Notīriet dūmgāzu izplūdes atveri			V	V
Durvju blīvējumi				V
Skursteņa			V	V

Mareli sistēmas

5 Drošība un neparedzēti riski

Briesmas var rasties šādos gadījumos:

- Automātiskā granulu krāsns tiek lietota nepareizi;
- Ierīci uzstāda nekvalificēts personāls;
- Šajā vadībā aprakstītie drošības norādījumi netiek ievēroti;

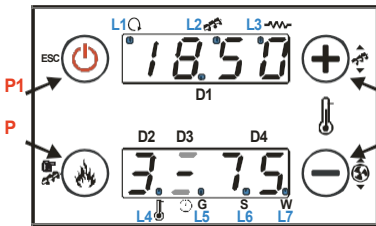
Neparedzēti riski:

Granulu kamīns „Mareli” ir projektēts un ražots atbilstoši valsts, reģionālajiem un Eiropas līmeņa drošības prasībām. Lai gan tiek uzskatīts, ka nepareizas lietošanas rezultātā var rasties riski, jūs varat saskarties ar šādiem riskiem:

- Riski, kas saistīti ar degšanas izplatīšanos ārpus kamīna – atverot kamīna kameras durvis, var izkrist karstas/degošas daļiņas (piemēram, karsta pelni un mazas degošas ogļu daļiņas), kas var izraisīt ugunsgrēku apsildāmajā telpā. Tāpēc ir nepieciešams, lai produkts vienmēr darbotos ar cieši aizvērtām durvīm. Tās var atvērt tikai tad, kad produkts ir pilnībā atdzisis;
- Apdegumu risks, ko izraisa augsta temperatūra degšanas procesa rezultātā degšanas kamerā un/vai piekļuve šīs degšanas kameras durvīm, ja produkts nav pilnībā atdzisis;

Ugunsgrēka gadījumā produkts jāizslēdz ar kontrolieri un barošanas avotu, līdz tiek noteikta problēmas cēlonis.

Vadības panelis: lietošana un funkcijas



TAUSTIŅŠ	KLIKŠ	ILGS NOSPIEŠANAS
P1	Vizualizācijas / Iziet no izvēlnes	Aizdedze / Dzēšana / Bloka atiestatīšana
P2	Degšanas jaudas modificēšana / Datu saglabāšana	Manuāla granulū ievietošana
P	Termostata modifikācija (+) / Datu palielināšana	Granulū ievietošanas korekcija
P4	Termostata modifikācija (-) / Datu samazināšana	Degšanas ventilatora ātruma korekcija

Galvenajā rāmī parādītās vērtības

Displejs D1: laiks, sistēmas stāvoklis, kļūda, izvēlne, apakšizvēlne, parametra vērtība; Displejs D2: jauda, parametra kods; Displejs D3: recepte; Displejs D4: galvenā temperatūra, parametra kods.

L1		Sildišanas ventilators ieslēgts	
L		Skrūve ieslēgta	
L3		Aizdedzes pretestība ieslēgta	
L4		Termostata temperatūra sasniegta	
L5		G	Izvēlēta dienas programma
L6		S	Izvēlēta nedēļas programma
L7		W	Izvēlēta nedēļas nogales programma

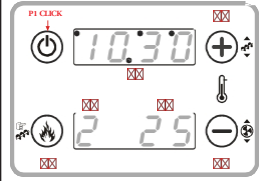
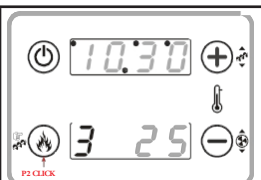
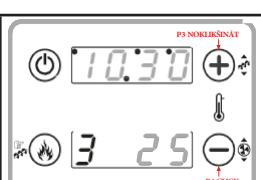
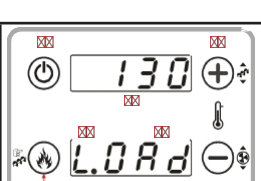
TRAUKSMI

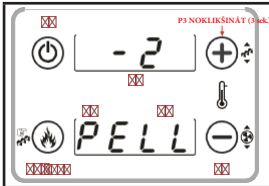
Er01 – Drošības kļūda Augsts spriegums 1. Tas var iestāties arī sistēmai esot izslēgtai;
Er02 – Drošības kļūda augstspriegums 2. Tā var iestāties tikai tad, ja degšanas ventilators ir aktīvs;
Er03 – Dzēšana zemas izplūdes temperatūras vai gaismas trūkuma dēļ deglā;
Er05 – Dzēšana augstas izplūdes temperatūras dēļ;
Er06 – Granulū termostats atvērts (liesmas atgriešanās no degkamīna);
Er07 – Enkodera kļūda. Kļūda var rasties enkodera signāla trūkuma dēļ;
Er08 – Enkodera kļūda. Kļūda var rasties apgriezienu skaita regulēšanas problēmu dēļ;
Er11 – Pulksteņa kļūda. Kļūda rodas iekšējā pulksteņa problēmu dēļ;
Er12 – Dzēšana aizdedzes kļūmes dēļ;
Er15 – Dzēšana sakarā ar strāvas padeves traucējumiem ilgāk par 50 minūtēm;
Er17 – gaisa plūsmas regulēšana nav izdevusies; **Er18** – bunkurā nav granulū; **Er39** – gaisa plūsmas sensors ir bojāts;
Er41 – pārbaudē nav sasniegta minimālā gaisa plūsma;
Er42 – Pārsniegta maksimālā gaisa plūsma (**F40**);
Er44 – Atvērtu durvju kļūda;
Er47 – kļūda kodētāja skrūvē: trūkst signāla kodētājs (ja P81=1 vai 2);
Er48 – kļūda kodētāja skrūvē: nav sasniegts skrūves regulēšanas ātrums (ja P81=1 vai 2);
Service – Servisa kļūda. Tā informē, ka ir sasniegts plānoto darbības stundu skaits (parametrs **T66**). Ir nepieciešams izsaukt servisu.

ZIŅOJUMI

Aprēksti	Kods
Zondes pārbaudes anomālija pārbaudes fāzē.	Sond
Telpas temperatūra pārsniedz 50 °C.	Hi
Šis ziņojums informē, ka ir sasniegts plānoto darbības stundu skaits (parametrs T67).	CLr
Durvis atvērtas.	Ports
Šis ziņojums parādās, ja sistēma tiek izslēgta aizdedzes laikā (pēc iepriekšējās ielādes), nevis manuāli: sistēma apstāties tikai tad, kad tā pāries darbības režīmā.	OFF del
Notiek periodiska tīrīšana.	PCLr
Nav savienojuma starp pamatplati un tastatūru	-

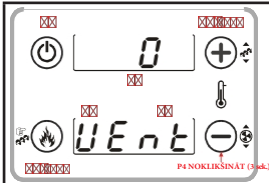
LIETOTĀJA IZVĒLNE 1

	tA = Telpas temperatūra [°C]; tF = izplūdes temperatūra [°C]; tr = Attālās telpas temperatūra [°C]; UF = Degšanas ventilatora ātrums [RPM];
	Aizdedzes procesu var aktivizēt, ilgstoši nospiežot pogu P1; Izdzēšanas procesu var aktivizēt, ilgstoši nospiežot pogu P1; Bloku var dzēst, ilgstoši nospiežot pogu P1.
	<u>Degšanas jaudas iestatījums</u> Nospiediet pogu P2: displejs D2 mirgo. Ar atkārtotu pogas nospiešanu mainās jauda. Piemērs: 1–2–3–4–5–A (A = automātiska degšana). Pēc 5 sekundēm jaunā vērtība tiek saglabāta un displejs rāda kā parasti.
	<u>Termostata iestatījums</u> Nospiediet P3 vai P4 taustiņu: D3 displejs mirgo. Ar secīgiem P3 / P4 pogas nospiešieniem var palielināt vai samazināt termostata iestatīto temperatūru. Pēc 5 sekundēm jaunā vērtība tiek saglabāta un displejs rāda kā parasti.
	<u>Pelletu manuāla iekraušana</u> Ilgi nospiežot pogu P2, tiek aktivizēta granulu manuālā iekraušana, nepārtraukti darbinot skrūves motoru. Apakšējā displejā parādās vārds LoAd, augšējā displejā parādās pagājušais iekraušanas laiks. Lai pārtrauktu iekraušana, nospiediet jebkuru pogu. Iekraušana automātiski pārtraucas pēc 300 sekundēm.



Granulu iekraušanas korekcija

Ilgi nospiežot pogu **P3**, tiek aktivizēta šī funkcija (lai piekļūtu modificēšanas režīmam, tas jā dara divas reizes). Apakšējā displejā parādās **PELL**, augšējā displejā – vērtība. Ar pogām **P3/P4** vērtību var palielināt vai samazināt; noklusējuma iestatījums ir „0”. Pēc 5 sekundēm jaunā vērtība tiek saglabāta un displejs parāda informāciju kā parasti.



Degšanas ventilatora korekcija

Ilgi nospiežot pogu **P4**, tiek aktivizēta šī funkcija (jāspiež divas reizes, lai piekļūtu modificēšanas režīmam). Apakšējā displejā parādās **UEnt**, augšējā displejā – vērtība. Ar pogām **P3/P4** vērtību var palielināt vai samazināt; noklusējuma iestatījums ir „0”. Pēc 5 sekundēm jaunā vērtība tiek saglabāta un displejs parāda informāciju kā parasti.

LIETOTĀJA IZVĒLNE 2

Piekļuve izvēlei tiek veikta, vienlaikus nospiežot **P2** un **P4**.

Sildīšanas jauda (gaiss)

Šī izvēlne ļauj mainīt sildīšanas jaudu:

- Jauda manuāli iestatāma no 1 līdz 5.
- Sildīšanas jauda tiek iestatīta automātiski ar sistēmas palīdzību.



Chrono Enable Menu

Šī izvēlne ļauj izvēlēties hronometru režīmu. Displejā parādās uzraksts **ModE**.

REŽĪMS	LED
Gi o : rītdienas programma, 3 programmas katrai nedēļas dienai;	
SE t : tNedēļas programma, 3 programmas visām nedēļas dienām;	
F i S : ENedēļas nogales programma, 3 programmas pirmdienai-piektdienai un sestdienai-svētdienai;	
O F : Programmas atspējotas;	

MENU PROGRAMMING TIME RANGES

Ekrānā parādās uzraksts **ProG**. Tam ir 3 apakšizvēlnes, viena katram programmas režīmam:

Ikdienas: ļauj iestatīt 3 programmas katrai nedēļas dienai **M o**;

Nedēļas: ļauj iestatīt 3 programmas visām nedēļas dienām **M S**;

Nedēļas nogale: ļauj iestatīt 3 programmas pirmdienai-piektdienai un 3 programmas sestdienai-svētdienai **M F - S S**;

Norādījumi - Katrai programmai ir jāiestata ieslēgšanās un izslēgšanās laiks.

- 1) Pārvietojieties ar pogām **P3/P4** līdz vēlamajai apakšizvēlnei un nospiediet pogu **P3 (G i o r n)**;
- 2) Nospiediet pogas **P3/P4**, lai izvēlētos vienu no 3 pieejamajām programmām;
- 3) Nospiediet pogu **P1** uz 3 sekundēm;
- 4) Izvēlieties aizdedzes laiku;
- 5) Nospiediet pogu **P2**, lai ieietu modificēšanas režīmā: izvēlētā vērtība (stundas vai minūtes) mirgo. Nospiediet pogu **P3**

, lai pārslēgtos starp stundām un minūtēm, **P3/P4**, lai mainītu vērtību;

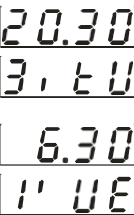
6) Nospiediet pogu **P2**, lai saglabātu;

7) Izvēlieties ar pogu **P3** izslēgšanās taimeru un atkārtojiet procedūru no 5. punkta;

Katram laikam ir iespējams mainīt minūtes ar 15 minūšu intervālu (piemēram: 20:00, 20:15, 20:30, 20:45). Tikai plkst. 23:00 ir iespējams palielināt minūtes no 45 līdz 59, lai aizdedze notiktu ap pusnakti.

Mareli sistēmas

	Izmantojot P3/P4 pogas, var apskatīt visas programmas: - Ekrāna augšdaļā tiek parādītas programmas; - Ja nav programmu, tiek parādīts (---); - Ekrāna apakšā tiek parādīts: diena / laika zona / sākums / beigas; Nepārtraukti nospiežot pogu P1, var ieslēgt/izslēgt izvēlēto laiku.
---	---

	Programma Chrono pāri pusnaktij (00:00) Iestatiet iepriekšējās dienas ieslēgšanās laiku uz vēlamo vērtību: piemēram, 20:30; Iestatiet iepriekšējās dienas izslēgšanās laiku: 23:59 Iestatiet nākamās dienas stundu 00:00; Nākamās dienas izslēgšanās laiks: piemēram, 6:30. Sistēma ieslēdzas otrdienas vakarā plkst. 20:30 un izslēdzas trešdienas rītā plkst. 6:30.
---	--

Pulkstenis (oroL) – Šajā izvēlnē var iestatīt laiku un datumu. Augšējā displejā tiek parādītas stundas un minūtes, apakšējā displejā – nedēļas diena. Nospiediet pogu P2, lai sāktu rediģēšanu. Izvēlētā vērtība (stundas, minūtes, dienas) mirgo. Lai mainītu vērtību, izmantojiet pogu P3/P4. Nospiediet pogu P2, lai pārietu uz citu parametru mainīšanu. Nospiediet pogu P2 vēlreiz, lai saglabātu iestatīto vērtību.

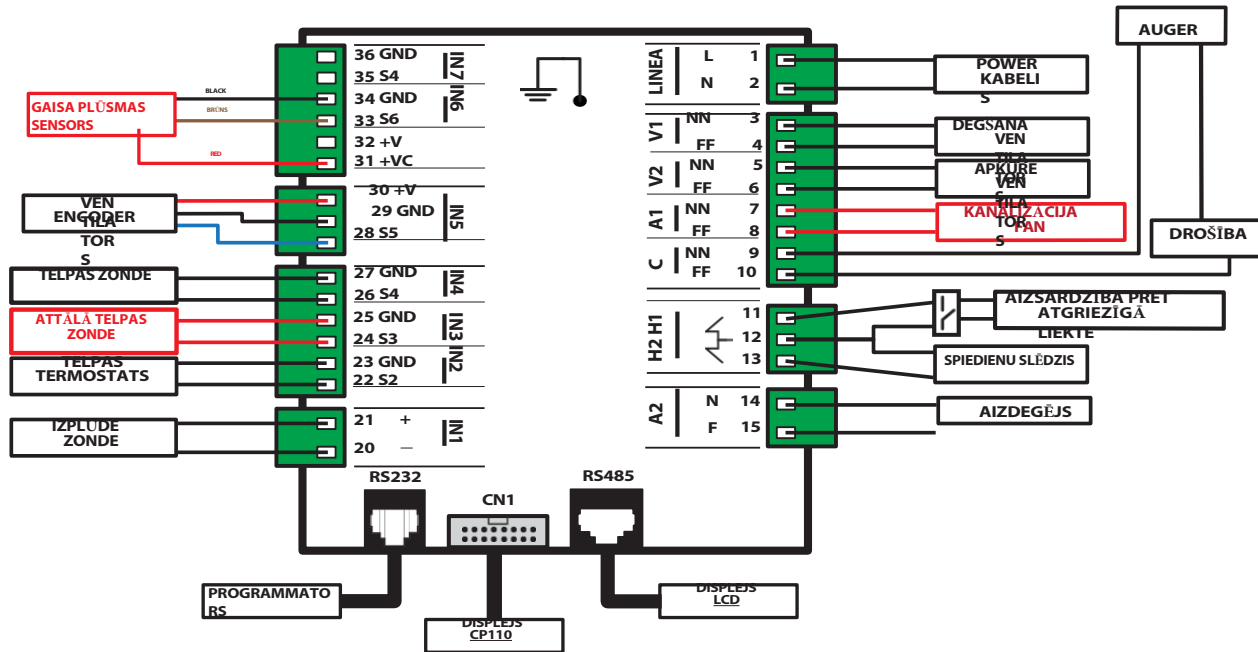
Kanāla jauda (Can)	Tas ļauj mainīt kanāla ventilatora jaudu: - Jauda manuāli iestatāma no 1 līdz 5. - Sildīšanas jauda tiek iestatīta automātiski ar sistēmas palīdzību.
----------------------------------	---

Attālinātais telpas termostats (rEM)	Šis izvēlnes punkts ļauj mainīt attālās telpas termostata vērtību, tas ir redzams tikai tad, ja viena ieeja ir konfigurēta kā attālās telpas zonde un ir P69 > 0.
--	---

Selektora izvēlne (SEL)	Šī izvēlne ļauj pārvaldīt selektora pozīciju un mainīt sildīšanas gaisa plūsmas virzienu. LoC – gaisa plūsma telpā, kurā atrodas krāsns. rEM – gaisa plūsma attāļajā telpā.
---------------------------------------	--

DARBĪBAS STĀVOKĻA VIZUALIZĀCIJA

Stāvoklis	K o d	Stāvoklis	K o d	Valsts	K o d
Izslēgts	-	Aizdedze - mainīga aizdedze	ieslēgts 4	Drošība	SA F
Pārbaude	C h E	Stabilizācija	O n 5	Dzēšana	O F F
Aizdedzes priekšsildīšana	O n	Darbības režīms	-	Bloķēt	A l t
Aizdedzes priekšsildzde	ieslēgts	Modulācija	M o d	Aizdedzes atjaunošana	r E c
Aizdedzes fiksēta aizdedze	O n	Gaidīšanas režīms	St b y		



[illegible]

Mareli Systems

Mareli Systems

Rūpniecības zona
Simitli, 2730
Reģions Blagoevgrad
Bulgārija

info@mareli-systems.com
www.mareli-systems.com

MARELI SYSTEMS neuzņemas nekādu atbildību par iespējamām neprecizitātēm šajā rokasgrāmatā, ja tās radušās drukas vai pārrakstīšanas kļūdu dēļ. Mēs paturam tiesības veikt jebkuras izmaiņas, kas šķiet nepieciešamas vai noderīgas, neietekmējot būtiskās īpašības.
