


# Prvo paljenje peći

- Ne smije se neprestano paliti i gasiti peć jer to može dovesti do pojavljivanja 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 ovlaštene serviseri mogu riješavati nastale probleme
- Prije skidanja vijaka iz ložišta obavezno iste tretirati sa sredstvom za otpuštanje vijaka.
- Ni u kom slučaju ne otvarajte staklena vrata kada je peć u radu.
- Budite sigurni da je rešetka ložišta pravilno postavljena.
- Dimovodni sustav mora biti pogodan za reviziju. Ukoliko je fiksni mora imati neke revizijske otvore za pregled i čišćenje.

## Kako napuniti pelete u spremnik

Pelete možete napuniti kroz vrata na gornjoj strani peći prema sljedećim uputama:

- Otvorite vrata na gornjoj strani peći.
- Pažljivo napunite željenu količinu peleta (napunite dovoljnu količinu peleta da peć može normalno raditi).
- Zatvorite vrata.
- Napunite spremnik peleta do 3/4 s peletima.
- Priključite peć u utičnicu za napajanje.
- Pritisnite glavni prekidač za uključivanje (ON/OFF) koji se nalazi na zadnjoj strani peći;
- Na gornjem ekranu će se ispisati ("OFF")
- Pritisnite tipku  na 2 sekunde. Nakon nekoliko trenutaka ventilator dimovodnih kanala i grijač će se upaliti te će se na zaslonu ispisati "START" LED lampica el. grijača je upaljena.
- Nakon minute na zaslonu će se ispisati "LOAD PELLET", peć će početi s dobavom peleta i nastaviti s radom el. grijača.
- Nakon što se dosegne potrebna temperatura dimnih plinova na zaslonu će se ispisati "FLAME

**LIGHT"**, što znači da je peć počela s zadnjom fazom paljenja, koja označava završetak faze paljenja i peć je u fazi rada. LED lampica rada el. grijača je ugašena.

- Nakon nekoliko minuta provjetravanja na ekranu će pisati "WORK 1-2-3-4-5" i sobna temperatura, sukladno snazi koja je programirana.
- Kada se dosegne programirana temperatura na zaslonu će pisati "ECO" i sobna temperatura; LED lampica od temperature svijetli kad se dosegne programirana temperatura;



### UPOZORENJE!

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

## Gašenje peći

Da biste ugasi peć pritisnite tipku (4) na upravljačkoj ploči sve dok se ne ispiše "CLEANING FINAL" 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. Ako imate model s daljinskim upravljačem, trebete samo pritisnuti i držati tipku (4) 2 sekunde na daljinskom upravljaču i potvrditi odabir pritiskom na tipku SEND. Za vrijeme faze gašenja, pojavit će se "OFF", a LED lampica iznad tipke će OFF će treperiti. Ako pokušate ponovno upaliti peć za vrijeme ove faze pojavit će se "WAITING COOLING" na zaslonu. To vas upozorava da peć radi u fazi gašenja. Čekajte da ova faza završi i na ekranu se pojavi OFF prije nego peć ponovo odlučite pokrenuti

# Kontrolna ploča

1. Povećanje temperature
2. Snižavanje temperature
3. Tipka SET
4. Tipka on/off
5. Smanjenje snage
6. Povećanje snage

## Funkcije tipki

1. Povećanje temperature: ovom tipkom možete povećati željenu temperaturu u rasponu od 7 do 40°C

2. Snižavanje temperature: ovom tipkom možete sniziti željenu temperaturu u rasponu od 7 do 40°C


3. Tipka SET: koristeći ovu tipku ulazite u glavni izbornik peći

4. Tipka on/off: pritiskom ove tipke u trajanju 2 sekunde palite ili gasite peć

5. Smanjenje snage: Ovom tipkom možete smanjiti snagu rada peći od vrijednosti 5 do min. vrijednosti 1


6. Povećanje snage: Ovom tipkom možete povećati snagu rada peći od vrijednosti 1 do max. vrijednosti 5

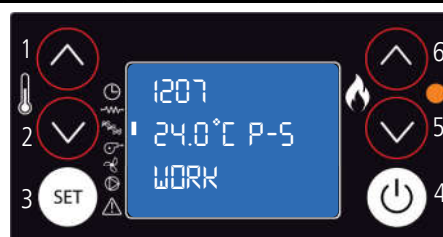
## Simboli aktivnih funkcija


Uklopna vremena   
LED lampica svijetli u slučaju kada je uključen timer tj. kada je postavljen dnevni ili tjedni program rada kotla.


El. upaljač   
LED lampica svijetli kada radi el. upaljač za potpalu peleta.

Transporter peleta   
LED lampica svijetli kada je uključen pužni transporter peleta.

Ventilator dimnih plinova   
LED lampica svijetli kada je uključen ventilator dimnih plinova.



Sobni ventilator   
LED lampica svijetli kad je uključen ventilator za upuhivanje toplog zraka u prostoriju.

Alarm   
LED lampica svijetli kod alarma ili pojave greške u radu.

## Postavke peći

### Kako podesiti željenu temperaturu prostorije

Temperaturu možete podesiti kada vam je god potrebno

Pritiskom tipki (1) i (2) podesite željenu temperaturu. Kada prestanete raditi u meniju podešenja temperature regulacija će sama za nekoliko sekundi zapamtiti podešenu vrijednost.



Kako promijeniti snagu rada

Možete promijeniti snagu rada u koracima od 1 do 5. Također možete odabrati i AUTO.

Pritisnite tipku (6) za povećanje ili pritisnite tipku (5) za smanjenje snage rada peći. Kada prestanete raditi u meniju podešenja snage regulacija će sama za nekoliko sekundi zapamtiti podešenu vrijednost.



## Podešenje snage ventilatora kanalne distribucije (kod CAN modela)



1. Pritisnite tipku SET.  
Na ekranu ce se pojaviti izbornik za podešenje ventilatora.



2. Pritisnite tipku set kako biste ušli u meni u kojem možete mijenjati brzinu rada kanalnog ventilatora.



3. Podesite brzinu tipkama 1 i 2.  
Tipkom 1 mijenjate brzinu lijevog ventilatora a tipkom 2 desnog ventilatora ( 2 ventilatora su samo kod modela ZCY 14/16 CAN)



4. Kako biste isključili ventilatore postavite vrijednost na 0

## Informacije na ekranu



**OFF**  
Peć je isključena



**Pojava plamena**  
Kamin počinje dozirati pelete. Ventilator dimnih plinova i pužni transporter su uključeni.



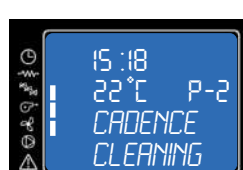
**START**  
Faza paljenja.  
El. grijač i ventilator dima su uključeni



**Faza rada**  
Kamin radi, u ovom slučaju na snazi 3. Temperatura u prostoriji je 22. Uključeni su ventilator dimnih plinova, pužni transporter i ambijentalni ventilator (nakon što je postignuta podešena temperatura dimnih plinova).



**Početno punjenje peleta**  
U ovoj fazi paljenja kamin ubacuje pelet u rešetku.  
El. grijač, ventilator dima i motor pužnog transportera su uključeni.



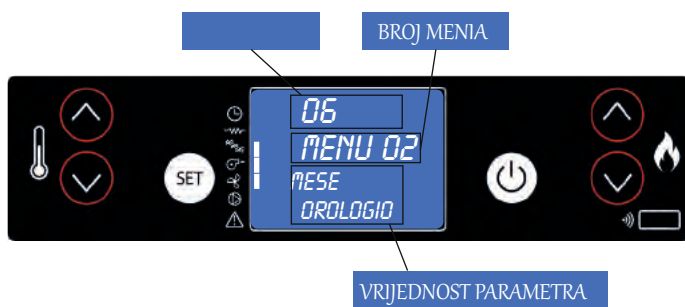
**Čišćenje rešetke**  
U ovoj fazi kamin čisti rešetku. Ventilator dima radi maksimalnom brzinom, a doziranje peleta je na minimumu.

# Glavni izbornik

## Izbornik 02 postavke sata

Za pristup postavkama sata pritisnite tipku 3 "SET" te onda sa tipkom 5 prolazite kroz meni do MENI 02 SET CLOCK te sa tipkama 1 i 2 odaberite trenutni dan. Pritisnite tipku 3 "SET" za potvrdu. Koristite tipke 1 i 2 za postavku sata te sa sa tipkom 3 prelazite na minute koje podesite sa tipkama 1 i 2. Ponovnim pritiskom na tipku 3 "SET" moguće je pristupiti različitim meni-ima za postavke datuma, dana, mjeseca i godine. Za postavke koristite tipke 1, 2 i 3 kao što je gore opisano. Tablica ispod opisuje strukturu menia fokusirane na mogućnost izbora koja je dana korisniku.

Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Vrijednost
02 SET CLOCK				
	01 - dan			Dan u tjednu
	02 - sat			Sat
	03 - minuta			Minuta
	04 - dan			Dan u mjesecu
	05 - mjesec			Mjesec
	06 - godina			Godina



Postavke trenutnoga datuma i vremena. Uređaj dolazi opremljen sa litium baterijom koja mu omogućava autonomni rad sata od 3 do 5 godina.

## Meni 03 uklopna vremena:

Pritisnite tipku 3 "SET" te sa tipkom 5 dođite do željenoga menia i potvrdite ga sa tipkom 3 "SET".

Uđite u meni M-3-1 te sa tipkama 1 i 2 odaberite želite li uključiti ili isključiti termostat što Vam omogućuje ulazak u meni namještanja uklopnih vremena kotla. Kada je termostat uključen ili isključen pritisnite tipku 4 "OFF" te nastavite prolaziti kroz meni sa tipkom 5. Odaberite za koji podmeni želite uključiti uklopna vremena dnevni, tjedni ili mjesečni program.

Za postavljanje uklopnih vremena ponovite gore navedene postupke:

- pristupite podmeniu koristeći tipku 3 "SET"
- prilagodite datum, vrijeme i aktivacijski status termostata (on/off) sa tipkama 1 i 2
- potvrdite odabir sa pritiskom na tipku 3 "SET"
- izađite iz menia/podmenia sa tipkom 4 "OFF"

Tablica ispod opisuje strukturu menia fokusirane na mogućnost izbora koja je dana korisniku.

Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Vrijednost
03 SET CRONO				
	01-uključiti uklopna vrem.			
		01-uključiti uklopna vrem.		On/off
	02-dnevni program			
		01-uklopna vrem. dan		On/off
		02-start 1		Sati
		03-stop 1		Sati
		04-start 2		Sati
		05-stop 2		Sati

Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Vrijednost
03 - podeš. ukl. vremna				
	03-tjedni program			
		01-uklopna vrem. tjedan		On/off
		02-start program 1		Sati
		03-stop program 1		Sati
		04-ponedjeljak program 1		On/off
		05-utorak program 1		On/off
		06-srijeda program 1		On/off
		07-četvrtak program 1		On/off
		08-petak program 1		On/off
		09-subota program 1		On/off
		10-nedjelja program 1		On/off
		11-start program 2		Sati
		12-stop program 2		Sati
		13-ponedjeljak program 2		On/off
		14-utorak program 2		On/off
		15-srijeda program 2		On/off
		16-četvrtak program 2		On/off
		17-petak program 2		On/off
		18-subota program 2		On/off
		19-nedjelja program 2		On/off
		20-start program 3		Sati
		21-stop program 3		Sati
		22-ponedjeljak program 3		On/off
		23-utorak program 3		On/off
		24-srijeda program 3		On/off
		25-četvrtak program 3		On/off
		26-petak program 3		On/off
		27-subota program 3		On/off
		28-nedjelja program 3		On/off
		29-start program 4		Sati
		30-stop program 4		Sati
		31-ponedjeljak program 4		On/off
		32-utorak program 4		On/off
		33-srijeda program 4		On/off
		34-četvrtak program 4		On/off
		35-petak program 4		On/off
		36-subota program 4		On/off
		37-nedjelja program 4		On/off
	04-vikend program			
		01-uklopna vrem.vikend		
		02-start 1		
		03-stop 1		
		04-start 2		
		05-stop 2		

### Meni 03 uklopna vremena: Podmeni 03 - 01 aktivacija uklopnih vremena

Ovaj podmeni omogućava aktivaciju ili deaktivaciju svih funkcija uključivanja i isključivanja kotla.



### Podmeni 03 - 02 dnevni program

Ovaj podmeni omogućava aktivaciju, deaktivaciju te podešavanje svih funkcija dnevnog uključivanja i isključivanja kotla.



Moguće je namjestiti dva paljenja i dva gašenja u jednom danu prema datoj tablici gdje off u tablici označava da je uklopno vrijeme isključeno.

Odabir	Značenje	Moguće namještanje
START 1	Vrijeme paljenja	Vrijeme - off
STOP 1	Vrijeme gašenja	Vrijeme - off
START 1	Vrijeme paljenja	Vrijeme - off
STOP 1	Vrijeme gašenja	Vrijeme - off

### Podmeni 03 - 03 tjedni program

Ovaj podmeni omogućava aktivaciju, deaktivaciju te podešavanje svih funkcija tjednog uključivanja i isključivanja kotla.



Tjedni program ima 4 neovisna programa po kojima je moguće podesiti paljenje i gašenje kotla. Tjedni program može biti aktiviran i deaktiviran. Prelaskom sa podešavanja vremena na OFF taj program postaje neaktivan.



**Pažljivo planirajte i programirajte pojedina vremena uključivanja i isključivanja u svrhu izbjegavanja preklapanja vremena paljenja i gašenja u pojedinom programu.**



PROGRAM 1			
Broj menia	Odabir	Značenje	Namještanje
02-03-02	Start program 1	Paljenje	Vrijeme - OFF
02-03-03	Stop program 1	Gašenje	Vrijeme - OFF
02-03-04	Ponedjeljak pro. 1	Referentni dan	On/off
02-03-05	Utorak pro. 1		On/off
02-03-06	Srijeda pro. 1		On/off
02-03-07	Četvrtak pro. 1		On/off
02-03-08	Petak pro. 1		On/off
02-03-09	Subota pro. 1		On/off
02-03-10	Nedjelja pro. 1		On/off

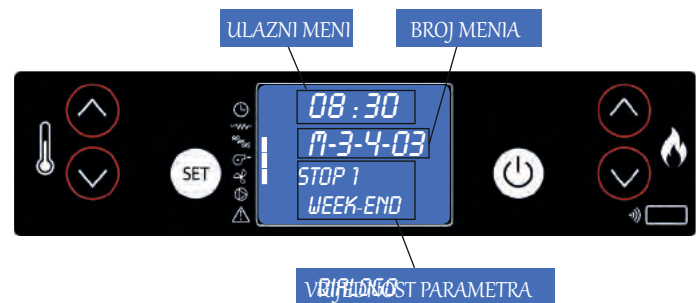
PROGRAM 2			
Broj menia	Odabir	Značenje	Namještanje
03-03-11	Start program 2	Paljenje	Vrijeme - OFF
03-03-12	Stop program 2	Gašenje	Vrijeme - OFF
03-03-13	Ponedjeljak pro. 2	Referentni dan	On/off
03-03-14	Utorak pro. 2		On/off
03-03-15	Srijeda pro. 2		On/off
03-03-16	Četvrtak pro. 2		On/off
03-03-17	Petak pro. 2		On/off
03-03-18	Subota pro. 2		On/off
03-03-19	Nedjelja pro. 2		On/off

PROGRAM 3			
Broj menia	Odabir	Značenje	Namještanje
03-03-20	Start program 3	Paljenje	Vrijeme - OFF
03-03-21	Stop program 3	Gašenje	Vrijeme - OFF
03-03-22	Ponedjeljak pro. 3	Referentni dan	On/off
03-03-23	Utorak pro. 3		On/off
03-03-24	Srijeda pro. 3		On/off
03-03-24	Četvrtak pro. 3		On/off
03-03-25	Petak pro. 3		On/off
03-03-26	Subota pro. 3		On/off
03-03-27	Nedjelja pro. 3		On/off

PROGRAM 4			
Broj menia	Odabir	Značenje	Namještanje
03-03-28	Start program 4	Paljenje	Vrijeme - OFF
03-03-29	Stop program 4	Gašenje	Vrijeme - OFF
03-03-30	Ponedjeljak pro. 4	Referentni dan	On/off
03-03-31	Utorak pro. 4		On/off
03-03-32	Srijeda pro. 4		On/off
03-03-33	Četvrtak pro. 4		On/off
03-03-34	Petak pro. 4		On/off
03-03-35	Subota pro. 4		On/off
03-03-36	Nedjelja pro. 4		On/off

### Podmeni 03 - 04 vikend meni:

Ovaj podmeni omogućava aktivaciju, deaktivaciju te podešavanje svih funkcija vikend uključivanja i isključivanja kotla. (subota i nedjelja).



### Napomene:

- u cilju izbjegavanja neželjenog paljenja i gašenja kotla, aktivirajte samo željeni program sa podešenim tajmerom prema Vašim željama.
- ako želite koristiti tjedni program obavezno deaktivirajte dnevni.
- ako želite koristiti tjedni program uvijek ostavljajte deaktivirani vikend program.
- aktivirajte vikend program nakon što ste deaktivirali tjedni program.

### Meni 04 odabir jezika:

Pritisnite tipku SET za ulazak u meni te 5 puta tipku za dolazak do MENU 04 SELECT LANGUAGE. Zatim pritisnite tipku SET za ulazak u meni. Koristite tipke 1 i 2 za odabir jezika.

---

## Stand-by Mode

Ovaj način rada omogućuje automatsko gašenje kamina nakon što je postignuta zadana temperatura prostorije. Kad se postigne zadana temperatura u prostoriji, kamin će pričekati nekoliko minuta i ako je temperatura u prostoriji još uvijek iznad zadane, automatski će se ugasiti. Nakon što se ugasila na ovaj način, ponovno paljenje će se desiti kada temperatura u prostoriji padne za 2 stupnja od podešene.

Ako je kamin ugašen stand-by modom a u narednom vremenu bi morao biti pokrenut jer je programirano paljenje, do istog neće doći, te će se kamin upaliti tek kada se zadovolji uvjet gore opisan. ( kada temperatura prostorije padne za više od 2 stupnja od podešene )

### Omogućavanje stand-by moda

Pritisnite tipku SET (3) kako biste ušli u glavni izbornik i sa tipkom (5) dođite do MENU 05 ( "STAND-BY MODE ). Pritisnite tipku SET (3) kako biste ušli u izbornik. Standardno podešenje je OFF. Kako biste aktivirali ovu opciju, pritisnite tipku jedan (1) te će se na ekranu ispisati "STAND-BY MODE ON".

Pritisnite tipku SET (3) kako biste potvrdili a zatim tipku OFF kako biste izašli iz izbornika. STAND-BY opcija je sada aktivna.

### Vanjski termostat

Ovaj kamin ima mogućnost spajanja vanjskog termostata radi paljenja i gašenja kamina ovisno o sobnoj temperaturi. Termostat mora biti bežnaponski, kontakti. Ako se spoji naponski termostat, oštetić će glavnu pločicu regulacije, nakon čega se gubi garancija. Kako biste uključili vanjski termostat, uklonite premosnicu na konektoru s oznakom THERM i spojiti sobni termostat.

Kada je vanjski termostat spojen, kamin će raditi dok se ne zadovolji temperatura podešena na termostatu. Kada se to desi termostat će otvoriti kontakt i kamin će prijeći u modulaciju i na displeju će se pojaviti ECO THERM u trajanju u 5 minuta, nakon čega će se ugasiti i na ekranu će se ispisati STAND-BY ECO + OFF. Kada se pojavi potreba za ponovnim grijanjem ( termostat zatvara kontakt) kamin će biti u fazi ECO ATT u trajanju 10 minuta. Ako u tom periodu i dalje postoji potreba za grijanjem, kamin će se upaliti.

U slučaju da se kamin isključi ručno ili preko programiranog timera, dalje više neće biti kontroliran od strane termostata do ponovnog ručnog uključivanja ili uključivanja programiranim timerom.



## Alarmne poruke

U slučaju smetnji u radu sistem upozorava korisnika o tipu greške koja se pojavila. Tablica prikazuje alarme i njihova moguća rješenja.

Display		Kind of problem	Solution
ALAR 1	BLACK OUT	Nestanak napajanja	Povratkom električne energije kotao započinje proces hlađenja. Nakon hlađenja ide u ponovnu potpalu te u normalan rad.
ALAR 2	PROBE EXHAUST	Neispravan senzor dima ili nepovezan senzor sa automatikom.	Pozvati ovlaštenoga servisera.
ALAR 3	HOT EXHAUST	Temperatura dima previsoka.	Ugasiti kamin, dozvoliti da odradi fazu hlađenja i napraviti kompletno čišćenje. Ako se problem ne otkloni, pozvati ovlaštenog servisera.
ALAR 4	FAN FAILURE	Blokirani ili neispravni ventilator dima.	Pozvati ovlaštenoga servisera.
ALAR 5	NO LIGHTIN	Nema pojave plamena u fazi potpale	Provjerite razinu peleta u spremniku. Pokušajte ponovnu potpalu.
ALAR 6	NO PELLET	Nestanak plamena u toku rada.	Provjerite razinu peleta u spremniku.
ALAR 7	SAFETY THERMAL	Temperatura spremnika peleta je viša od 100 stupnjeva.	Počistite kamin i dimovodne cijevi. Ručno resetirajte sig. termostat. Ako se problem ne ukoni, pozovite ovlaštenog servisera.
ALAR 8	FAILURE DEPRESS	Neispravan (ometani) protok dima.	Očistiti dimovodne cijevi, dimnjak i provjeriti zapaljanost lopatica na ventilatoru dima.
SERV		Kotao je radio 1300 sati, potrebno je redovno održavanje i čišćenje.	Pozvati ovlaštenoga servisera.

Regularne provjere radi korisnik, u slučaju da ne uspijete otkloniti kvar zovite ovlaštenoga servisera.