

# Centrometal

HEATING TECHNIQUE

## TEHNISKĀ INSTRUKCIJA



granulu krāsns regulēšanai,  
izmantošanai un apkopei



# CentroPelet Z8-12

Mēs pateicamies, ka esat izvēlējušies vienu no mūsu produktiem, tehnoloģiskās pieredzes un nepārtrauktu pētījumu rezultātu augli ar visaugstāko kvalitāti drošības, uzticamības un apkalpošanas ziņā.

Šajā instrukcijā Jūs atradīsiet visu nepieciešamo informāciju un noderīgus ieteikumus, lai izmantotu savu produktu ar maksimālu drošību un efektivitāti.



**Lūdzu, atcerieties, ka pirmreizējā ieslēgšana jāveic mūsu Pilnvarotās palīdzības pārstāvim, kas pārbaudīs uzstādīšanas kvalitāti un aizpildīs garantiju.**

- Nepareiza instalācija, nepareizi veikta apkalpošana, neatbilstošs produkta **izmantojums atbrīvo ražotāju no atbildības par jebkādu iespējamo bojājumu**, kas izriet no krāsns izmantošanas.
- Vienību **aizliegts izmantot kā atkritumu dedzināmo krāsni**. Neizmantojiet citas degvielas, izņemot granulas.
- Šo instrukciju ir izstrādājis ražotājs, un tā ir **neatņemama produkta sastāvdaļa**, un tai jāatrodas kopā ar produktu visu tā darbību. Ja produkts tiek pārdots vai nodots, **pārliecinieties, ka buklets atrodas kopā ar to, tā kā tajā ietvertā informācija ir paredzēta pircējam** un visām personām ar dažādām īpašumtiesībām, kas uzstāda, izmanto un uztur produktu.
- **Rūpīgi izlasiet** šajā instrukcijā ietvertos **norādījumus un tehnisko informāciju pirms instalēšanas, izmantošanas un jebkuras citas operācijas uzsākšanas ar produktu**.
- Šajā instrukcijā ietverto norādījumu ievērošana **garantē cilvēku un produkta drošību, tā ekonomisku lietošanu un ilgāku funkcionālo darbību**.
- Lai gan rūpīgi izpētītais dizains un mūsu uzņēmuma veiktā riska analīze ir sniegusi atļauju droša produkta realizācijai, katrā gadījumā pirms jebkādas operācijas veikšanas ar krāsni tiek rekomendēts nodrošināt minētās instrukcijas pieejamību un **pievērst īpašu uzmanību tajā norādītajām instrukcijām**.
- **Esiet ļoti uzmanīgi, pārvietojot keramiskās detaļas**, kur tās pieejamas.
- Pārbaudiet precīzu seguma plakanumu, uz kura tiks uzstādīts produkts
- **Siena, pie kuras tiks novietots produkts, nedrīkst būt veidota no koka** vai jebkurā gadījumā izgatavota no uzliesmojoša materiāla, turklāt jāievēro drošs attālums.
- Kamēr krāsns darbojas, vairākas **krāsns daļas (durvis, rokturis, sānu daļas) var sasniegt augstas temperatūras**. Tāpēc pievērsiet uzmanību un veiciet atbilstošus piesardzības pasākumus īpaši bērnu, vecāku vai fiziski nespējīgu personu un dzīvnieku tuvumā.
- Montāža jāveic pilnvarotām personām (Pilnvarotās palīdzības centram).
- Diagrammas un attēli paredzēti ilustratīviem mērķiem; ražotājs ar nolūku īstenot pastāvīgas produkta attīstības un atjaunošanas politiku **drīkst bez jebkāda paziņojuma veikt jebkādas modifikācijas, kas uzskatāmas par piemērotām**.
- Krāsni darboties tās maksimālajā ātrumā, stingri ieteicams **valkāt cimdus, saskaroties ar durvīm, iekraujot granulas un pieskaroties rokturim**.
- **Netiek rekomendēta uzstādīšana guļamistabā.**



**Nekad nekādā veidā nenosedziet krāsns korpusu un nebloķējiet augšdaļā izvietotos atvērumus, kad ierīce darbojas. Visām mūsu krāsnīm veikta pārbaudes iekurināšana konstrukcijas plūsmā.**

Ugunsgrēka gadījumā atvienojiet elektropadevi, izmantojiet ugunsdzēsamo aparātu un izsauciet ugunsdzēsējus, ja tas nepieciešams. Sekojoši sazinieties ar Pilnvaroto palīdzības centru.

## 1.0 Normas un atbilstības deklarācijas

Mūsu uzņēmums paziņo, ka krāsns atbilst sekojošām EK Eiropas Direktīvu marķēšanas normām:

- 89/336 CE un 2004/CE (EMS noteikumi) un sekojošie grozījumi;
- 2006/95 CE (zema sprieguma noteikumi) un sekojošie grozījumi;
- 2006/42 EK (mašīnu direktīva);
- 89/106 CE (būvmateriāli);
- Uzstādīšanai Itālijā, lūdzu, skatiet UNI 10683/98 vai sekojošās izmaiņas. Ūdens-termo-sanitārajam aprīkojumam uzstādītājam jānodod Jums atbilstības deklarācija saskaņā L. 37/2008. Uzstādot vienību, ievērojiet vietējos, nacionālos un Eiropas noteikumus;
- EN 60335-1; EN 50165; EN 50366; EN 55014-1; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 14785.

### 1.1 Informācija par drošību

Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo izmantošanas un uzturēšanas instrukciju pirms krāsns uzstādīšanas un ekspluatācijas! Precizējumu nepieciešamības gadījumā, lūdzu, sazinieties ar izplatītāju vai Pilnvaroto palīdzības centru.

- Granulu krāsns jāekspluatē tikai dzīvojamā vidē. Šī krāsns, ko kontrolē elektroniskā plate, dod iespēju īstenot pilnīgi automātisku un kontrolētu degšanu; tiek regulēta aizdegšanās fāze, 5 jaudas līmeņi un izslēgšanas posms, garantējot drošu krāsns ekspluatāciju.
- Dedzināšanai izmantojamais grozs ļauj lielākajai daļai pelnu, kas radušies granulu sadegšanas laikā, iekrist uzkrāšanās nodalījumā. Taču vēlams jebkurā gadījumā katru dienu pārbaudīt grozu, ņemot vērā, ka ne visām granulām ir augstas kvalitātes standarti (izmantojiet tikai kvalitatīvas granulas, ko rekomendē ražotājs).
- Stikls aprīkots ar speciālu gaisa cirkulāciju pašattīrīšanās nolūkos, taču pēc vairāku stundu ekspluatācijas tik un tā nav iespējams novērst gaiši pelēkas patinas veidošanos uz stikla. Tas atkarīgs arī no izmantotajām granulām. Dažas granulas veido vairāk pelnu nekā citas.

### 1.2 Atbildība

Līdz ar šīs instrukcijas piegādi mēs atbrīvojam sevi no atbildības, gan civilās, gan kriminālās, par negadījumiem, kas izriet no daļējas vai pilnīgas šeit ietverto instrukciju neievērošanas.

Mēs atbrīvojam sevi no jebkādas atbildības, kas izriet no neatbilstoša krāsns izmantojuma, no nepareiza izmantojuma, ko īsteno lietotājs, no neautorizētām modifikācijām un/vai labojumiem, no rezerves daļu izmantošanas, kas nav oriģinālas šim modelim.

Ražotājs atbrīvo sevi no jebkādas civilās vai kriminālās, tiešās vai netiešās atbildības attiecībā uz:

- Nepietiekamu uzturēšanu;
- Instrukcijā ietverto instrukciju neievērošanu;
- Izmantojumu, kas neatbilst drošības direktīvām;
- Uzstādīšanu, kas neatbilst valstī spēkā esošajām normām;
- Uzstādīšanu, ko veic nekvalificēts vai neapmācīts personāls;
- Modifikācijām un labojumiem, ko nav autorizējis ražotājs;
- Ne-oriģinālu rezerves daļu izmantojumu;
- Ārkārtēji notikumi.

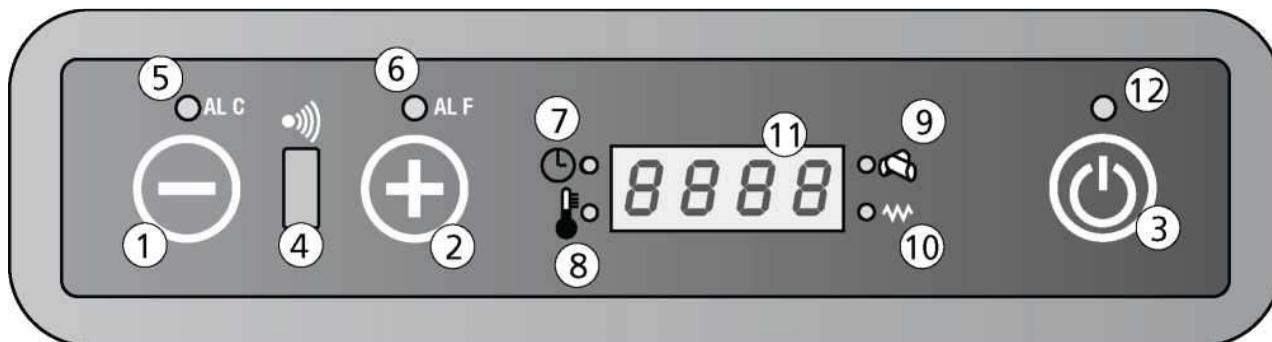


- **Krāsns jāuzpilda tikai ar ražotāja rekomendētā tipa kvalitatīvām granulām 6 mm diametrā;**
- **Pirms krāsns elektrosavienojuma izveidošanas izvades caurules jāsavieno ar dūmvadu;**
- **Nekad nedrīkst izņemt aizsargrežģi, kurš atrodas granulu konteina iekšienē;**
- **Telpā, kurā uzstādīta krāsns, nepieciešama piemērota gaisa cirkulācija;**
- **Aizliegts atvērt krāsns durvis tās ekspluatācijas laikā;**



- **Kad krāsns darbojas, tās virsmas, stikli, rokturis un caurules kļūst ļoti karstas: darbības laikā nepieskarieties šīm detaļām bez piemērota aizsargaprīkojuma;**
- **Turiet/uzglabājiet granulas vēsā, sausā vietā;**
- **Krāsns tuvumā aizliegts atrasties granulām vai citiem degošiem materiāliem.**

## 2.0 Vadības panelis



### Displejs

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 1. Temperatūra vai jaudas samazinājums  | 7. LED hronotermostats       |
| 2. Temperatūra vai jaudas palielinājums | 8. LED temperatūra sasniegta |
| 3. Ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš     | 9. LED granulu padeve        |
| 4. Uztvērējs                            | 10. LED deglis               |
| 5. LED signāls ALC                      | 11. Displeja LED 7 segmenti  |
| 6. LED signāls ALF                      | 12. LED ieslēgts/izslēgts    |

## 2.0 Displeja taustiņi un funkcijas

### 1. Temperatūra / darba jaudas samazinājums

Izmantojot temperatūras uzstādīšanas taustiņu izvēlnē, Jūs varat samazināt temperatūru no maksimālās 40°C vērtības līdz minimālajai 7°C vērtībai. Izmantojot jaudas uzstādīšanas taustiņu izvēlnē, Jūs varat samazināt darba jaudu no maksimālās vērtības 5 līdz minimālajai vērtībai 1.

### 2. Temperatūra / darba jaudas palielinājums

Izmantojot temperatūras uzstādīšanas taustiņu izvēlnē, Jūs varat palielināt temperatūru no minimālās 7°C vērtības līdz maksimālajai 40°C vērtībai. Izmantojot jaudas uzstādīšanas taustiņu izvēlnē, Jūs varat palielināt darba jaudu no minimālās vērtības 1 līdz maksimālajai vērtībai 5.

### 3. Ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš

Turiet nospiestu taustiņu 2 sekundes, lai ieslēgtu vai izslēgtu krāsni.

### 4. Uztvērējs

Sensors, kas uztver tālvadības uzstādījumus.

### 5. LED AL C

LED mirgo kļūdainas nostrādes vai trauksmes gadījumā.

## 6. LED AL F

LED mirgo kļūdainas nostrādes vai trauksmes gadījumā.

## 7. LED hronotermostats

Tas nozīmē, ka automātiskā vienreizējā vai ikdienas krāsns ieslēgšanas vai izslēgšanas programma ir ieslēgta. Automātisko programmu var uzstādīt tikai ar tālvadību (pēc izvēles).

## 8. LED temperatūra sasniegta

Gaisma iedegas, kad krāsns sasniedz uzstādīto temperatūru. Šajā gadījumā Jūs displejā redzēsiet vārdu "Eco" un uzstādīto temperatūru.

## 9. LED granulu padeve

Šī LED gaisma mirgo ikreiz, kad krāsnī tiek padotas granulas.

## 10. LED deglis

Šī LED gaisma iedegas, tikai kamēr krāsns tiek iekurināta, lai norādītu, ka deglis uzsilda gaisu, kas aizdedzinās granulas.

## 11. Displeja LED 7 segmenti

Displejā Jūs varat nolasīt dažādas krāsns darba funkcijas, istabas temperatūru un uzstādīto darba temperatūru. Kļūdainas nostrādes gadījumā displejā parādās attiecīgie kļūdu kodi (skatīt brīdinājumu kodu iedaļu).

## 12. LED ieslēgts/izslēgts




LED norāda dažādas krāsns fāzes:

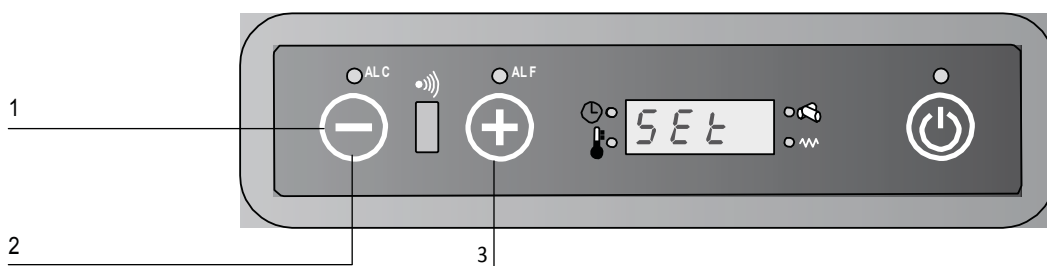
- gaisma iedegas, ja krāsns ir ieslēgta un darbojas
- gaisma ir izslēgta, ja krāsns ir izslēgta
- gaisma mirgo, ja krāsns izslēdzas

## 2.2 Krāsns uzstādījumi

### Kā nomainīt vēlamu istabas temperatūru?




Veiciet sekojošo procedūru, lai nomainītu vēlamu temperatūru:

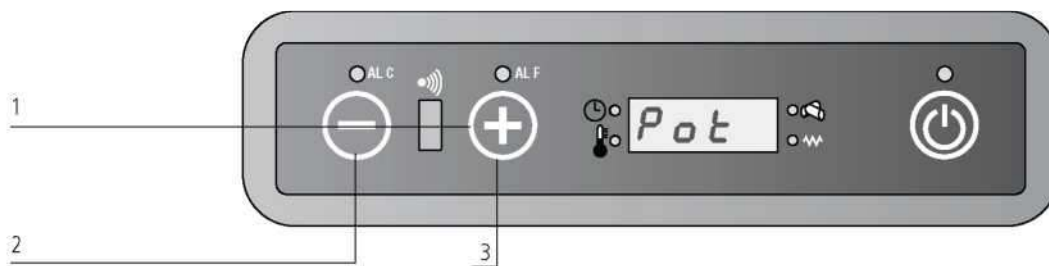
Vienreiz nospiediet taustiņu  (1), lai ieltu izvēlnē un uzstādītu temperatūru. Displejā Jūs redzēsiet vārdu "Set" un vēlamu temperatūru. Izmantojiet taustiņus  (2) e  (3), lai palielinātu vai samazinātu vēlamu vērtību. Krāsns automātiski izies no darba jaudas uzstādīšanas izvēlnes, ja to neizmantosiet pāris sekundes.



### Kā nomainīt darba jaudu?

Veiciet sekojošo procedūru, lai nomainītu darba jaudu:

Vienreiz nospiediet taustiņu  (1), lai ieltu izvēlnē un uzstādītu darba jaudu. Displejā Jūs redzēsiet vārdu "Pot" un 5 iespējamo jaudu diapazonu. Izmantojiet taustiņus  (2) e  (3), lai palielinātu vai samazinātu vēlamu vērtību. Krāsns automātiski izies no darba jaudas uzstādīšanas izvēlnes, ja to neizmantosiet pāris sekundes.



**Lūdzu, atcerieties, ka pirmreizējā ieslēgšanas jāvēic mūsu sertificētajam Pilnvarotās palīdzības centra pārstāvim (Likums 37/2008), kas apstiprina uzstādīšanas kvalitāti un aizpilda garantiju.**

### 2.3 Ieteikumi

- Nepārtraukti neieslēdziet un neizslēdziet krāsni, tā kā tas var izraisīt dzirksteles, kas var saīsināt elektrisko sastāvdaļu darbību.
- Nepieskarieties krāsnij ar mitrām rokām: krāsnij ir elektriskas sastāvdaļas, kas, nepareizi, izmantojot, var radīt dzirksteles. Iespējamās problēmas drīkst risināt tikai pilnvarotie tehniķi.
- Neizņemiet nekāda veida skrūves no sadegšanas kambara, pirms tās nav pienācīgi lubricētas.
- Nekad neatveriet granulu krāsns stikla durvis krāsns ekspluatācijas laikā.
- Pārliecinieties, ka kurtuves tilpne ir pareizi novietota.
- Dūmvada sistēmai jābūt pieejamai pārbaudēm. Ja to nevar izņemt, tajā jābūt pāris atvērumiem izmeklējumiem un tīrīšanai.

### 2.4 Kā ievietot granulas tvertnē?


Jūs varat iepildīt granulas tvertnē caur durtiņām krāsns augšdaļā.

Veiciet sekojošo procedūru, lai ievietotu granulas:

- Atveriet durtiņas krāsns augšdaļā;
- Uzmanīgi ievietojiet vēlamo granulu daudzumu (ieberiet pietiekami daudz granulu, lai nodrošinātu atbilstošu krāsns funkcionalitāti);
- Aizveriet durtiņas.

## 3.0 Pirmreizējā krāsns iedarbināšana

### 3.1 Krāsns ieslēgšana

- Uzpildiet  $\frac{3}{4}$  konteineru ar granulām, ko ieteicis ražotājs;
- Pieslēdziet krāsni elektrorozetei ar piegādāto kabeli;
- Nospiediet slēdzi, kas atrodas krāsns aizmugurējā daļā;
- Augšējā displejā parādīsies uzraksts "OFF";
- 2 sekundes turiet nospiestu taustiņu . Pēc neilga brīža dūmu novadītājs un iedegšanas deglis uzsāks darbību un displejā parādīsies uzraksts "FAN ACC"; LED deglis ir ieslēgts.
- Pēc 1 minūtes displejā parādīsies uzraksts "LOAD WOOD", krāsnī tiks iebērtas granulas un turpinās degļa aizdedzināšanu;
- Kad tiks sasniegta attiecīgā temperatūra, displejā parādīsies uzraksts "FIREON": tas nozīmē, ka krāsns ir uzsākusi pēdējo degšanas fāzi, kuras noslēgumā krāsns būs pilnīgā darba gatavībā; LED deglis nodziest.


- Pēc vairākām ventilācijas minūtēm displejā parādīsies uzraksts "ON 1-0-3-4-5" un istabas temperatūra saskaņā ar jaudu, kas tikusi ieprogrammēta;
- Kad ieprogrammētā temperatūra ir sasniegta, displejā parādīsies uzraksts "ECO" un istabas temperatūra;
- Temperatūras LED gaisma iedegas, kad ir sasniegta ieprogrammētā temperatūra.




### **UZMANĪBU!**

**Pirms iekurināšanas neliels dūmu daudzums var piepildīt sadegšanas kameru.**

### 3.2. Krāsns izslēgšana

Lai izslēgtu krāsni, nospiediet taustiņu  vadības panelī, līdz displejā parādīsies uzraksts "OFF". Pēc tam, kad tiks izslēgta krāsni, ventilators turpinās darboties noteiktu laiku, lai nodrošinātu ātru dūmu izvadi no sadegšanas kameras.

Ja Jūsu rīcībā ir modelis ar tālvadības pulti, Jums tikai jāizslēdz tālvadības pults, 2 sekundes turot nospiestu taustiņu , un jāapstiprina izvēle, nospiežot taustiņu SEND.

Izslēgšanas fāzes laikā Jūs redzēsiet vārdu "Off", un LED gaisma virs taustiņa On/Off turpinās mirgot. Ja velēsieties izslēgt krāsni šīs fāzes laikā, displejā Jūs redzēsiet vārdu "At:te" (Uzmanību). Tas Jūs brīdina, ka krāsni atrodas izslēgšanas fāzē. Gaidiet, līdz fāze ir noslēgusies un ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš pārstāj mirgot pirms atkārtotas krāsni ieslēgšanas.

### 4.0. Tālvadības pults (pēc izvēles) Taustiņi un galvenās funkcijas

Tālvadības pults var tikt izmantota, lai pārbaudītu krāsni. Tālvadības pults piedāvā dažas funkcijas, kas nav pieejamas no klaviatūras, tādās kā vienības ieslēgšanas un izslēgšanas automātiskā ieprogrammēšana.

#### Ka izmantot tālvadības pulti:

1. Pavērsiet tālvadības pulti pret krāsni vadības paneli
2. Pārbaudiet, vai starp tālvadības pulti un krāsni uztvērēju nav šķēršļu.
3. Katra funkcija, ko Jūs uzstādīsiet ar tālvadības pulti, jāapstiprina, nospiežot taustiņu. Atlasot vēlamo funkciju, akustisks signāls apstiprinās Jūsu izvēli.



#### **On/Off**

Šī funkcija tiek izmantota, lai ieslēgtu vai izslēgtu krāsni.

Turiet taustiņu nospiestu vismaz divas sekundes, lai ieslēgtu vai izslēgtu sistēmu. Pēc tam nospiediet taustiņu SEND.



Jūs varat izmantot divus taustiņus, lai uzstādītu vēlamo temperatūru starp minimālo 7°C vērtību un maksimālo 40°C vērtību.

LCD 1



LCD 2





Lūdzu, veiciet sekojošo procedūru, lai uzstādītu funkcionēšanas režīmu:

 Automātiskā funkcionēšana

- Jauda 1 (uz 1)

- Jauda 2 (uz 2)

- Jauda 3 (uz 3)

- Jauda 4 (uz 4)



### SEND

Izmantojiet šo taustiņu, lai nosūtītu atlasīto informāciju uz pcb.

Press to the pcb



Taustiņš, lai bloķētu/atbloķētu tālvadības pults klaviatūru.

Turiet taustiņu nospiestu vismaz divas sekundes, lai aktivizētu vai deaktivizētu šo funkciju.

(nav pieejams LCD2)



Šis taustiņš aktivizē vai deaktivizē funkciju ECONO. Turiet taustiņu nospiestu vismaz divas sekundes, lai aktivizētu vai deaktivizētu šo funkciju.



### TURBO


Šis taustiņš aktivizē vai deaktivizē funkciju TURBO. Turiet taustiņu nospiestu vismaz divas sekundes, lai aktivizētu vai deaktivizētu šo





### PULKSTENA FUNKCIJA

Lūdzu, veiciet sekojošo procedūru, lai uzstādītu laika funkciju tālvadības pultī:

- nospiediet .

- Jūs ieraudzīsiet simbolu  un mirgojošu laiku.

- izmantojiet taustiņus  , lai iestatītu stundas un minūtes.

- vēlreiz nospiediet , lai apstiprinātu un SEND, lai nosūtītu funkciju uz pcb.



### SLEEP

Šis taustiņš aktivizē funkciju SLEEP.

Caur šo funkciju iestatītā temperatūra pazemināsies par 1°C vienu stundu pēc krāsns ieslēgšanas.

(nav pieejams LCD2)



### ON1

Izmantojot šo taustiņu, Jūs varat iestatīt vienreizēju grafiku automātiskai krāsns ieslēgšanai (1. programma)



Izmantojot šo taustiņu, Jūs varat iestatīt vienreizēju grafiku automātiskai krāsns ieslēgšanai (1. programma)



### ON2

Izmantojot šo taustiņu, Jūs varat iestatīt vienreizēju grafiku automātiskai krāsns ieslēgšanai (2. programma)



### OFF2

Izmantojot šo taustiņu, Jūs varat iestatīt vienreizēju grafiku automātiskai krāsns ieslēgšanai (2. programma)



### AUTO

Ar šo taustiņu Jūs varat izvēlēties atkārtot ieprogrammēto ieslēgšanu un izslēgšanu (1. un 2. programma) katru dienu. Taustiņš AUTO aktivizē šo funkciju.

Turiet taustiņu nospiestu vismaz divas sekundes, lai aktivizētu vai deaktivizētu funkciju.





### CANCEL

Izmantojiet taustiņu CANCEL gadījumā, ja vēlaties atcelt kādas no ieprogrammētajām krāsns ieslēgšanām vai izslēgšanām.



### Kā nomainīt temperatūru?

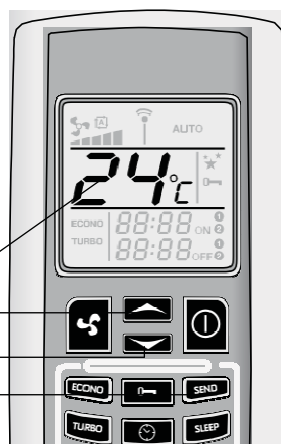
Jūs varat nomainīt temperatūru, izmantojot taustiņus  (1) un  (2). Temperatūras diapazona robežas ir no minimālās 7°C vērtības līdz maksimālajai 40°C vērtībai. Kad esat izvēlējušies vēlamo temperatūru, apstipriniet atlasi, nospiežot taustiņu SEND (3).

Iestatīt temperatūru

1

2

3




Iestatīt temperatūru

1

2

3

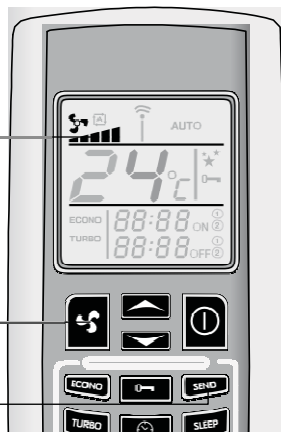
### Kā nomainīt jaudu?

Izmantojiet taustiņu  lai atlasītu krāsns jaudu. Atzīmes (2) tālvadības pults displejā norāda piecas iespējamās jaudas. Nospiediet taustiņu SEND (3), lai apstiprinātu Jūsu izvēli. Jūs redzēsiet vārdus on1-on2-on3-on4-on5 un istabas temperatūru krāsns vadības panelī atbilstoši atlasītajai jaudai. Jūs varat atlasīt arī automātisko funkciju. Lūdzu, skatīt Automātiskās jaudas funkcijas iedaļu, lai izprastu, kā krāsns strādā šajā režīmā.

2

1

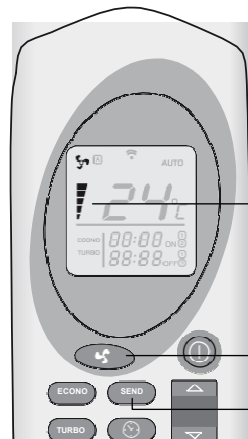
3






2

1

3



### Automātiskās jaudas funkcija

Lai ienāktu šajā funkcijā, nospiediet taustiņu . Līdz displejā ieraudzīsiet simbolu . Nospiediet SEND (2), lai nosūtītu Jūsu atlasi. Krāsns vadības panelī Jūs redzēsiet vārdu "Auto" un istabas temperatūru. Kad Jūs atlasīsiet šo režīmu, pcb automātiski iestatīs darba jaudu saskaņā ar grādu atšķirību starp iestatīto temperatūru un sensora identificēto temperatūru krāsns aizmugurējā daļā. Vēlreiz nospiediet , atlasiet vēlamo jaudu un nospiediet SEND, lai atgrieztos parastajā funkcionēšanas režīmā.



1

2



1

2





## Funkcija Turbo

Šī funkcija ir paredzēta gadījumā, ja Jums nepieciešams ātri uzsildīt Jūsu istabu, piemēram, kad Jūs tikko esat ieslēguši krāsni. Izvēlieties šo funkciju, krāsns darbosies ar maksimālu jaudu trīsdesmit minūšu periodā un temperatūra tiks automātiski iestatīta uz 30°C. Pēc trīsdesmit minūtēm (vai agrāk, ja veiksiet atšķirīgas atlasas no tālvadības pults), krāsns atkal atsāks darboties iepriekšējā režīmā, pirms Jūs aktivizējāt turbo funkciju.

Turiet nospiestu taustiņu TURBO (1) vismaz divas sekundes, lai aktivizētu šo funkciju. Tālvadības pults displejā Jūs redzēsiet vārdu "TURBO" (2). Iestatītās temperatūras un darba jaudas attēlojums pazudīs. Nospiediet SEND (3), lai pārsūtītu atlasi uz pcb.

Krāsns augšdaļas vadības panelī Jūs redzēsiet vārdu "Turb". Šis vārds parādīsies kopā ar istabas temperatūru un darba jaudu, kas bijusi iestatīta pirms funkcijas TURBO aktivizēšanas.

Ja vēlaties deaktivizēt šo funkciju, pirms pagājušas trīsdesmit minūtes, vēlreiz nospiediet taustiņu TURBO (1) vismaz divas sekundes. Vārds TURBO pazudīs no tālvadības pults displeja, un Jūs atkal redzēsiet iestatīto temperatūru un jaudu. Nospiediet taustiņu SEND (3), lai apstiprinātu atlasī.



## Funkcija ECONO

Funkcija ECONO ir paredzēta, lai ietaupītu naudu, un tiek izmantota gadījumos, kad vēlaties saglabāt nemainīgu istabas temperatūru. Šī funkcija ļauj pazemināt krāsns darba jaudu ik pēc 10 minūtēm, līdz tā sasniedz Jaudu 1.

Turiet nospiestu taustiņu ECONO (1) vismaz divas sekundes, lai aktivizētu šo funkciju. Tālvadības pults displejā Jūs redzēsiet vārdu "ECONO" (2). Iestatītās temperatūras un darba jaudas attēlojums pazudīs. Nospiediet SEND (3), lai pārsūtītu atlasī uz pcb. Krāsns augšdaļas vadības panelī Jūs redzēsiet vārdu "Econ". Šis vārds parādīsies kopā ar istabas temperatūru un darba jaudu, kas bijusi iestatīta pirms funkcijas ECONO aktivizēšanas.

Ja vēlaties atgriezties pie standarta funkcijas, vēlreiz nospiediet taustiņu ECONO (1) vismaz divas sekundes. Vārds ECONO pazudīs no tālvadības pults displeja, un Jūs atkal redzēsiet iestatīto temperatūru un jaudu. Nospiediet taustiņu SEND (3), lai apstiprinātu atlasī.

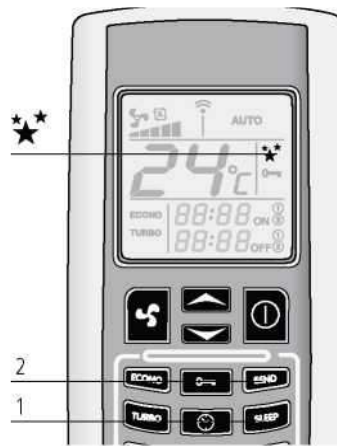


### Funkcija SLEEP (nav pieejama LCD2)

Režīms SLEEP ir vēl viena funkcija, kas paredzēta, lai ietaupītu naudu. Vienu stundu pēc tās aktivizācijas, sistēma automātiski sāk pazemināt iestatīto temperatūru par 1°C. Nospiediet taustiņu SLEEP (1) uz tālvadības pults, lai aktivizētu funkciju SLEEP. Tālvadības pults displejā Jūs redzēsiet simbolu ★★. Nospiediet taustiņu SEND (2), lai pārsūtītu Jūsu atlasīto uz krāsni.

Vadības panelis reģistrēs jaunus iestatījumus, uzrādot vārdu "SLEE" un krāsns darba jaudu.

Jūs varat deaktivizēt funkciju SLEEP, kad vien vēlaties, vienkārši vēlreiz nospiežot taustiņu SLEEP un taustiņu SEND, lai apstiprinātu Jūsu atlasīto.



**Lūdzu, ievērojiet: ja krāsns darbojas "Auto" režīmā, nav iespējams aktivizēt funkciju SLEEP.**

### Hronotermostata funkcija (pieejama tikai caur tālvadības pulti)

Ar hronotermostata funkciju Jūs varat ielānēt līdz divām automātiskām krāsns ieslēgšanām un izslēgšanām dienā. Ja vēlaties atkārtot ieslēgšanu un izslēgšanu katru dienu, tad Jums jāizmanto arī funkcija AUTO (kā izskaidrots iedaļā "Ikdienas AUTO atkārtošana").

**UZMANĪBU:** automātiskā ieslēgšana un izslēgšana jāiestata, kad tālvadības pults ir izslēgta!

**UZMANĪBU:** pat īsa strāvas pārrāvuma gadījumā Jūs zaudēsiet iestatīto automātiskās ieslēgšanas un izslēgšanas laika iestatījumu. Strāvas padevei atgriezoties, lūdzu, atkārtoti ieprogrammējiet krāsni, izmantojot tālvadības pulti!






**UZMANĪBU:** krāsns, ieslēdzoties plānotajā laikā, saglabās to pašu temperatūru, ko Jūs iestatījāt pirms tās izslēgšanas.

**UZMANĪBU:** lūdzu, ievērojiet 20 minūšu intervālu starp krāsns izslēgšanu un sekojošo ieslēgšanu. Tādā veidā vienībai būs laiks izpildīt pilnu atdzesēšanas fāzi. Gadījumā, ja šis minimālais intervāls netiks ierēķināts, krāsns neieslēgsies pēc grafika.

### 1. programma (ON1 un OFF1)

#### Automātiska ON1 ieslēgšanās

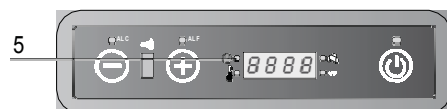
Lūdzu, veiciet sekojošo procedūru, lai iestatītu automātiskās ieslēgšanās saskaņā ar 1. programmu:

Nospiediet taustiņu  1). Tālvadības pultī Jūs redzēsiet stundas un minūtes, un mirgojošu simbolu ON1. Izmantojiet taustiņus  (2)  (3), lai izmainītu vēlamo laiku (10 minūšu intervāli). Lai ritinātu laiku ātrāk, turiet nospiežot taustiņus  (2)  (3).


Apstipriniet savu atlasīto, vēlreiz vienreiz nospiežot taustiņu .





Tagad Jūs redzēsiet iestatīto ieslēgšanas laiku tālvadības pultī. Nospiediet SEND (4), lai nosūtītu savu atlasīto uz krāsni pcb.


Vadības panelī iedegsies LED hronotermostats, norādot, ka programma ir ieslēgta (5).



### Automātiskā OFF1 izslēgšanās

Nospiediet taustiņu  (1). Tālvadības pultī Jūs redzēsiet stundas un minūtes, un mirgojošu simbolu **OFF1**.

Izmantojiet taustiņus  (2)  (3), lai izmainītu vēlamo laiku (10 minūšu intervāli). Lai ritinātu laiku ātrāk, turiet nospiežot taustiņus  (2)  (3).

Apstipriniet savu atlasi, vēlreiz vienreiz nospiežot taustiņu . Tagad Jūs redzēsiet iestatīto izslēgšanas laiku tālvadības pultī. Nospiediet SEND (4), lai nosūtītu savu atlasi uz krāsns pcb.

LED hronotermostats izslēdzas, tiklīdz automātiskā ieslēgšana un izslēgšana ir noslēgusies. Tālvadības pults vairāk neuzrāda iepriekš iestatīto laika grafiku.




### 2. programma (ON2 un OFF2)

Kā izskaidrots iepriekš, tikai ar taustiņiem ON2 un OFF2.

#### Kā atcelt jebkurus iespējamus jau iestatītos laika grafikus?

Lūdzu, veiciet sekojošo procedūru, lai atceltu jebkuru jau iestatīto laika grafiku. Šis piemērs attiecas uz automātisko 1. programmas izslēgšanu (Off 1). Procedūra ir vienāda visām programmām.

Nospiediet taustiņu, kas atbilst ieslēgšanas vai izslēgšanas laikam, ko vēlaties atcelt. Atsaucoties uz piemēru: nospiediet taustiņu  (1). Tālvadības pultī Jūs redzēsiet mirgojošas stundas un minūtes, un simbolu **OFF1**. Tagad nospiediet taustiņu "CANCEL" (2), lai atceltu automātisko laika grafiku ieslēgšanu un izslēgšanu no displeja.

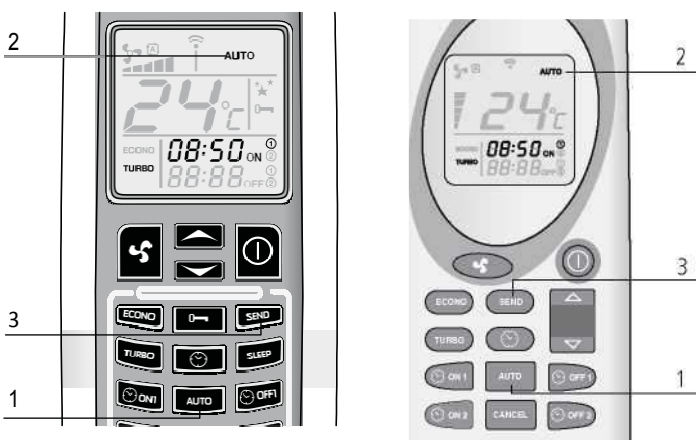


### Ikdienas AUTO atkārtošana

Izmantojot funkciju AUTO, Jūs varat atkārot Jūsu atlasīto vienreizējo automātisko ieslēgšanu un izslēgšanu katru dienu. Jums tikai vismaz divas sekundes jātur nospiežot taustiņš AUTO (1), lai aktivizētu funkciju. Tālvadības pults displejā Jūs redzēsiet vārdu **AUTO** (2). Nospiediet SEND (3), lai apstiprinātu Jūsu atlasīto un nosūtītu to uz krāsns pcb. Vadības panelī iedegsies LED hronotermostats, norādot, ka programma ir ieslēgta.

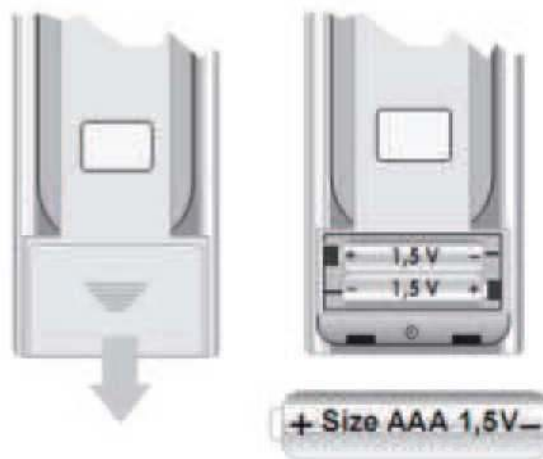
Jūs varat deaktivizēt automātisko atkārtošana, kad vien to vēlaties, vienkārši vēlreiz turot nospiežot taustiņu AUTO vismaz divas sekundes. Vārds AUTO pazudīs no displeja. Nospiediet SEND (3), lai apstiprinātu Jūsu atlasīto un nosūtītu to uz krāsns pcb.

**UZMANĪBU:** vienmēr iztīriet kurtuvi pirms automātiskās ieslēgšanas aktivizēšanas, lai izvairītos no jebkādam iespējamām izlaistām darba uzsākšanām, kas var radīt kaitējumu Jūsu krāsnij un videi.



#### 4.1 Kā nomainīt tālvadības pults baterijas?

Ja Jums jānomaina tālvadības pults baterijas, noņemiet aizmugures vāciņu, kā norādīts attēlā. Nomainiet vecās baterijas ar jaunām, ievērojot polaritāti + un -. Nepieciešamas AAA, 1,5 V baterijas.



#### 5.0 Displeja informācija

OFF

“OFF”

“OFF”: krāsns ir izslēgta vai atrodas izslēgšanas fāzē.

FAN

“FAN - ACC”

Krāsns atrodas degļa priekšsuzsildes fāzē pirms iedegšanas.

LOAD

“LOAD WOOD”

Krāsni tiek iebērtas granulas. Vadības panelī deg LED deglis.

FIRE

“FIRE ON”

Krāsns atrodas liesmu stabilizācijas fāzē (redzamas liesmas).

ON 1

“ON 1”

Krāsns atrodas ekspluatācijas fāzē ar minimālo jaudu.

ECO

“ECO”

Krāsns sasniegusi lietotāja iestatīto temperatūru un atrodas enerģijas taupīšanas fāzē. Šajā fāzē nav iespējams mainīt jaudas iestatījumus.

**Ja temperatūra ir uzstādīta uz 41°C, krāsns turpinās nepārtraukti darboties ar ieprogrammēto darba jaudu, nepārejot ekonomiskajā režīmā [ECO].**

STOP

“STOP FIRE”

Krāsns atrodas tvertnes pašattīrīšanas fāzē; dūmu novadītājs darbojas ar maksimālu ātrumu, bet granulu iekrāvējs ar minimālu ātrumu.

ATTE

ATTE

Jūs redzēsiet šos burtus, kad mēģināsiat ieslēgt krāsni, kad tā atrodas atdzesēšanas ciklā.

Uzgaidiet, līdz atdzesēšanas fāze ir noslēgusies, pirms turpināt jaunu ieslēgšanu.

## 5.1. Brīdinājuma kodi

COOL

### COOL FIRE

Pat ļoti īsa strāvas pārrāvuma gadījumā krāsns izslēdzas.

Tiklīdz elektroapgāde ir atjaunojusies, krāsns uzsāks atdzesēšanas ciklu, un displejā parādīsies vārds "Cool fire". Noslēdzoties atdzesēšanas ciklam, krāsns atkal uzsāks darbību.

PIEZĪME: Ja Jūsu krāsns aprīkota ar tālvadības pultī un noticis strāvas pārrāvums, atcerieties atkārtoti ieprogrammēt ieslēgšanas un izslēgšanas laikus. Strāvas pārrāvuma gadījumā krāsns zaudēs visus iepriekšējos laika iestatījumus.

**Elektroapgādei atjaunojoties, uz tālvadības pults nospiediet taustiņu SEND, lai atkārtoti nosūtītu automātisko programmu, ko iepriekš iestatījāt krāsnij.**

SERV

### SERV

Brīdinājums "Serv" displejā nozīmē, ka krāsns sasniegusi 900 darba stundas. Lūdzu, sazinieties ar pilnvaroto tehnisko servisu, lai vienotos par papildu tehnisko apkalpošanu.

ACC

### BRĪDINĀJUMS NO ACC: IEKURINĀŠANA NAV IZDEVUSIES

Šis brīdinājums parādās, kad iekurināšanai paredzētais laiks (aptuveni 15 minūtes) ir pagājis un dūmu temperatūra vēl joprojām ir pārāk zema. Tas var parādīties arī gadījumā, kad ir pārāk maz granulū, lai iekurinātu vienību. Nospiediet On/Off taustiņu vadības panelī, lai atiestatītu brīdinājumu. Uzgaidiet, līdz atdzesēšanas fāze ir noslēgusies, un vēlreiz ieslēdziet iekārtu.

FIRE

### BRĪDINĀJUMS NO FIRE

Šis brīdinājums parādās gadījumā, kad krāsns izslēdzas darba fāzes laikā (piemēram, ja granulū tvertnē nav granulū). Displejā Jūs redzēsiet uzrakstu "Alarm No fire". Vadības panelī nospiediet taustiņu On/Off, lai atiestatītu brīdinājumu. Uzgaidiet, līdz atdzesēšanas fāze ir noslēgusies, iztīriet kurtuvi un vēlreiz ieslēdziet iekārtu.

FAN

### BRĪDINĀJUMS FAN FAIL

Šis brīdinājums parādās gadījumā, ka dūmu novadītājs ir salūzis vai pcb nevar noteikt dūmu izvades ventilatora ātrumu. Šajā gadījumā nospiediet taustiņu On/Off, lai atiestatītu brīdinājumu, un sazinieties ar tehnisko palīdzību.

FUMI

### BRĪDINĀJUMS SOND FUMI

Šis brīdinājums parādās gadījumā, kad dūmu temperatūras sensors ir salūzis vai nav pievienots. Displejā Jūs redzēsiet vārdus Alarm Son fumi. Šajā gadījumā nospiediet taustiņu On/Off, lai atiestatītu brīdinājumu, un sazinieties ar tehnisko palīdzību.

DEP

### BRĪDINĀJUMS DEP SIC FAIL

Par šo brīdinājumu signalizē LED gaismas ALF un ALC, mirgojot uz vadības paneļa.

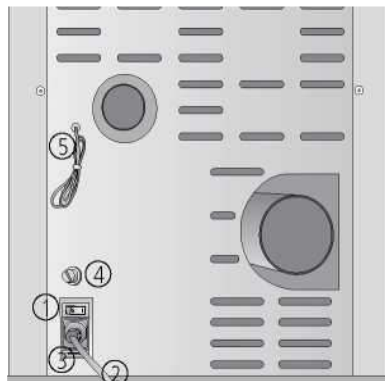
Tas norāda uz diviem iespējamiem iemesliem: aizsprostojumu dūmvadā vai iespējamo krāsns pārkaršanu.

Abos gadījumos motors-reduktors, kas noslogo bezgalīgo skrūvi, pārstāj darboties, un krāsns izslēdzas.

Nospiediet taustiņu On/Off, lai atiestatītu brīdinājumu. Pārbaudiet iespējamo manuālās termostata atiestatīšanas aktivizāciju krāsns aizmugurējā daļā (4). Atskrūvējiet aizsargvāciņu un nospiediet taustiņu.

Gadījumā, ja problēma atkārtojas vairāk par vienu reizi, lūdzu, sazinieties ar tehnisko palīdzību.

1. Iekurināšanas poga
2. Elektropadeves kabelis
3. Drošinātājs F4AL250V
4. Termostata atiestatīšanas poga
5. Apkārtējās vides zonde



## 6. Tīrīšana un uzturēšana

Pirms jebkādu krāsns uzturēšanas vai tīrīšanas operāciju uzsākšanas, ievērojiet sekojošos piesardzības pasākumus:

- Pārliecinieties, ka visas krāsns daļas ir aukstas.
- Pārliecinieties, ka pelni ir pilnīgi auksti.
- Pārliecinieties, ka galvenais slēdzis ir "OFF" pozīcijā (izslēgts).
- Pārliecinieties, ka kontaktdakša ir izvilкта no rozetes, lai izvairītos no nejauša kontakta.
- Kad uzturēšanas fāze ir noslēgusies, pārbaudiet, vai viss atrodas tādā pašā pozīcijā, kā pirms iejaukšanās (kurtuve ir novietota pareizi).



***Rūpīgi ievērojiet sekojošos tīrīšanas norādījumus. Šo norādījumu neievērošana var radīt krāsns darbības traucējumus.***

### 6.1. Kā tīrīt sadegšanas kameru (vienreiz mēnesī)?

Kad krāsns ir auksta, lūdzu, veiciet sekojošo procedūru:

Izņemiet sviru, kad durvis ir aizvērtas.

Turpiniet vilkt un grūst skrāpi 5-6 reizes, lai iztīrītu caurules.

Kad esat iztīrījuši caurules, turiet sviru skrāpi, lai sadegšanas kameras iekšdurvju izņemšana būtu vieglāka.

1. att.



- Atveriet durtiņas un izņemiet kurtuvi un pelnu tvertni (1. att.).
- Izņemiet augšējo liesmas aizsargplāksni, ievērojot procedūru, kas aprakstīta iedaļā 6.8.



2. att.



3. att.



4. att.



5. att.

Izņemiet ārējās ugunsdrošās starpsienas. Vienkārši izņemiet tās negrozot. Ja nepieciešams, izmantojiet skrūvgriezi vai līdzīgu rīku. (2.-3.-4. att.). Izņemiet sadegšanas kameras centrālo starpsieni. (5. att.).



6. att.



Piet. 6.1



Piet. 6.2

Demontējiet iekšējo sānu starpsienu stiprinājumu ar skrūvgriezi punktā, kas norādīts 6. - 6.1- 6.2 attēlos.

Izņemiet sadegšanas kameras apakšdaļu, izmantojot skrūvgriezi un sākot noteikti no labās puses (7.-8.-9. attēls).



7. att.



8. att.



9. att.

Izmantojiet putekļu sūcēju, lai iztīrītu sadegšanas kameras iekšējo daļu no pelnu atliekām (10. att.).



10. att.



### 6.3 Virsmu tīrīšana

Lai tīrītu virsmas, izmantojiet ar ūdeni vai ar ūdeni un neitrālu mazgāšanas līdzekli samitrinātu drānu.



**Agresīvu mazgāšanas līdzekļu vai atšķaidītāju izmantošana var bojāt krāsns virsmu. Pirms jebkura mazgāšanas līdzekļa izmantošanas ieteicams to pārbaudīt uz neliela laukuma nemanāmā vietā vai sazināties ar Pilnvarotās palīdzības centru, lai iegūtu informāciju par produktu.**

### 6.4 Metālisko daļu tīrīšana

Lai tīrītu krāsns metāliskās daļas, izmantojiet mīkstu, ūdenī samitrinātu drānu.

Nekad netīriet metāliskās daļas ar alkoholu, atšķaidītājiem, benzīnu, acetonu vai citām attaukojošām vielām. Ja šādas vielas ir izmantotas, mūsu uzņēmums atbrīvo sevi no jebkādas atbildības.

Nepareiza krāsns izmantošana var izraisīt iespējamās metālisko daļu krāsu variācijas.



#### **UZMANĪBU!**

**Svarīgi katru dienu tīrīt kurtuvi un pelnu kasti.**

**Neveicot tīrīšanu, var kavēt krāsns darba uzsākšanu, nodarot bojājumus pašai krāsnij un videi (iespējamā nesadedzinātā materiāla un kvēpu emisija).**

**Aizliegts atkārtoti izmantot granulas, kas, iespējams, palikušas kurtuvē darba uzsākšanas neiespējamības dēļ.**

### 6.5 Kurtuves un kurtuves atbalsta tīrīšana

Kad liesmām parādās sarkana krāsa vai tās liekas vājas un tās pavada melni dūmi, tas nozīmē, ka uzkrājušies pelni vai katlakmens, kas kavē pareizu krāsns funkcionēšanu, un tie ir jālikvidē (11. att). Katru dienu izņemiet kurtuvi, vienkārši paceļot to no tās iedobuma; tad iztīriet pelnus un iespējamo katlakmeni, pievēršot īpašu uzmanību caurumiņu iztīrīšanai, izmantojot smailu instrumentu (nav iekļauts krāsns komplektācijā). Šī darbība ir īpaši nepieciešama pirms iedegšanas vairāku sākotnējo reizu laikā un īpaši nozīmīga, ja izmantotās granulas atšķiras no mūsu uzņēmuma piedāvātajām. Šīs darbības biežumu nosaka tas, cik bieži krāsns tiek izmantota un kādas granulas tiek izvēlētas.

Vēlams pārbaudīt arī kurtuves atbalstu, ar putekļu sūcēju iztīrot iespējamus pelnu atlikumus.



11. att.: kurtuves tīrīšana

### 6.6 Keramiskā pārklājuma tīrīšana (ja nodrošināts)

Keramiskās flīzes jānotīra ar mīkstu, sausu drānu pirms mitras drānas izmantošanas. Izmantojiet tikai neitrālus un delikātus mazgāšanas līdzekļus.

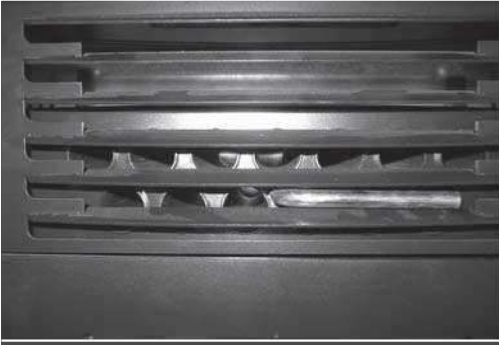


**UZMANĪBU: KERAMISKĀS DETAĻAS IR ĻOTI KARSTAS!!!**

## 6.7 Ikdienas tīrīšana ar skrāpi (ja nodrošināta)

Kad krāsns ir izslēgta un atdzesēta, aktivizējiet skrāpi siltuma apmaiņas kanālos, 5-6 reizes velkot atpakaļ un grūžot uz priekšu sviru, kas atrodas starp priekšējo režģi, pa kuru izplūst apkārtējās vides gaiss.

- Grūdiet skrāpi krāsns virzienā ar aizvērtām durvīm (12. att.).
- Velciet skrāpi uz āru ar aizvērtām durvīm (13. att.).



12. att.: deaktivizēts skrāpis



13. att.: aktivizēts skrāpis

## 6.8 Liesmas aizsargplāksnes tīrīšana

Noņemiet ugunsdrošo plāksni, ievērojot instrukcijas, kas norādītas attēlos (14.-15.-16.-17. att.).

Izmantojiet putekļu sūcēju, lai iztīrītu augšējo daļu no pelnu nosēdumiem. Kad tas ir izdarīts, uzstādiet ugunsdrošo plāksni, pārliecinoties, ka 3 atbalsta āķi ir novietoti pareizi.



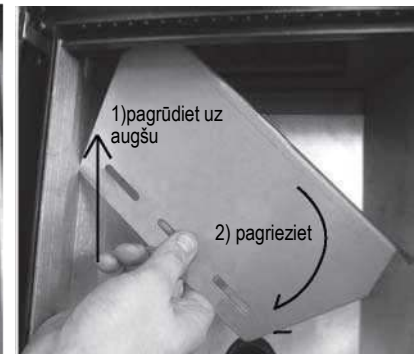
14. att.: Paceliet ugunsdrošo plāksni



15. att.: Paceliet ugunsdrošo plāksni



16. att.: Pagrieziet ugunsdrošo plāksni



17. att.: Noņemiet ugunsdrošo plāksni

## 6.9 Pelnu kaste

Atveriet durtiņas un izņemiet pelnu kasti. Izmantojiet putekļu sūcēju, lai likvidētu visus iekšpusē esošos pelnus.

Šī darbība jāveic ar pietiekamu regularitāti atkarībā no izmantoto granulu kvalitātes (18.-19. att).



18.-19. att: pelnu kastes tīrīšana

## 6.10 Stikla tīrīšana

Stikls ir pašattīrošs, tādējādi, krāsnij darbojoties, tā virzienā tiek pūsta gaisa plūsma, lai likvidētu pelnus un netīrumus; taču pēc vairākām stundām pastāv pelēcīgas patinas formēšanās iespēja, kura ir jānotīra nākamajā reizē, kad krāsns būs izslēgta. Tas, cik netīrs kļūs stikls, ir atkarīgs no izmantoto granulu kvalitātes un daudzuma.

Stikla tīrīšana jāveic, kad krāsns ir auksta, ar produktiem, kurus rekomendē un kurus ir pārbaudījis mūsu uzņēmums.

Veicot šo darbību, vienmēr pārliecinieties, vai pelēkā blīve ap stiklu ir labā stāvoklī; neveicot šī blīvslēga efektivitātes pārbaudi, var tikt ietekmēta krāsns funkcionalitāte. Sliktas kvalitātes granulas jebkurā gadījumā padara stiklu netīru.

***UZMANĪBU! Ja stikls ir saplīsis, nemēģiniet iekurināt krāsni.***

## 6.11 Attīrīšanas sistēmas tīrīšana

Līdz tiek iegūta saprātīga pieredze par darba apstākļiem, ieteicams veikt šo apkopi vismaz vienreiz mēnesī.

- Atvienojiet elektrokabeli;
- Noņemiet vāku no T-savienojuma un turpiniet tīrīt kanālus. Ja nepieciešams, vismaz pāris pirmās reizes pieaiciniet kvalificētu personālu;
- Uzmanīgi iztīriet dūmu izvades sistēmu: lai to izdarītu, sazinieties ar profesionālu skursteņslauķi;
- Vienreiz gadā notīriet putekļus, zirnekļu tīklus u. c. no zonas zem iekšējiem nosedzošajiem paneļiem, veicot īpašu uzmanību ventilatoriem.

## 6.12 Ventilatoru tīrīšana

Krāsns ir aprīkota ar ventilatoriem (apkārtējās vides un dūmu), kas atrodas krāsns aizmugurējā daļā un apakšdaļā.

Iespējamie putekļu vai pelnu nosēdumi uz ventilatora asmeņiem var izraisīt ventilatoru nelīdzsvarotību, radot trokšņainu izpildi. Tādēļ svarīgi notīrīt ventilatorus vismaz vienreiz gadā.

Tā kā minētā darbība ietver vairāku krāsns sastāvdaļu demontāžu, ventilatori jātīra tikai mūsu Tehniskās palīdzības centra pārstāvim.

## 6.13 Sezonas noslēguma tīrīšana

Sezonas beigās, kad krāsns kādu laiku netiks izmantota, ieteicams veikt vispārēju un vispārīgu tīrīšanu:

- Izņemiet visas granulas no konteineru un gliemežpadevja;
- Rūpīgi iztīriet kurtuvi, kurtuves atbalstu, sadegšanas kameru un pelnu kasti.

Kad iepriekšējie punkti ir tikuši ievēroti, tas tikai nozīmē, ka krāsns stāvoklis ir pārbaudīts. Pilnībā jāiztīra dūmu izvades caurule un jāpārbauda tvertnes stāvoklis. Ja nepieciešams, pasūtiet jaunu no mūsu Pilnvarotā palīdzības centra. Ja nepieciešams, ieeļļojiet durtiņu eņģes un rokturi. Tāpat pārbaudiet keramisko šķiedru virvi stikla tuvumā, uz durtiņu iekšējās sienas; ja tā ir nolietojusies vai pārāk sausa, pasūtiet jaunu no Pilnvarotā palīdzības centra.

## 7.0 Elementu nomaiņa

### 7.1 Stikla nomaiņa

Krāsns ir aprīkota ar 4 mm biezu keramisko stiklu, kas ir izturīgs pret 750°C termālo šoku; stikls var saplīst tikai no ievērojama trieciena vai neatbilstoša izmantojuma dēļ.

Necērtiet durtiņas un nesitiet stiklu.

Saplīšanas gadījumā nomainiet stiklu tikai ar oriģinālu rezerves daļu, ko nodrošina Pilnvarotais palīdzības centrs.

## 8.0 Ikgadējā Pilnvarotā palīdzības centra apkope

Sekojošās darbības Pilnvarotais palīdzības centrs ieplāno katru gadu, un tās ir jāveic, lai pārliecinātos, ka produkts joprojām ir efektīvs un nodrošina drošu darbību.

- Uzmanīga sadegšanas kameras tīrīšana;
- Dūmu aizvadīšanas kanālu tīrīšana un pārbaude;
- Blīvslēga blīvju pārbaude;
- Mehānismu un kustīgo daļu (motori un ventilatori) tīrīšana;
- Elektrisko sastāvdaļu un elektronisko komponentu pārbaude.

### 8.1 Darbības, kas jāveic katru sezonu pirms pirmās iekurināšanas

- Vispārīgā iekšējā un ārējā tīrīšana;
- Uzmanīga siltumapmaiņas cauruļu tīrīšana;
- Uzmanīga tīģeļa un relatīvās kavitātes tīrīšana un dezinkrustācija;
- Motoru tīrīšana, mehānismu darbības un stiprinājumu pārbaude;
- Dūmu kanālu tīrīšana (cauruļu blīvslēgu nomaiņa) un dūmu novadītāja ventilatora kavitāte;
- Silikona caurules, kas savienota ar spiediena slēdži, tīrīšana;
- Iekurināšanas rezistora kavitātes tīrīšana, pārbaude un dezinkrustācija, veicot nomaiņu, ja nepieciešams;
- Sinoptiskā paneļa tīrīšana/pārbaude;
- Elektrokabeļu, savienojumu un elektropadeves kabeļa vizuālā pārbaude;
- Granulu konteinera tīrīšana un darbības pārbaude ar gliemežpadevja reduktordzinēju;
- Durvju blīvju nomaiņa;
- Funkcionālais novērtējums, gliemežpadevja ielāde, iekurināšana, 10 min ilga darbība un izslēgšana.

