



Centrometal d.o.o. - Glavna 12, 40306 Macinec, Croatia, tel: +385 40 372 600, fax: +385 40 372 611

## TEHNIČKE UPUTE

za montažu, upotrebu i održavanje  
toplozračnog ugradbenog kamina  
za loženje drvenim peletima



(dodata oprema:  
daljinski upravljač)

# CentroPelet Z13

Pažljivo pročitajte mjere opreza i ispravno slijedite postupak

## OPREZ !!!



**Prije instaliranja peći nazovite ovlaštenog servisera tvrtke Centrometal d.o.o. kako bi proanalizirali potrebe prvog puštanja peći u pogon.**

- U slučaju oštećenja ili lošeg rada peći obratite se ovlaštenom serviseru; Peć sadrži dijelove koji moraju biti održavani od strane ovlaštenog servisera.
- Peć je uređaj za grijanje, neki dijelovi mogu doseći vrlo visoke temperature, svaki kontakt bez odgovarajuće zaštite može izazvati različite stupnje opeklini. Posebnu pozornost обратите на djecu.
- Ako želite premjestiti peć, pozovite osobu ovlaštenu od strane tvrtke Centrometal d.o.o za ugradnju, puštanje u pogon i održavanje ove peći.
- Nemojte stavljati prste i druge predmete u prorene za izlaz toplog zraka. Unutar uređaja nalazi se ventilator koji postiže velike brzine te bi mogao prouzročiti ozbiljne ozljede, posebnu pozornost обратите na djecu.
- Nemojte stajati izloženi duže vrijeme ispred protoka toplog zraka. Izravno i dugotrajno izlaganje toplog zraku moglo bi biti opasno za zdravlje, posebnu pozornost обратите djecu, starije i bolesne osobe.
- **Ako peć ne funkcioniira kako treba, isključite glavni prekidač sa stražnje strane peći, te pozovite ovlaštenog servisera tvrtke Centrometal. Nastavak korištenja uređaja u takvom stanju može prouzročiti požar.**

## OPREZ !!!

- Za vrijeme ugradnje peći, držite djecu podalje od radnog područja kako bi se izbjegle nepredviđene nesreće.
- Nemojte prekrivati ili blokirati prolaze toplog zraka na tijelu peći ili prekrivati prolaze toplog zraka smještene na gornjoj strani peći. Nepridržavanje ovog pravila može dovesti do požara.
- Nemojte koristiti peć u prostorijama gdje se nalaze precizni alati i mjerni uređaji te umjetnine. Moguće je znatno padanje kvalitete tih uređaja i alata te umjetnina.
- Ne izlažite biljke i životinje izravno na protok toplog zraka oko peći. Dugotrajno izlaganje protoku toplog zraka može prouzročiti negativne učinke na biljke i životinje.
- Povremeno prozračite prostoriju tijekom korištenja uređaja.  
Nedovoljna ventilacija može dovesti do nedostatka kisika u prostoriji.
- Ne dovodite peć u kontakt s vodom. Električna izolacija se može oštetiti, a posljedica može biti električni udar te oštećenja zbog visokih temperatura.
- Provjerite uvjete za ugradnju peći radi eventualnih oštećenja koja mogu prouzročiti probleme u radu.  
Nakon što peć odradi 900 radnih sati, na donjem zaslonu će se ispisati poruka "SERV" te je potrebno kontaktirati ovlaštenog servisera.
- Ne koristiti zapaljive plinove u blizini peći.
- Ukoliko nećete koristiti peć duže vrijeme, isključite glavni prekidač sa stražnje strane peći te izvucite kabel za napajanje.
- Mi smo probno provjerili rad svih naših peći.

# Standardi i izjave sukladnosti

## Zakonodavstvo:

- Izjavljujemo da je peć u skladu s sljedećim standardima Europske direktive CE oznake
- 89/336/EEC i 2004/108 EC (EMC direktiva) i niz izmjena i dopuna
- 2006/95/EEC (niskonaponska direktiva) s nizom izmjena i dopuna
- 2006/42/EEC (strojna direktiva).
- 89/106/EEC (građevinski proizvodi).
- Instalacija i ugradnja uređaja mora biti u skladu sa lokalnim, nacionalnim i europskim zakonima i standardima.
- EN 60335-1 - EN 50165 - EN 50366 - EN 55014-1 - EN 61000-3-2 - EN 61000-3-3 - EN 14785.

## Odgovornost:

- Proizvođač ne prihvata bilo kakvu izravnu, neizravnu, prekršajnu ili kaznenu odgovornost zbog:
- Slabog održavanja
  - Nepoštivanja uputa koje se nalaze u priručnicima
  - Korištenja u nesuglasnosti s sigurnosnim smjernicama
  - instalacije u nesukladnosti s standardima koji su na snazi u toj zemlji
  - ugradnje od strane nekvalificiranih i neobučenih osoba
  - Za izmjene i popravke nije odgovoran proizvođač
  - Korištenja neoriginalnih zamjenskih dijelova.
  - Nepredvidljivih događaja
  - Uporabe peleta koji nisu odobreni od strane proizvođača.

# Ugradnja peći

## Dimnjak:

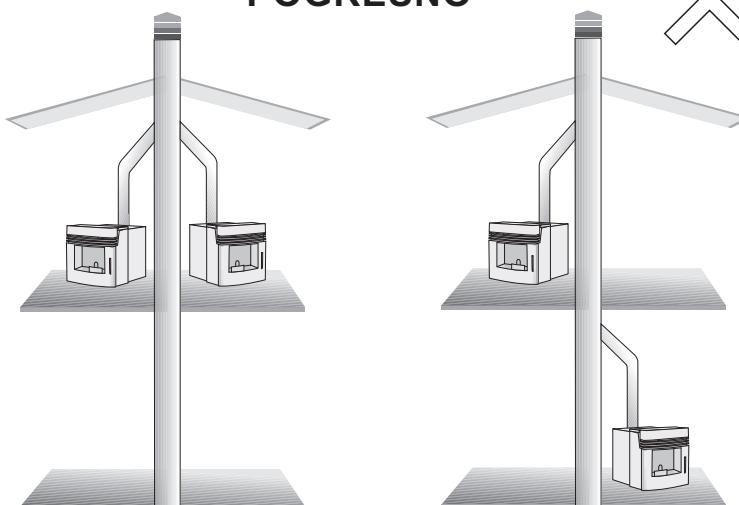
Dimnjak mora ispunjavati sljedeće uvjete:

- Niti jedan drugi tip kamina, peći, kotla ili nape ne smije biti priključen (slika 1).
- Mora biti smješten na adekvatnoj udaljenosti od zapaljivih i eksplozivnih materijala u smislu zračnog prostora ili odgovarajuće izolacije.

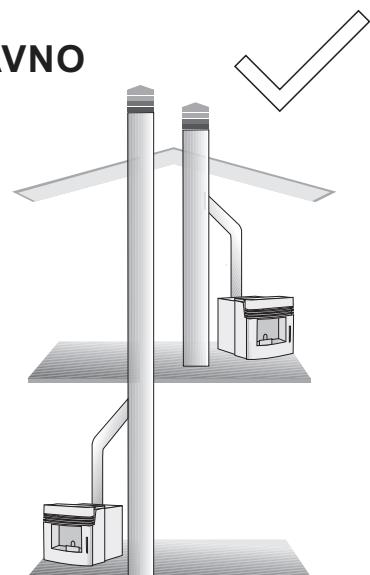
- Unutarnji dio mora biti glatki, po mogućnosti kružni: kvadratni ili pravokutni kutovi moraju imati zaobljene kutove s radijusom ne manjim od 20 mm, zidovi stjenke trebaju biti što je više moguće glatki bez uskih dijelova (suženja) i nepravilnih krivulja s odstupanjima od gornje osi ne više od 45°C.

**Slika 1.** Načini priključenja na dimnjak

### POGREŠNO



### ISPRAVNO

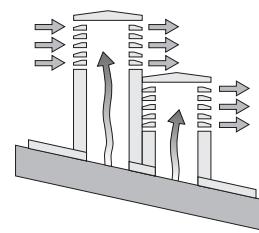


## Ugradnja peći

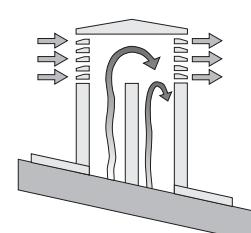
- Svaki uređaj mora imati svoj vlastiti dimnjak promjera većeg ili jednakog promjeru na izlazu dima iz peći te visine koja nije manja od minimalne propisane visine.
- Nikada se ne smiju koristiti dvije peći, kamin i peć, peć i kuhijska peć na drva, te slično u istoj prostoriji iz razloga što bi propuh zraka jednog uređaja mogao smetati propuhu zraka drugog uređaja.
- Ventilacijski otvori koji mogu smanjiti atmosferski tlak u prostoru gdje je peć instalirana nisu dopušteni.
- Zabranjeno je napraviti fiksne ili montažne otvore u dimnjaku za spajanje uređaja za koje dimnjak tvornički nije namijenjen.
- Zabranjena je montaža ili povlačenje cijevi za dovod zraka ili cijevi za električne sisteme kroz dimnjak bez obzira na veličinu tih cijevi.
- Preporučeno je da dimnjak bude izведен na način da ima komoru za skupljanje čvrstih čestica i kondenzacije smještenu ispod razine revizijskog otvora tako da je omogućeno jednostavno otvaranje i čišćenje kroz vrata revizijskog otvora. Vrata revizijskog otvora moraju zračno brtvti kada su zatvorena.
- Kada se koristi dimnjak sa paralelnim izlazima preporuka je da jedan od otvora bude viši za jedan element dimnjaka.
- Cijev dimnjaka ne smije prolaziti kroz zapaljive dijelove.
- Vrh dimnjaka mora biti tako pozicioniran da garantira nesmetan prolaz dima, te se mora nalaziti podalje od odvodnih sustava za kišu. U slučaju više dimnjaka različitih visina moraju biti odvojeni kao prema slici 2.
- Vrh dimnjaka mora biti otporan na vjetar.
- Eventualne građevine ili druge prepreke koje su više od vrha dimnjaka nesmiju biti preblizu dimnjaka

**Slika 2.** Pravilna postava dimnjaka

### ISPRAVNO



### NEISPRAVNO



### Vrh dimnjaka:

Vrh dimnjaka mora ispunjavati sljedeće uvjete:

- Mora imati jednak promjer i unutarnji oblik dimnjaka.
- Mora imati korisni izlazni promjer ne manji od dvostrukog promjera dimovodne cijevi.
- Vrh dimnjaka na krovu mora biti obložen ciglama i/ili crijeponom, te uvijek mora biti dobro izoliran.
- Mora biti izgrađen da bi zaštitio od kiše, snijega te ostalih stvari koje bi mogle upasti u dimnjak te da izlaz dima nije sputan zbog vjetra.

# Pozicioniranje

## Odvod dima:

Sustav odvoda dima mora biti namijenjen samo za jednu peć (ne smije se kombinirati dimnjak s ostalim pećima).

Odvod dima se odvija kroz cijev 8 cm promjera na stražnjem dijelu peći.

Obavezno se mora ugraditi T-komad sa poklopcom u koji se može skupljati kondenzacija. Poklopac T-komada se mora dati skinuti radi čišćenja i pražnjenja kondenzata.

Odvod dima iz peći mora biti povezan s vanjskom okolinom preko čelične ili crne cijevi bez prepreka (cijev mora izdržati temperaturu do 450°C). Cijevi moraju biti hermetički zatvorene tj. zabrtvljene.

Da bi se cijevi hermetički zatvorile (zabrvile) potrebno je koristiti materijale koji mogu izdržati do 300°C (silikon ili kit za visoke temperature).

Horizontalni dijelovi mogu biti dugi i do 2 m, te je moguće imati i do 3 promjena smjera od 90°.

Ukoliko se dimovodna cijev ne spaja u dimnjak, mora biti postavljena okomito i minimalne dužine 1,5 m. Također mora biti propisno zabrtvljena i pričvršćena te mora imati ugrađenu zaštitu od vjetra (slika 3). Vertikalni kanal može biti unutar ili izvan prostorije. Ako se nalazi izvan prostorije tada mora biti izoliran (slika 4). Ukoliko je postavljen umetak u dimnjak, mora biti certificiran za kruto gorivo, a ako je promjera većeg od 150 mm potrebno je umetnuti cijev i brtvu dimovodne cijevi i zidanih dijelova oplate.

Mora biti omogućen uvid u sve dijelove dimovodne cijevi. Ako je cijev fiksna, mora imati otvor za pregled i čišćenje.

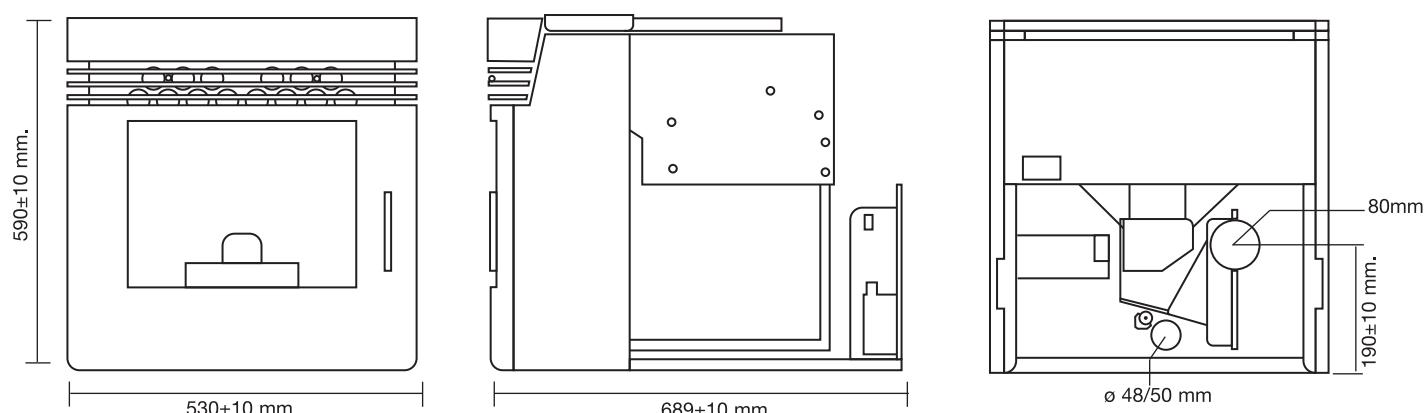
## Vanjski dovod zraka:

Peć mora uvijek biti opremljena svježim zrakom kako bi se omogućilo normalno izgaranje u ložištu.

- Budite sigurni da je prostorija u kojoj se nalazi peć dovoljno prozračna tj. da ima dobru ventilaciju te ako je potrebno, ugradite otvor za svježi zrak izvana s minimalnim promjerom 50 mm.
- Vanjski dovod zraka mora biti spojen na peć i pozicioniran nesmetano u peć tako da se ne smanjuje promjer od 50mm. Otvor mora biti zaštićen mrežicom tako da ništa ne može ući u cijev.
- Dovod zraka također može biti spojen s nekom drugom prostorijom na način da se osigura stalna prisutnost zraka.
- Prisutnost drugih uređaja koji se nalaze u blizini peći ne smiju stvoriti niži tlak od vanjskog tlaka zraka.
- U susjednim prostorijama fiksni zračni otvori moraju biti izvedeni na način na koji je to prethodno opisano.

**Susjedni prostori ne smiju biti korišteni kao garaže ili biti bez ventilacije kao ni prostori koji se koriste za aktivnosti u kojima ima vatre.**

## Dimenzije



## Pozicioniranje

Peć je opremljena s električnim kablom za spajanje u utičnicu 230V, 50Hz po mogućnosti sa termalno-magnetskim prekidačem.

Varijacije u naponu veće od 10% mogu ugroziti peć (ako već nije prisutna, odgovarajuća diferencijalna sklopka mora biti osigurana)

Električni sustav mora biti u skladu s normama; Električni kabel mora biti odgovarajućeg presjeka za tu moć uređaja.

Peć se mora nalaziti potpuno na podu. Provjerite koju težinu može podnijeti pod.

Peć se u dnevni boravak postavlja na način da se najprikladnije mogu zagrijati svi dijelovi boravka. Prije odlučivanja gdje će te smjestiti peć imajte na umu:

- Da zrak koji se koristi za izgaranje ne smije dolaziti iz prostorije u kojoj nema ventilacije ili izmjene zraka, već zrak mora dolaziti s prostora koji je izložen svježem zraku ili izvana.
- Peć ne smije biti instalirana u spavaćoj sobi.
- Poželjno je da ugradite peć u veliku središnju prostoriju u kući kako bi se osigurala maksimalna cirkulacija topline.
- Priklučak u struju je obavezan (ako kabel peći nije dovoljno dugačak, koristite produžni kabel).

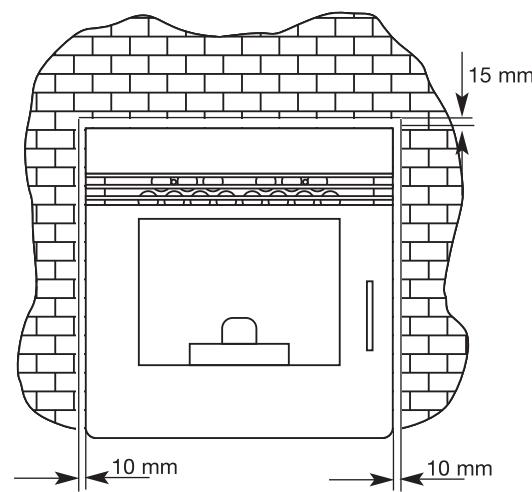
### Sigurnosne udaljenosti:

Peć mora biti ugrađena na način da se poštuju sljedeći sigurnosni uvjeti:

- Minimalna udaljenost sa strane mora biti 10mm i 15mm od vrha (slika 4).
- Lako zapaljivi materijali ne smiju biti postavljeni manje od 80 cm ispred peći.
- Ne postavljajte predmete načinjene od zapaljivih materijala ili predmete koji mogu ugroziti rad peći bliže od sigurnosnih udaljenosti
- Osim toga, poželjno je držati sve elemente zapaljivih i lako zapaljivih materijala izvan područja zračenja peći, kao što su grede, drveni namještaj, zavjese zapaljive tekućine itd. najmanje 1 metar od područja zračenja.

- U slučaju doticaja s drvenim zidovima, potrebno je izolirati dimovodnu cijev keramičkim vlknima ili sličnim materijalima istih karakteristika.

**Slika 4. Minimalna udaljenost od zida**

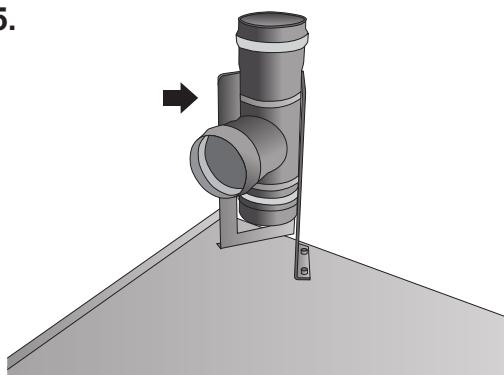


# Instalacija

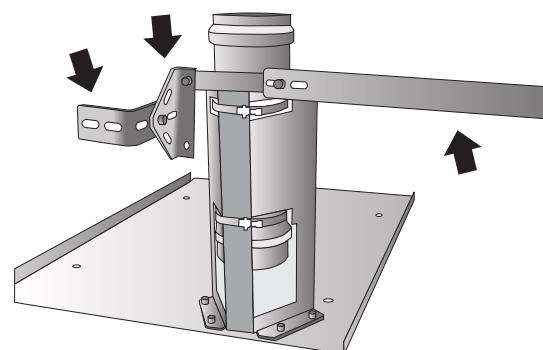
Pratite sljedeću proceduru za ugradnju ugradbenog kamina:

- Postavite "T-komad" na nosač (slika 5.)
- Postavite ploču za pričvršćavanje (slika 6.) na podlogu dimnjaka. Pričvrstite ploču s 4 vijka. Podloga dimnjaka mora biti potpuno ravna.
- Pričvrstite držače dimovodnih cijevi na zid sa stražnje strane (slika 7.)
- Postavite dimovodnu cijev (slika 8.)
- Postavite cijev dovoda svježeg zraka.
- Podmažite spojeve cijevi koristeći sredstvo za podmazivanje namijenjeno za visoke temperature. Ovo će vam pomoći da lakše skinete peć sa dimnjaka tijekom održavanja.
- Spojite osjetnik temperature prostorije tako da nije izložen direktnoj vrućini kod peći.
- Spojite upravljačku jedinicu s ekransom (PCB) te razvucite kabel do utičnice.
- Uključite peć (ON) na glavnom prekidaču sa stražnje strane peći.
- Oprezno pogurnite peć na ploču za pričvršćavanje sve dok ne dostigne pravilni položaj (slika. 9).

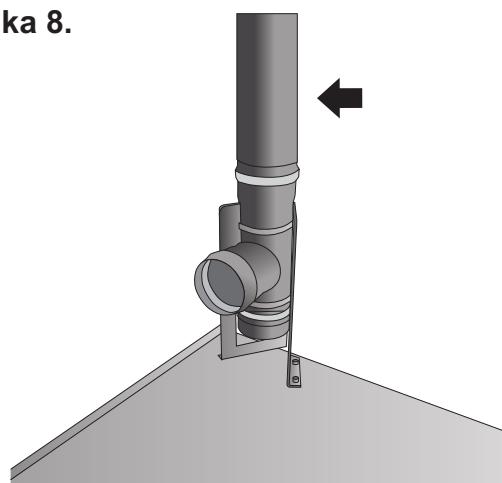
**Slika 5.**



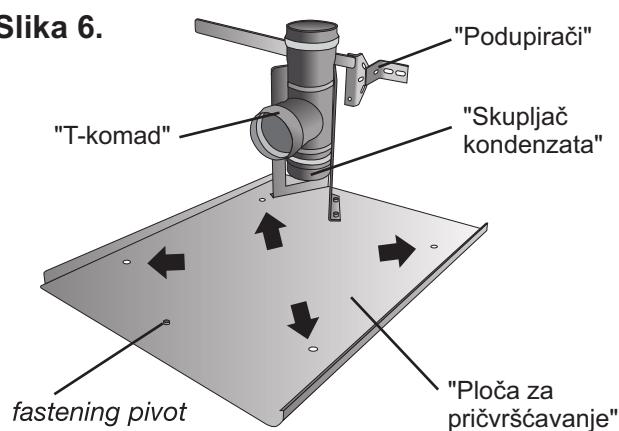
**Slika 7.**



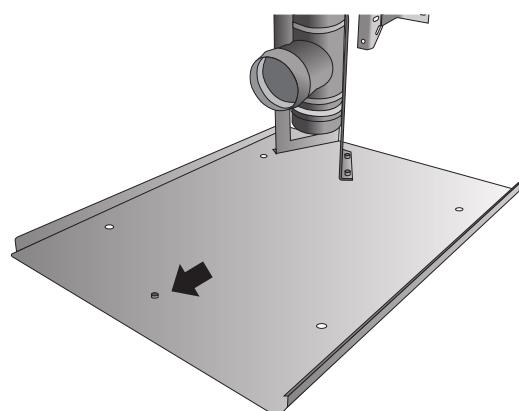
**Slika 8.**



**Slika 6.**



**Slika 9.**

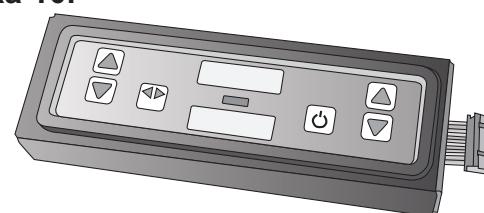


## Spajanje i postavljanje ekrana

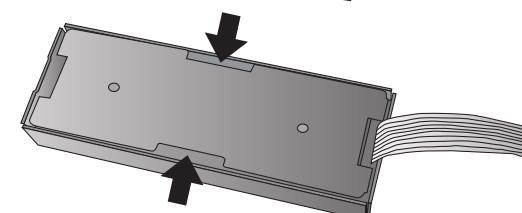
Pratite sljedeću proceduru za postavljanje ekrana:

- Otpakirajte ecran (slika 10.)
- Pomoću odvijača skinite podlogu držača ekrana (slika 11,12.).
- Postavite i pričvrstite držač ekrana na željeno mjesto koristeći dva vijka.
- Ako vam bolje odgovara da izlaz kabela ide sa suprotne strane, izvucite cijeli kabel te ga provucite kroz rupu na suprotnoj strani držača.
- Postavite ecran na držač (slika 14.)

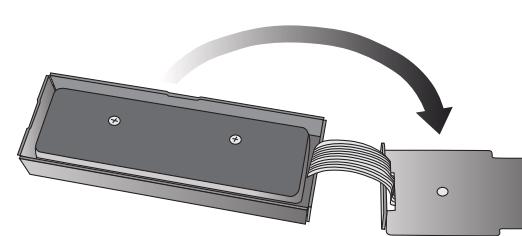
**Slika 10.**



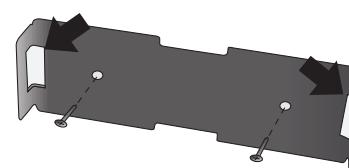
**Slika 11.**



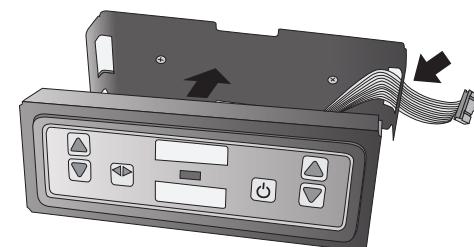
**Slika 12.**



**Slika 13.**



**Slika 14.**



## Paljenje

- Prije paljenja peći, pažljivo pročitajte upute za upotrebu i montažu.
- Uklonite sve dijelove iz pelet spremnika koji su stavljeni kod pakiranja, te osigurajte da je spremnik peleta osiguran od mogućih stranih tijela.
- Odmotajte senzor prostorije koji se nalazi na stražnjem dijelu peći, pazeći da ga ne postavite na tople dijelove peći.
- Pravilno spojite peć na dimnjak.
- Napunite spremnik sa peletima promjera 6 mm.
- Otvorite vrata i provjerite da je rešetka ložišta pravilno postavljena te da je zaštitna ploča plamena na svom mjestu.
- Zatvorite vrata. Nikad ne otvarajte vrata kada peć radi.
- Priklučite peć u utičnicu preko odgovarajućeg kabla kojeg ste dobili s peći.
- Postavite prekidač na stražnjem dijelu peći na "1".
- Pritisnite ⌂ gumb na dvije sekunde i počet će proces paljenja peći.

## UPOZORENJE !!!

Tijekom prvog paljenja peći, potrebno je prozračivati prostor u kojem se nalazi peć, budući da bi se mogli razviti neugodni mirisi zbog pare iz boje te zaostale masti u cijevima.

Tijekom normalnog rada peći, kada temperatura dima dosegne 220°C (ovaj parametar može promijeniti samo ovlaštena osoba), temperatura će se pokušati smanjiti na sljedeći način:

- rad motora za vađenje dima radi maksimalnom brzinom
- količina dobave peleta se smanjena je na minimalnu
- ventilator izmjenjivača topline radi maksimalnom brzinu

Ovaj postupak se vrši da bi se smanjila temperatura dima. Kada se temperatura dima vrati ispod 220°C, peć će opet raditi onako kako je bila podešena prije ovog prostora.

U slučaju čak i kratkog nestanka struje, nakon što se struja vrati, na ekranu će se ispisati stanje anomalije "**FIRE COOL**". Brzina ventilatora za odvod dima će se povećati kako bi se istjerao preostali dim.

**Koraci koje izvodi ovlašteni serviser svake sezone prije paljenja peći:**

- Generalno čišćenje iznutra i izvana.
- Pažljivo čišćenje cijevi izmjenjivača.
- Pažljivo čišćenje i skidanje zapečene nečistoće sa rešetke ložišta kao i ostalih dijelova ložišta.
- Čišćenje motora, provjera rada motora, te provjeravanje mehanizma pričvršćenja motora.
- Čišćenje dimovodnog kanala (zamjena silikonskih brtvi u cijevima), čišćenje ventilatora dimnih plinova kao i područja gdje se nalazi.
- Čišćenje presostata, zamjena silikonske cijevi.
- Provjera senzora.
- Zamjena baterije sata u regulaciji.
- Pregled i čišćenje el. grijачa, skidanje zapečene nečistoće, te zamjena istog ukoliko je potrebno.
- Čišćenje i provjeravanje rada zaslona.
- Vizualni pregled električnih kablova, spojeva te kabla za napajanje.
- Čišćenje spremnika peleta te isprobavanje motora s reduktorom za dobavu peleta.
- Zamjena brtvi na vratima.
- Provjera rada, dobave peleta, provjera 10 minuta rada peći te isključivanje peći.
- Provjera električnih dijelova i komponenti.

## Poštovani korisnici

Zahvaljujemo vam se što ste odabrali naš proizvod, toplozračnu pelet sobnu peć, koja je plod našega dugogodišnjega tehnološkog iskustva i kontinuiranog istraživanja za proizvodom vrhunske kvalitete u smislu sigurnosti, pouzdanosti i servisiranja.



**Molimo Vas zapamtite da prvo paljenje peći mora biti obavljeno od strane ovlaštenog servisera koji će pregledati instalaciju i ovjeriti garanciju.**

- Nepravilna instalacija, nepravilno izvedeno održavanje te nepravilno korištenje proizvoda oslobađa proizvođača od bilo kakve štete nastale korištenjem proizvoda!
- Proizvod ne smije biti korišten kao spalionica. Ne koristite druga goriva osim drvenih peleta.
- Ova uputa je realizirana od strane proizvođača, predstavlja sastavni dio proizvoda i mora ostati uz proizvod cijeli životni vijek proizvoda. Ako se proizvod proda ili premjesti, budite sigurni da je uputa prisutna jer informacije prisutne u njoj su adresirane na kupca, i na sve one razne osobe različitih zanimanja koje kompletiraju ugradnju, korištenje i održavanje.
- Pažljivo pročitajte instrukcije i tehničke informacije sadržane u uputama, prije početka ugradnje, korištenja te bilo kakvog rada s proizvodom.
- Pridržavanje upozorenja sadržanih u ovim uputama garantiraju sigurnost ljudi i proizvoda, ekonomičnost korištenja i dulji funkcionalni životni vijek proizvoda.
- Unatoč oprezno proučenoj konstrukciji i analizi rizika napravljenoj od strane naše tvrtke, u svakom slučaju prije izvršenja i rada na novoj peći, preporuča se da obratite vrlo savjesnu pažnju na instrukcije koje se nalaze u uputama. Budite vrlo pažljivi kada premještate keramičke dijelove.
- Precizno provjerite ravnninu plohe na koju će peć biti ugrađena.
- Zid gdje će proizvod biti smješten ne smije biti izrađen od drva, ili u bilo kojem slučaju, izrađen od zapaljivih materijala te je potrebno dodatno održati sigurnosni razmak.
- Kada je peć u radu, neki dijelovi peći (vrata, ručka, stranice) mogu doseći visoku temperaturu. Zbog toga obratite pozornost i koristite pravilnu predostrožnost, prije svega u prisutnosti djece, starijih osoba ili hendikepiranih osoba te životinja.
- Sklapanje mora biti obaljeno od strane ovlaštene osobe (ovlaštene servisne tvrtke).
- Dijagrami i crteži su uređeni s namjenom za ilustraciju: proizvođač, zbog potrebe stalnog razvoja i obnavljanja proizvoda, bez ikakve najave, može napraviti izmjene koje smatra da su potrebne.
- Kada peć radi maksimalnom brzinom, posebno se preporuča da se nose rukavice kada se rukuje s vratima i ručkom vratiju za punjenje peleta.
- Ne preporuča se ugradnja peći u spavaću sobu.



**Nikada ni na koji način ne smije se prekrivati tijelo peći niti zaklanjati otvor koji se nalazi na gornjoj strani, kada peć radi. Sve naše peći su probno upaljene.**

**U slučaju vatre, isključite napajanje, upotrijebite aparat za gašenje požara i pozovite vatrogasce ako je potrebno. Nakon toga kontaktirajte ovlaštenog servisera tvrtke Centrometal d.o.o.**

## 1.0 Norme i izjava o suglasnosti

HR

Naša tvrtka izjavljuje da su peći suglasne sa sljedećim normama prema EC European Directive labelling:

- 89/336 CE and 2004/CE (EMC regulativa) i pripadajući amandmani;
- 2006/95 CE (niski napon regulativa) i pripadajući amandmani;
- 2006/42 EC (strojna direktiva);
- 89/106 CE (građevinski materijali);
- EN 60335-1; EN 50165; EN 50366; EN 55014-1; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 14785.

### 1.1 Sigurnosne informacije

Molimo Vas pažljivo pročitajte ove upute za upotrebu i održavanje prije ugradnje i pokretanja peći! Ako je potrebno dodatno objašnjenje molimo Vas kontaktirajte distributera ili ovlaštenog servisera.

- Pelet peći mora raditi samo u uvjetima gdje se stanuje. Ovom peći upravlja regulacija koja omogućava kompletno automatsko i kontrolirano izgaranje, izmjenu topline te u stvari upravlja fazom potpale, 5 razina snage te fazu gašenja, što sve garantira siguran rad peći.
- Čašica koja služi za izgaranje dozvoljava da većina pepela proizvedena izgaranjem peleta padne u odjeljak za prikupljanje, unatoč tomu, dnevno pregledajte rešetku ložišta, imajući na umu da svi peleti nisu visoke kvalitete (upotrebljavajte samo pelete koje preporuča proizvođač).
- Staklo je opremljeno sa specijalnom cirkulacijom zraka za samo čišćenje, ali ipak je moguće da se formira sivi sloj na staklu. To također ovisi o vrsti peleta koji se upotrebljavaju. Neke vrste peleta talože više pepela od druge vrste peleta.

### 1.2 Odgovornost

S isporukom predviđenih uputa, ne prihvaćamo nikakvu odgovornost kako građansku tako i krivičnu odgovornost za nesreće izazvane djelomičnim ili potpunim nedostatkom pridržavanja instrukcija navedenih u ovim uputama.

Proizvođač ne prihvaca nikakvu građansku ili krivičnu, direktnu ili indirektnu odgovornost nastalu uslijed:

- Nedostatka održavanja.
- Greške jer se nije pridržavao instrukcija danih u ovim uputama.
- Korištenja koje nije uskladeno s sigurnosnim direktivama.
- Korištenja koja nije uskladeno s normama koje su na snazi u toj zemlji.
- Ugradnje od strane neovlaštenog ili neškolovanog osoblja.
- Modifikacije i popravci koji nisu odobreni od strane proizvođača.
- Upotrebe neoriginalnih rezervnih dijelova.
- Izvanrednih događaja.



- **U peći se mogu koristiti samo kvalitetni 6 mm peleti koje preporuča proizvođač.**
- **Prije električnog spajanja peći cijev za pražnjenje mora biti spojena s dimjakom.**
- **Zaštitna rešetka koja je smještena unutar spremnika za pelete ne smije nikada biti uklonjena.**
- **Prostor u kojem je ugrađena peć mora biti prozračan s dostatnom izmjenom zraka.**
- **Nikada ne otvarajte vrata peći dok je u radu.**
- **Kada peć radi, stijenke, staklo, ručke i cijevi postaju jako vruće. za vrijeme rada peći ne dirajte ove dijelove bez potrebne zaštite.**
- **Pelete čuvajte u hladnom i suhom prostoru.**
- **Gorivo i druge zapaljive materijale držite podalje od peći.**

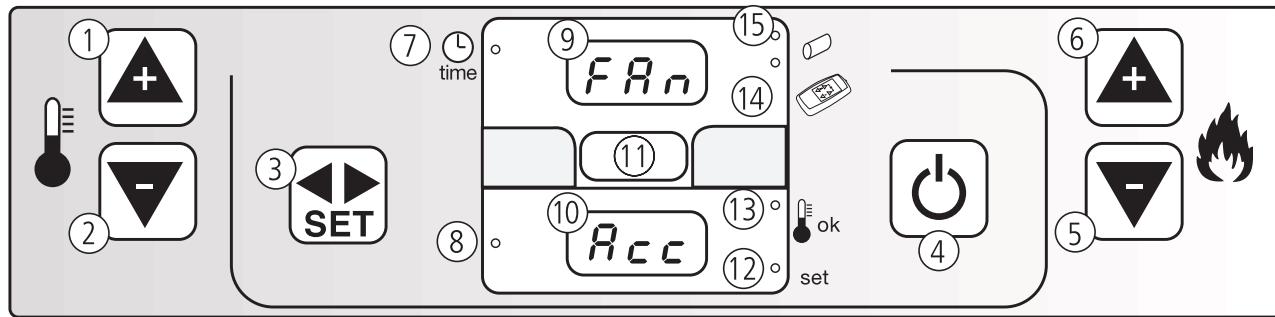
## 2.0 Funkcije tipki i ekrana

### Tipke

1. Povećanje temperature
2. Smanjivanje temperature
3. Tipka za postavke
4. ON/OFF
5. Smanjivanje snage
6. Povećanje snage

### Indikatori (LED)

7. Indikator uklonih vremena
8. Indikator rada peći
9. Gornji ekran
10. Donji ekran
11. Primatelj signala daljinskog upravljača
12. Indikator izbornika SET
13. Indikator temperature
14. Indikator daljinskog upravljača
15. Indikator dobave peleta



### Funkcije tipki

#### 1. Povećanje temperature

Ova tipka koristi se za podizanje temperature u rasponu od 7°C do maksimalno 40°C.

#### 2. Smanjenje temperature

Ova tipka omogućuje smanjivanje temperature u rasponu od 40°C do minimalno 7°C.

#### 3. Tipka za postavke

Pritiskom na ovu tipku možete pristupiti izborniku za postavke.

#### 4. ON/OFF

Pritisnite ovu tipku i držite 2 sekunde: peć će se uključiti / isključiti.

#### 5. Power decreasing

Ova tipka omogućuje smanjenje snage u rasponu od 5 do minimalno 1.

#### 6. Power increasing

Ova tipka omogućuje povećanje snage u rasponu od 1 do maksimalno 5.

## 2.1 Značenje indikatora na ekranu

#### 7. Indikator uklonih vremena

Ako svjetli, znači da je uključen tjedni i/ili dnevni program uključivanja/isključivanja.

#### 8. Indikator rada

Ova LED dioda svjetli kada je peć u radu.

## 9-10. Gornji / donji ekran

Na ekranima su prikazane faze rada, temperature i snage. Ako se dogodi neka greška u radu peći, na ekranu će se ispisati poruka o greški (vidi dio o greškama).

## 11. Primatelj signala s daljiskog upravljača

Senzor koji prima naredbe s daljinskog upravljača.

## 12. Primatelj signala s daljinskog upravljača

LED lampica svijetli kada se nalazite u izborniku za izbor temperature ili za izbor progama rada

## 12. Primatelj signala s daljinskog upravljača

LED lampica svijetli kada se nalazite u izborniku za izbor temperature ili za izbor progama rada



## 13. Indikator zadovoljene temperature

LED lampica svijetli kada se zadovolji postavljena temperatura. Na ekranu će se pojaviti "ECO".



## 14. Indikator daljinskog upravljača

LED lampica svijetli kada kontrolna ploča primi signal daljinskog upravljača.



## 15. Indikator dobave peleta

LED lampica svijetli kada radi pužni transporter za dobavu peleta.

## 2.2 Daljinski upravljač

Daljinski upravljač (slika 3) koristi se za povećavanje ili smanjivanje temperature vode te za isključivanje i uključivanje funkcija peći.

Za pokretanje peći pritisnite i peć će automatski početi s fazom paljenja.

Pritisnите tipke + i - za reguliranje temperature peći te tipke + i - za reguliranje snage

Za isključivanje peći pritisnite i držite tipku .

Da biste zamijenili 3V(CR2025) bateriju povucite sredinu poklopca i polugicu baterije. Kad mijenjate bateriju pazite na polaritet.



Slika 3.



**Molimo Vas zapamtite da prvo paljenje peći mora biti obavljeno od strane naše certificirane i ovlaštene tvrtke.**  
**Za vrijeme prvog paljenja peći prostor mora biti izuzetno prozračan jer tokom nekoliko prvih sati rada može doći do neugodnih mirisa zbog izgaranja laka.**

## 2.3 Upute za korištenje

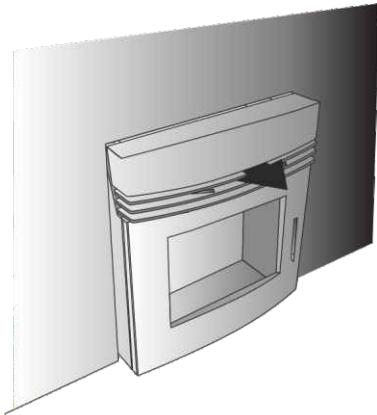
- Ne smije se neprestano paliti i gasiti peć jer to može dovesti do pajavljivanja iskri koje mogu značajno skratiti životni vijek električnih elemenata.
- Peć se ne smije dirati mokrim rukama: peć sadrži električne elemente i može proizvesti iskru ako se nepravilno koristi. Samo ovlašteni tehničari mogu rješavati nastale probleme
- Ne smiju se skidati vijci iz ložišta bez da se dobro podmažu.
- Ni u kom slučaju ne otvarajte staklena vrata kada je peć u radu.
- Budite sigurni da je rešetka ložišta pravilno postavljena.

## 3. Kako napuniti spremnik s peletima

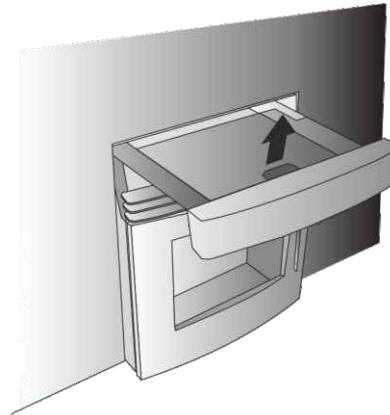
Spremnik se puni s peletima pomoću ladice na gornjem dijelu peći.

- Izvucite ladicu (slika 3.); podignite dodatnu lopaticu (slika 4.) tako da se stvori prostor kojim peleti mogu kliznuti u spremnik peleta (slika 5). Sada sipajte pelete (slika.6)

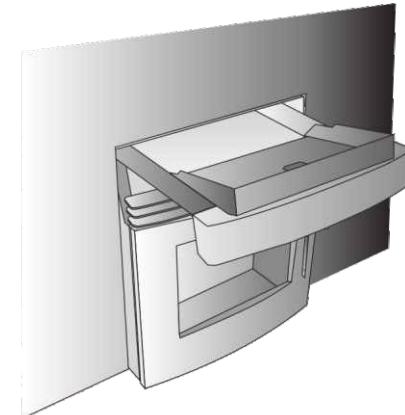
slika 3.



slika 4.

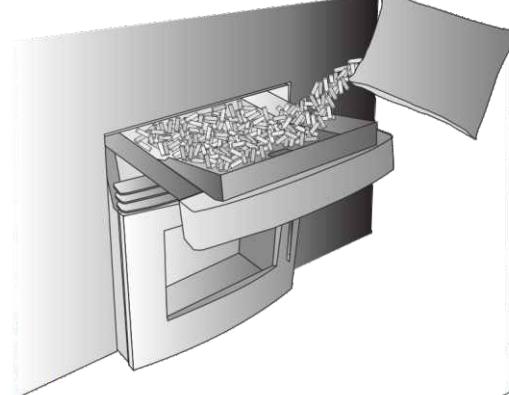


slika 5.

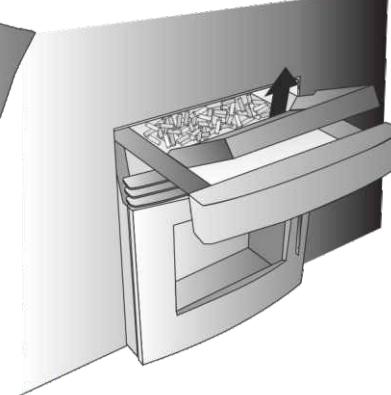


- jednom kada se završili s punjenjem, podignite lopaticu ladice tako da svi peleti padnu u spremnik (slika 7.) te zatvorite ladicu.

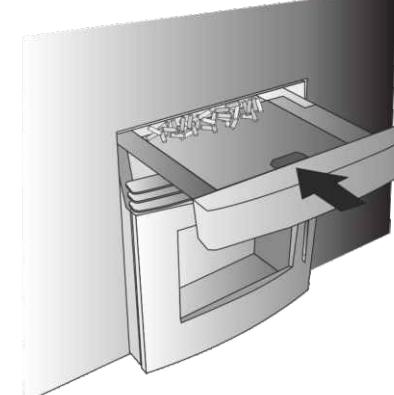
slika 6.



slika 7.

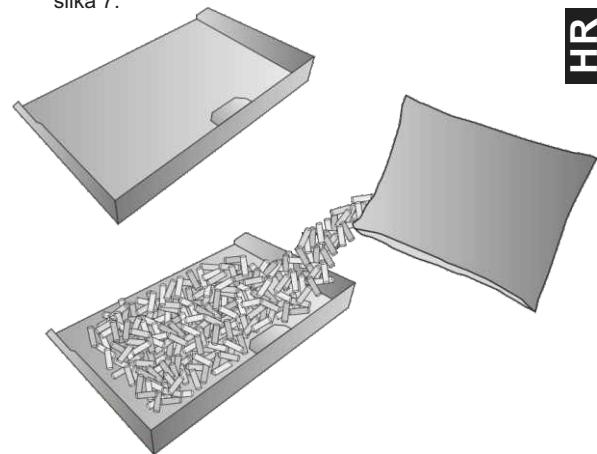


slika 8.



- pelete možete napuniti i na način da izvadite lopaticu te je napunite s peletima (na lopaticu stane cca 3kg peleta) te sipajte pelete u spremnik. Ponovite ovaj postupak dok se spremnik s peletima ne napuni. Nakon toga vratite lopaticu na svoje mjesto i zatvorite ladicu.

slika 7.



## 4. Puštanje u pogon peći

### 4.1 Paljenje peći

- Napunite spremnik peleta do 3/4 s peletima preporučenim od strane proizvođača.
- Priklučite peć u utičnicu za napajanje.
- Pritisnite glavni prekidač za uključivanje (ON/OFF) koji se nalazi na stražnjoj strani peći;
- Na gornjem ekranu će se ispisati ("OFF") a na donjem ekranu trenutno vrijeme.
- Pritisnite tipku  na 2 sekunde. Nakon nekoliko trenutaka ventilator dimovodnih prolaza i grijач će se upaliti te će se na zaslonu ispisati "Fan acc", LED lampica el. grijaca je upaljena.
- Nakon minute na zaslonu će se ispisati "LOAD WOOD", peć će početi s dobavom peleta i nastaviti s radom el. grijaca.
- Nakon što se dosegne potrebna temperatura dimnih plinova na zaslonu će se ispisati "FIRE ON", što znači da je peć počela s zadnjom fazom paljenja, koja označava završetak faze paljenja i peć je u fazi rada.
- Nakon nekoliko minuta provjetravanja na ekranu će pisati "ON 1-2-3-4-5" i sobna temperatura, sukladno snazi koja je programirana, na donjem ekranu će se u isto vrijeme prikazati temperatura okolnog prostora.
- Kada se dosegne programirana temperatura na zaslonu će pisati "ECO" i a na donjem ekranu će se prikazati temperatura okolnog prostora;
- LED lampica od temperature svijetli kad se dosegne programirana temperatura;
- **VAŽNO:** prije paljenja peći, provjerite da li je rešetka ložišta čista i da nema ostataka paleži od prethodnog rada. Ako ima, prije paljenja obavezno počistite rešetku ložišta.

#### UPOZORENJE!



**Kod faze potpale, prije pojave plamena mala količina dima može se javiti u ložištu.**

## 4. Gašenje peći

Da biste ugasili peć pritisnite tipku  na upravljačkoj ploči sve dok se ne ispiše "OFF" na zaslonu. Nakon što je peć ugašena, ventilator nastavlja s radom prema namještenom vremenskom periodu, da bi u što kraćem razdoblju ispuhao dim iz ložišta.

## 5. Upravljanje s peći

### Promjena snage

- snaga rada se može promijeniti od minimalno 1 do maksimalno 5. Pritiskom na tipku snaga se povećava a pritiskom na tipku snaga se smanjuje.

### Promjena temperature

- korisnik može promijeniti zadalu temperaturu. Najprije pritisnite tipku i zatim tipke i da bi namjestili željenu temperaturu, na donjem ekranu će se prikazati postavljena temperatura.

### 5.1 Uklonna vremena (opcija)

Moguće je programirati uklonna vremena za dva paljenja i dva gašenja dnevno ili za cijeli tjedan.

- pritisnite dvaput tipku
- izaberite podizbornik "UT" pritiskom tipki i .

**UT01:** postavljanje dana ili isključivanje uklonnih vremena

Ako je UT01 postavljen na trenutni dan npr. nedjelju (Day 7), izaberite dane na koje će se odnositi paljenje po programu 1 i/ili programu 2.

### 5.2 Programiranje peći.

Pritisom na tipke i se možete kretati kroz izbornik.

	Značenje
Day 1	Ponedjeljak
Day 2	Utorak
Day 3	Srijeda
Day 4	Četvrtak
Day 5	Petak
Day 6	Subota
Day 7	Nedjelja
OFF	Isključeno



#### UPOZORENJE!

Kada koristite podešavanje uklonnih vremena dok peć radi, digitalni sat u peći će stati dok ne završite s podešavanjem. Bolje je raditi s uklonnim vremenima kada je peć isključena (OFF).

**UT02:** postavljanje vremena (sati)

Pritisnite ponovno tipku , na ekranu će se ispisati UT02 a na donjem ekranu će se prikazati trenutno vrijeme. Postavite sate s tipkama i .

**UT03:** postavljanje vremena (minute)

Pritisnite ponovno tipku , na ekranu će se ispisati UT02 a na donjem ekranu će se prikazati trenutno vrijeme. Postavite minute s tipkama i .

### UT04: PRISTUP DOSTUPAN SAMO OVLAŠTENIM SERVISERIMA

Korisnik ne može mijenjati ove postavke.

**UT05:** Namještanje vremena za početak PROGRAM "1"  
Moguće je mijenjati vrijeme po 10 minuta koristeći tipke i ..

**NAPOMENA:** taj parametar je aktiviran samo ako UT01 nije isključen "OFF".

**UT06:** Namještanje vremena za završetak PROGRAM "1"  
Moguće je mijenjati vrijeme po 10 minuta koristeći tipke i ..

**NAPOMENA:** taj parametar je aktiviran samo ako UT01 nije isključen "OFF".

**UT07:** Biranje dana u tjednu za PROGRAM "1"  
Koristite tipku za biranje dana u tjednu i tipku za aktiviranje/deaktiviranje paljenja peći.

U primjeru ispod, Program 1 je uključen u subotu i nedjelju:

Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
Off 1	Off 2	Off 3	Off 4	Off 5	On	On

**UT08:** Namještanje vremena za početak PROGRAM "2"  
Moguće je mijenjati vrijeme po 10 minuta koristeći tipke i ..

**NAPOMENA:** taj parametar je aktiviran samo ako UT01 nije isključen "OFF".

**UT09:** Namještanje vremena za završetak PROGRAM "2"  
Moguće je mijenjati vrijeme po 10 minuta koristeći tipke i ..

**NAPOMENA:** taj parametar je aktiviran samo ako UT01 nije isključen "OFF".

**UT10:** Biranje dana u tjednu za PROGRAM "1"

Koristite tipku za biranje dana u tjednu i tipku za aktiviranje/deaktiviranje paljenja peći.



**UPOZORENJE!**  
Jednom kada su postavljeni programi 1 i 2, Led indikator uklopnih vremena se upali, inače je ugašen.

Ovako izgleda program opisan gore.

UT 01 : dan 1  
UT 02 : trenutni sati  
UT 03 : trenutne minute  
UT 04 : samo za ovlašteni servis  
UT 05 : 8:00 am  
UT 06 : 4: 00 pm  
UT 07: On1-On2-Off3-On4-Off5-Off6-On7  
UT 08 : 9:00 am  
UT 09 : 11:00 pm  
UT 10 : Off1-Off2-On3-Off4-On5-On6-Off7



**UPOZORENJE!**  
Kada uklopnna vremena uključe peć, ona će raditi na zadnje prema zadnje postavljenoj snazi i temperaturi.

## 6. Informacije na ekranu



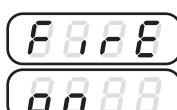
**"OFF"**: Peć je isključena ili je u fazi isključivanja. Donji ekran ispisuje trenutno vrijeme.



**"FAN - ACC"**: Peć je u fazi potpale vatre.



**"LOAD WOOD"**: Ova poruka znači da peć dobavlja pelete.



**"FIRE ON"**: Peć je u fazi stabilizacije plamena (pojavio se plamen)



**"ON1"**: Peć je u fazi rada na minimalnoj snazi.



**"ECO"**: Peć je dostigla zadalu temperaturu i sada radi na ekonomskom načinu rada (štednja). U ovoj fazi nije moguće mijenjati snagu rada. Ako je temperatura postavljena na 41°C peć će raditi prea zadanoj snazi bez odlaska u ECO.



**"STOP FIRE"**: Peć je u fazi ispuhivanja ložišta. Ventilator dimnih plinova radi na maksimalnoj brzini a dobava peleta na minimumu (parametar se ne može promijeniti).

### 6.1. Posebni slučajevi



**"FIRE ON T"**: Ako je zadana temperatura dosegнутa prije paljenja peći, na ekranu se prikazuje poruka "ON T". U tom slučaju, da bi mogli upaliti peć, postavite zadalu temperaturu najmanje 4°C veću nego što je prikazana trenutna temperatura na ekranu. Ako je ova poruka i dalje ispisana, pozovite ovlašteni servis.

**8888**  
**888E**

Svaki put kad dođe do nestanka struje (pa čak i na nekoliko sekundi) peć će se ugasiti. Na ekranu će se ispisati "COOL FIRE" a peć će nastaviti s radom nakon postupka ohlađivanja.

**SE8U**  
**8888**

**"SERV"**: Kada se na ekranu prikaže ova poruka, znači da je peć odradila 900 sati. Potrebno je pozvati ovlaštenog servisera kako bi napravio servis.

**ABAB**  
**A2E8**

#### **"ALARM NO ACC"- greška kod potpale.**

Ova greška se pojavljuje nakon približno 15 minuta kod faze potpale a da se temperatura dima nije dovoljno podigla. Možda je problem u peletima ili grijaču.

**0E88**  
**FA88**

#### **"DEP FAIL"- nedovoljni protok dimnih plinova.**

Provjerite prohodnost dimnih plinova. Detaljno očistite peć.

**5A08**  
**FA88**

#### **"SIC FAIL"- peć se pregrijava.**

Kad se pojavi ova poruka. Dobava peleta se prekida a peć ide u fazu gašenja. Moguće je restartati peć tako da se resetira sigurnosni termostat sa stražnje strane peći.(slika 11.)

Odvijte sigurnosnu kapicu i pritisnite gumbić sigurnosnog termostata. Ako se problem i dalje nastavlja, nemojte često resetirati peć nego obavezno pozovite ovlaštenog servisera da se otkrije uzrok pregrijavanja.

**ABAB**  
**FA8E**

#### **"ALAR FIRE"- nestanak plamena u radu.**

Ova greška se javlja ako iz bilokojeg razloga nestane plamen (npr. nestanak peleta). Pritisnite tipku  da bi resetirali alarm. Ispraznite i počistite reštku te ponovno upalite peć.

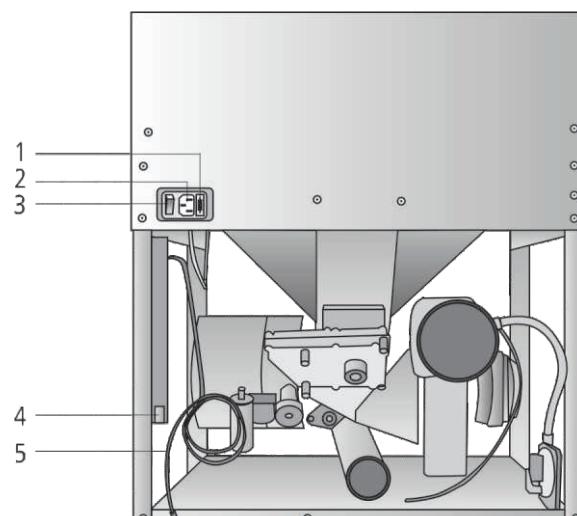
**AURA**  
**F8M8**

#### **"ALAR FUMI"- neispravni osjetnik dimnih plinova**

Ova greška pojavljuje se ako je osjetnik dimnih plinova pokvaren ili nije spojen. Provjerite spojeve, ako se greška i dalje pojavljuje obavezno kontaktirajte ovlašteni servis.

Slika 11. - stražnja strana peći

1. Osigurač F4AL250V
2. Priklučak struje
3. Glavni prekidač (ON/OFF)
4. Reset tipka za termostat
5. Osjetnik temperature prostora



## 7. Čišćenje i održavanje

### 7.1 OBAVEZNO SVAKODNEVNO ČIŠĆENJE

Prije obavljanja bilo kakvoga održavanja ili čišćenja peći, postupite prema slijedećim mjerama opreza:

- Budite sigurni da su svi dijelovi peći hladni.
- Budite sigurni da je pepeo potpuno hladan.
- Budite sigurni da je glavni prekidaču poziciji "OFF".
- Budite sigurni da je utičnica od kabla za napajanje izvučena iz utikača da ne bi došlo do strujnog udara.
- Kada se završi faza održavanja provjerite da je sve na svojem mjestu kao što je bilo prije nego li smo obavili održavanje (rešetka ložišta je ispravno smješten na odgovarajuće mjesto).



**Pažljivo pratite ove upute za čišćenje. Propust u praćenju ovih uputa može izazvati probleme u pravilnom radu peći!**

### 7.2 ČIŠĆENJE VANJSKIH POVRŠINA PEĆI (PO POTREBI)

Za čišćenje vanjskih površina koristite vlažnu krpu natopljenu s vodom ili vodom pomiješanu s neutralnim deterdžentom.



**Upotreba agresivnog deterdženta ili razrjeđivača može oštetiti vanjsku površinu peći. Prije korištenja bilo kakvog deterdženta preporučljivo je isprobati ga na malom dijelu koji se ne vidi ili kontaktirajte ovlaštenog servisera vezano za informacije o proizvodu.**

### 7.3 Čišćenje metalnih dijelova

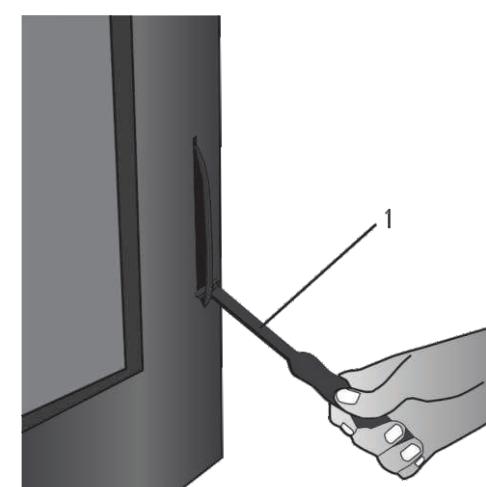
Za čišćenje metalnih dijelova peći koristite mekanu vlažnu krpu s vodom. Nikada ne čistite metalne dijelove s alkoholom, razrjeđivačem, benzinom, acetonom ili drugim sredstvima za odmaščivanje. Ako se upotrebljavaju takva sredstva, naša tvrtka odbija bilo kakvu odgovornost. Eventualne promjene boje metalnih dijelova mogu biti uzrokovane nepravilnom upotrebom peći.

### 7.4 Kako otvoriti vrata

Vrata otvarajte samo kada je peć isključena i ohlađena. Koristite originalni isporučeni alat (detalj 1, slika 12.) da bi otvorili vrata.

Alatom zahvatite zakačku i povucite.

Slika 12.

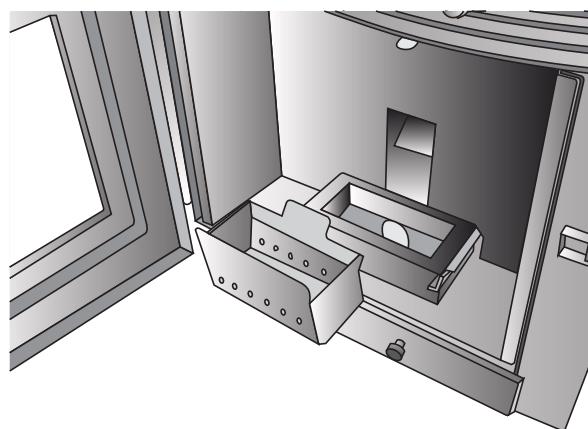


## 7.5 Čišćenje rešetke ložišta i držača rešetke (OBAVEZNO SVAKODNEVNO ČIŠĆENJE)

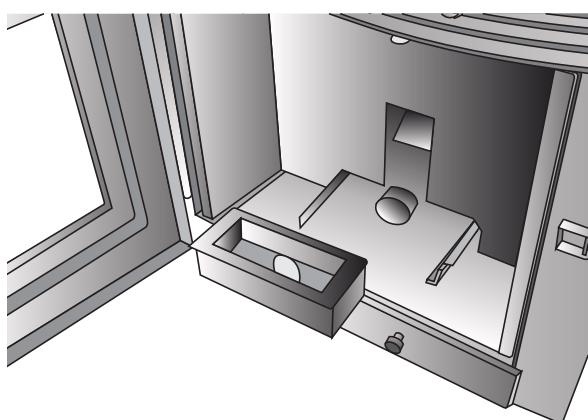
Kada plamen poprimi crvenu boju ili izgleda slab te je praćen crnim dimom, to znači da ima ostataka pepela ili naslaga koje ne dopuštaju pravilan rad peći i treba ih očistiti (slika 13). Izvadite rešetku ložišta svakodnevno na način da jednostavno izvadite rešetku sa svojeg položaja; zatim očistite pepeo i eventualne naslage koje su nastale s tim da obratite pažnju da oslobođite rupe koristeći šiljasti alat (nije uključen u isporuku peći).

Ova aktivnost je posebno potrebna prije svakog paljenja ili ako se ne koristi pelet koji je drugačiji od onoga kojeg preporuča naša tvrtka. Učestalost ove aktivnosti je određena na način kako često se peć upotrebljava i izborom peleta. Potrebno je provjeriti i očistiti držač rešetke ložišta. Skinite ga s njegove baze i počistite (slika 14.)

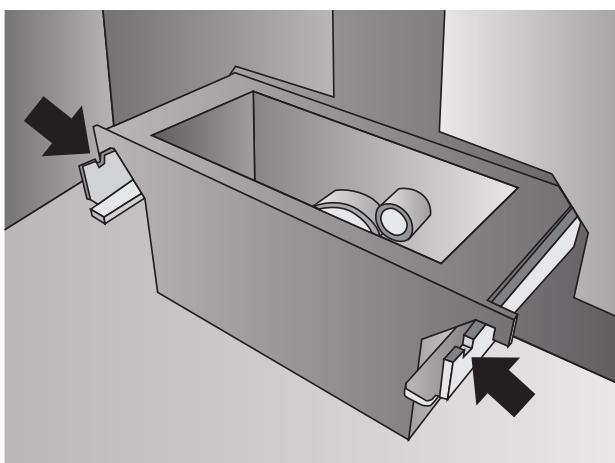
**VAŽNO:** Kada vraćate držač rešetke na svoju bazu, pazite da ga postavite točno na svoje ležište (zarezi, slika 15.). Usmjerivač peleta (strelice, slika 16) mora sjesti unutar komore.



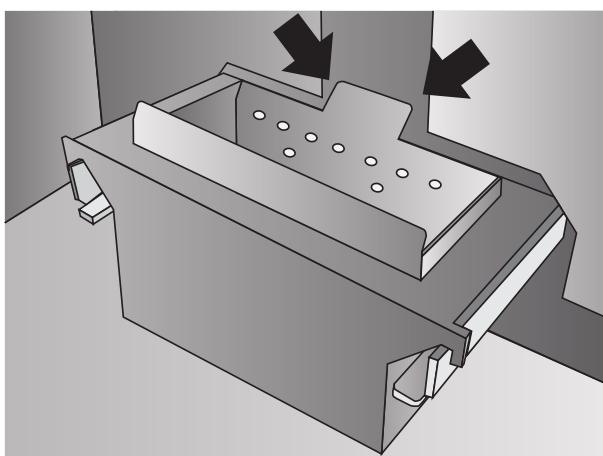
Slika 13. - rešetka ložišta



Slika 14. - držač rešetke ložišta



Slika 15. - pozicija držača rešetke ložišta

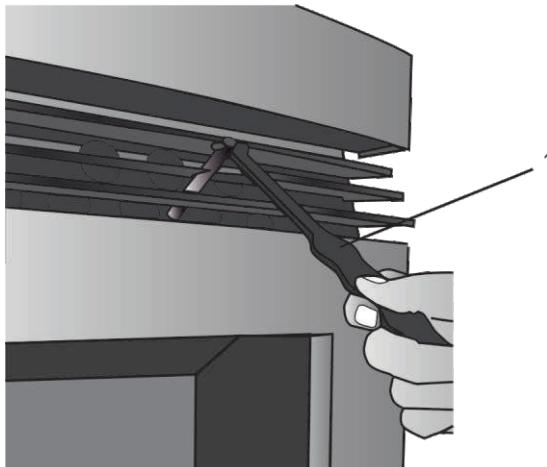


Slika 16. - usmjerivač peleta

## 7.6 Dnevno čišćenje s ugrađenim strugačem.

Kada je peć ugašena i ohlađena, izvadite strugač i povlačite ga oko 5-6 puta kako bi se očistile cijevi. Morate gurati i vući dvije poluge postavljene između rešetke kroz koje se upuhuje topli zrak u prostor. Koristite isporučeni alat (detalj 1, slika 17.) da bi izvukli poluge.

- gurnite strugač prema peći (slika 18.)
- povucite strugač van (slika 18.)
- ponovite postupak nekoliko puta

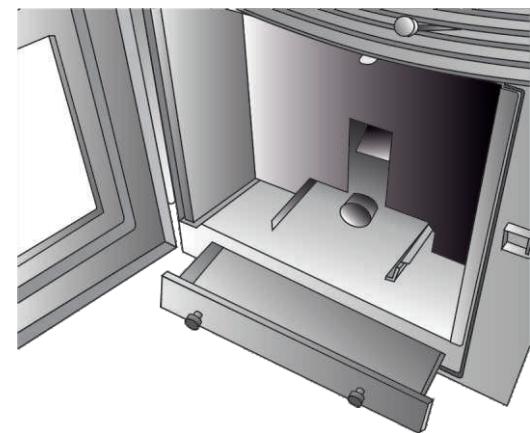
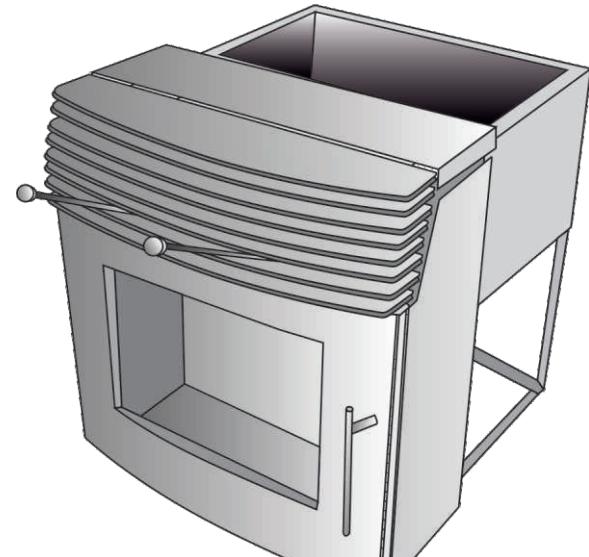


Slika 17. - isporučeni alat za aktiviranje strugača

## 7.7 Kutija za pepeo.

Otvorite vrata, odvijte dvije glave matice i izvucite kutiju za pepeo. Počistite kutiju za pepeo. Kutija za pepeo se mora čistiti češće ako je pelet loš ili kada peć češće radi (slika 19.).

Slika 18. - aktivirani strugač



Slika 19. - čišćenje kutije za pepeo

## 7.8 Kutija za pepeo.

Peć je opremljena funkcijom samočišćenja stakla, dok peć radi zrak puše preko površine stakala radi odstranjuvanja pepela i nečistoća. Unatoč tome u periodu od nekoliko sati stvori se siva prašina koja mora biti očišćena nakon slijedećega gašenja peći. Koliko je staklo prljavo također ovisi o kvaliteti i količini korištenoga peleta. Čišćenje stakla treba obaviti kada je peć hladna koristeći proizvode koji su preporučeni i ispitani od strane naše tvrtke. Kada obavljate ove radove, uvijek provjerite da je siva brtva oko stakla u dobrom stanju. Peleti lošije kvalitete mogu u svakom slučaju uzrokovati zaprljanje stakla.

**UPOZORENJE! Ako je staklo razbijeno, ne pokušavajte uključiti peć.**

## 7.9 Čišćenje dimovodnog sustava

Dok se ne stekne određeno iskustvo rada i količine potrošenih peleta nakon kojeg je potrebno čistiti, preporučljivo je obavljati ovo održavanje bar na mjesecnoj bazi:

- Odstranite električni kabel napajanja.
- Odstranite poklopac s T-komada i počnite s čišćenjem cijevi. Ako je potrebno, bar prvih nekoliko puta pozovite ovlašteni servis.
- Pažljivo očistite dimovodni sustav: za taj dio posla kontaktirajte ovlaštenog dimnjaka.
- Jednom godišnje očistite prašinu, paučinu, itd. sa stjenki unutarnjih oplata, s tim da treba dati veliku pažnju na ventilatore.

## 7.10 Čišćenje ventilatora

Peć je opremljena sa ventilatorima (za upuhivanje toplog zraka u prostoriju i izvlačenje dima) koji su smješteni iza i ispod peći.

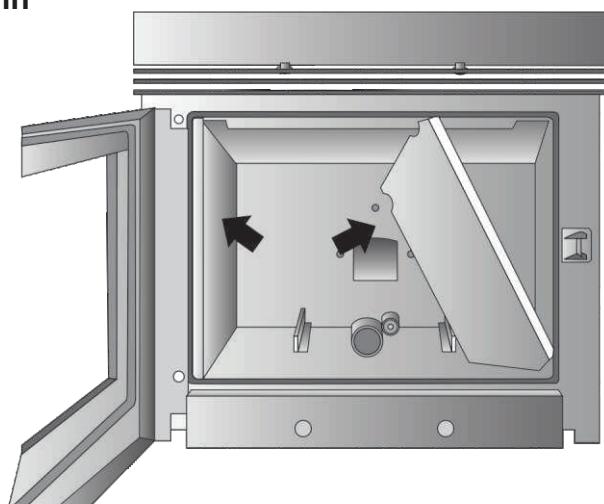
Eventualne naslage prašine ili pepela na lopaticama ventilatora može uzrokovati nejednakost u radu ventilatora na način povećanja buke. Zbog toga je potrebno čistiti ventilator bar jednom godišnje. Pošto ovi radovi zahtjevaju demontiranje nekoliko dijelova peći, pozovite ovlaštenog servisera da očisti ventilator.

## 8. Dodatno održavanje

**(svakih 6 mjeseci ili nakon 1000kg potrošenih peleta)**

### 8.1 Čišćenje ložišta

- Otvorite vrata, izvadite, rešetku ložišta i kutiju za pepeo.
- Maknite klapnu koja drži unutarnji zid i izvucite ga zajedno sa lijevom i desnom stranicom
- Izvadite gornji zaštitni lim. Najprije ga zarotirajte prema vratima toliko da ga možete izvaditi (slika 21).
- počistite sve ostatke pepela i vratite sve dijelove.



### 8.2 Stražnja strana peći

- Da bi izvukli peć, podignite malo peć i maknute je sa kontrolne točke 5mm.
- Izvucite peć.
- Počistite eventualne naslage prašine i pepela iza peći te postavite peć natrag na svoje mjesto.
- provjerite da dimovodni izlaz sjedne točno u T-komad.



### **Čišćenje nakon 900 sati ili jednom godišnje**



Svakih 900 sati rada ili jednom godišnje, potrebno je detaljno čišćenje svih dijelova peći. Pratite sljedeće korake da bi vidjeli radne sate: pritisnite tipku set 5 puta dok dođete do parametra UT04, koristite tipke za povećavanje/smanjivanje temperature i dođite do parametra 01. Potvrdite s tipkom SET. Na gornjem ekraniću ćete vidjeti "PAR" a na donjem ekraniću će se ispisati radni sati peći. Pričekajte nekoliko i regulacija će automatski izaći iz izbornika.

### **8.3 Čišćenje ventilatora**

Na kraju sezone, kada peć neće biti upotrebljavana duži period vremena, preporučljivo je izvesti temeljito i generalno čišćenje:

- Izvadite sav pelet iz spremnika i transportera.
- Pažljivo očistite rešetku, nosač rešetke, ložište i kutiju za pepeo.

Kada obavite ove korake, to samo znači da je stanje peći provjereno. Potrebno je temeljito očistiti dimovodne cijevi i provjeriti stanje rešetke. Ako je potrebno, naručite novu rešetku od ovlaštenog servisera.

Ako je potrebno podmažite pante, vrata i ručke. Također provjerite jakost keramičke pletenice blizu stakla, na unutarnjom zidu vrata, ako je istrošena ili presuha, naručite novu od ovlaštenog servisera.

## **9.0 Zamjena dijelova**

### **9.1 Zamjena stakla**

Peć je opremljena sa 4mm debelim keramičkim staklom koje je otporno na temperaturu do 750°C; staklo se može razbiti samo od jakog udarca ili od nepravilnog korištenja. Nemojte neoprezno lupati vratima ili udarati u staklo.

U slučaju da se staklo razbije koristite samo originalno zamjensko staklo nabavljeni isključivo preko ovlaštenog servisera ili distributera.

## **10.0 Godišnje održavanje od strane ovlaštenog servisera**

Sljedeći zahvati se obavljaju jednom godišnje od strane ovlaštenog servisera i potrebno je osigurati da proizvod radi na efikasan i siguran način.

- Pažljivo čišćenje ložišta;
- Čišćenje i pregled dimovodnih kanala i cijevi;
- Pregled stanja brtvi;
- Čišćenje mehanizama i pomicnih dijelova (motor i ventilatori);
- Pregled električnih dijelova i elektroničkih komponenata.

## 10.1 Zahvati koje je potrebno napraviti svake sezone prije prvoga paljenja

- Generalno čišćenje iznutra i izvana;
- Pažljivo čišćenje dimovodnih kanala i cijevi;
- Pažljivo rešetke ložišta i čišćenje njezinih rupa;
- Čišćenje motora i pregled rada i pričvršćenja mehanizma;
- Čišćenje dimovodnih kanala (zamjena cijevnih brtvi) i rupe od ventilatora za izvlačenje dima;
- Čišćenje silikonskih cijevi spojenih na presostat;
- Čišćenje, pregled i skidanje naslaga na električnom grijaču te njegova zamjena ukoliko je potrebna;
- Čišćenje/pregled regulacijske ploče;
- Vizualno pregledajte električne kablove, priključke i kabel za električno napajanje;
- Očistite spremnik peleta i provjerite rad transportera;
- Zamijenite brtve vrata;
- Procjena funkcionalnosti, punjenje puža, paljenje, 10 minuta rada i isključivanje;

## 11. Ručno pokretanje peći

U koliko se peć ne upali nekoliko puta zaredom, a punjenje plamenika peletima radi uredno, možda postoji problem s elektrogrijačem. U tom slučaju pozovite ovlaštenog servisera ili nazovite u servisnu službu tvrtke Centrometal d.o.o. na broj telefona +385 (0) 40 372 622. Za vrijeme dok čekate servisera, možete ručno pokrenuti peć, koristeći kocke za potpalu vatre.

### Koraci ručne potpale:

- otvorite vrata
- uzmite kocku za potpalu te je stavite u rešetku ložišta zajedno s drvenim peletima
- upalite vatru pomoću šibice unutar rešetke ložišta
- pričekajte nekoliko trenutaka te zatvorite vrata
- sada pratite korake kao kod normalne potpale



Tvrtka Centrometal d.o.o. ne preuzima odgovornost za moguće netočnosti u ovoj knjižici nastale tiskarskim greškama ili prepisivanjem, sve su slike i sheme načelne te je potrebno svaku prilagoditi stvarnom stanju na terenu, u svakom slučaju tvrtka si pridržava pravo unositi vlastitim proizvodima one izmjene koje smatra potrebnim.

**Centrometal d.o.o. Glavna 12, 40306 Macinec, Hrvatska**

maloprodaja tel: 040 372 640

centrala tel: 040 372 600, fax: 040 372 611

servis tel: 040 372 622, fax: 040 372 621

**www.centrometal.hr**

**e-mail: servis@centrometal.hr**

**Centrometal**  
TEHNIKA GRIJANJA