

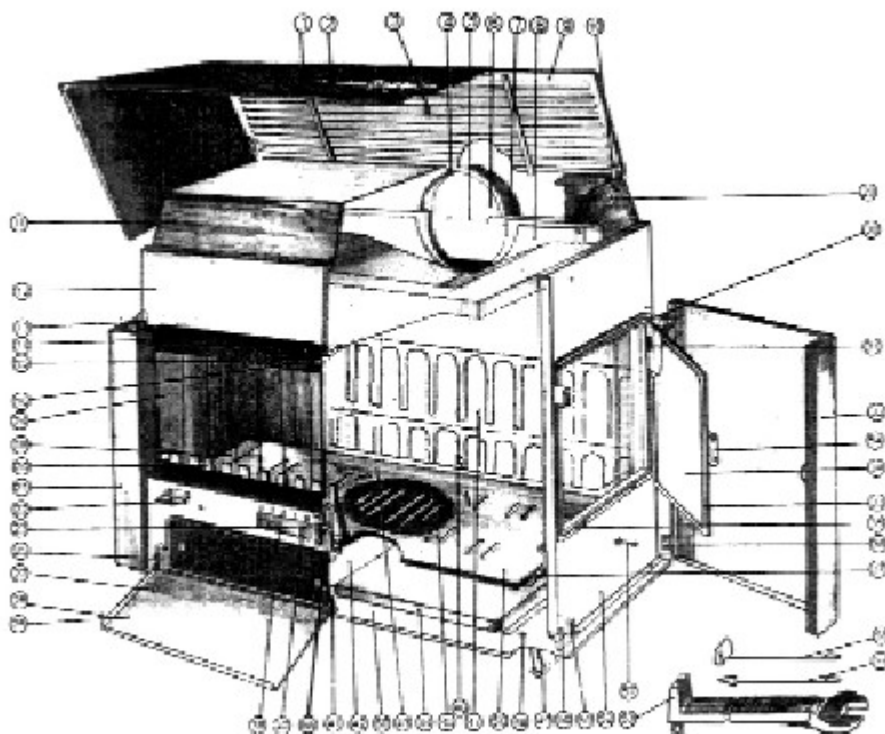
**TRAJNOŽAREĆI KAMIN  
RUSTIK / RUSTIKAL**



**UPUTSTVO ZA POSTAVLJANJE, PODEŠAVANJE  
I UPOTREBU**

## 1. TEHNIČKI PODACI

- širina .....720mm
- dubina.....440mm
- visina.....820mm
- prečnik dimne cevi.....Ø 210mm
- visina od poda do ose dimne cevi.....652mm
- visina ložišta .....18dm3
- nazivna moć grejanja.....11kJ
- zapremina posude za pepeo .....9 dm3
- kapacitet zagrevanja prostorije .....100-150m3
- vrsta goriva drvo, lignit mrki ugalj
- masa .....125kg
- regulisano sagorevanje sa mogućnošću podešavanja  
potrebne količine vazduha pomoću regulatora vazduha.



## 2. UPOZORENJE PRE UPOTREBE

### Obavezno pročitati uputstvo

Kamin trajnožareći nakon odstranjivanja ambalaže treba kompletirati pričvršćivanjem livenih oslonca 4 kom. pomoću vijka, podloške i navrte. Oslonci - nove 49 kamina i kesica sa vijacima, navrtkama i podloškama nalaze se upakovani u posudi za pepeo 42 u istoj posudi je specijalni liveni ključ 53 OK - 12.

Ovako raspakovani kamin sa montiranim nogama treba pregledati da li je kompletan u pogledu osnovnih elemenata i da li su zdrava vatrootporna stakla na prednjim vratima.

## 3. OPIS KAMINA

Trajnožareći kamin konstruisan je tako da omogućuje efikasno sagorevanje čvrstih goriva sa mogućnošću podešavanja i regulisanja potrebne količine vazduha za proces sagorevanja.

Po konstrukciji kamin se razlikuje od ostalih peći na čvrsta goriva, kako u dizajnu, tako i u sastavu pojedinih elemenata. Izgrađen je od limenih i livenih pozicija što mu omogućuje vrlo lako održavanje i čišćenje.

Plamena komora 52 izgrađena je od lima i obložena livenih pozicijama sa unutrašnje strane. Na prednjoj strani kamina su prednja vrata 14 sa vatrootpornim staklima 38 kroz koja se vidi plamen, što daje poseban efekat, grejanja u prostoriji. Takođe, na desnoj strani

kamina postoje vrata za loženje 34, koja se otvaraju pošto se prethodno otvori desna bočna strana 32 kamina. Desna bočna strana vezana je za komuru 52 šarnirom 36 i nosačem 30. Zatvorena bočna strana drži se za komoru magnetom 51.

Otvaranje i zatvaranje desnih bočnih vrata obavlja se specijalnim ključem 53 podizanjem ručice 54 na taj način što se zub ključa postavi u otvor ručice.

Prednja vrata kamina 14 zaboravljaju se zavravlivačem 23, a obrat na su oko nosača 13 i mogu da se okrenu u gornji položaj, tako da stoje oslonjene na prednju stranu 12. Okretanje prednjih vrata moguće je nakon podizanja kape 1 obrtajem oko osnove šarnira 10.



detalj -b

Kapa se može zadržati u podignuti položaj oslanjanjem - osloncem 29 na poklopac plamene komore 11. Pri opsluživanju kamina koristiti lopaticu 58 i žarač 59.

Masa pepeljare 27 obrće se oko donje horizontalne ose - „pada na pod, a drži se za prednju stranu šnaperom 22. Ispod maske nalaze se dva regulatora vazduha 39 i 40 za regulisanje potrebne količine vazduha za sagorevanje.

Pepeljara 42 zavravljuje se zavravlivačem 25 a izvlači se specijalnim ključem 53 - detalj „b“ na taj način što se prezmasti vrh ključa postavi u držač pepeljare 55.

Na zadnjoj strani kamina nalazi se livena štucna 7 sa osovinom leptira 5 i leptirom 6 kojim se reguliše projama. Položaj leptira fiksira se opru gama na osovini i time se zadržava izabrana promaja. Najveća promaja u kaminu postiže se kada je osovina leptira 5 u horizontalnom položaju, a najmanja kada je u vertikalnom položaju. Nominalna promaja u dimnjaku je 10 Pa (1 mm VS).

## 4. INSTALIRANJE KAMINA

Pre postavljanja kamina na dimovodnu instalaciju treba proveriti otvor na zidu u dimnjaku da li je Ø 210 mm ili Ø 120 mm. Ukoliko je Ø 210 mm izvršiti direktno priključivanje a u slučaju da je Ø120 mm potrebno je izvršiti reduciranje otvora Ø 210 mm na Ø120 mm.

**NAPOMENA:** Kamin treba biti postavljen najmanje 0,5 m od okolnih kućnih predmeta i zidova.

Za pravilno postavljanje i instaliranje kamina, prethodno treba proveriti promaju u dimnjaku jer je dobra promaja uslov da kamin ispravno radi. Provera jačine promaje najbolje se izvodi pomoću sveće, vidi sliku.



Jačina promaje zavisi od sledećih veličina:

- od ispravnosti dimnjaka,
- od atmosferskih uslova (godišnje doba)
- od ispravnosti kamina i drugih grejnih tela priključenih na dimnjak,
- od položaja kuće u prirodi (da li je na brdu, ravnici ili dolini)

Ispravni dimnjak treba da zadovolji sledeće uslove:

- Da viri iznad vrha krova (sljemena) najmanje 50 cm;
- Da nadvisi susednu kuću koja je dosta blizu dimnjaka, zatim drvo ili neku drugu prepreku.
- Da ima najmanje presek 14 h 14 cm (pola cigle)
- Da bude unutrašnjim zidovima kuće, a koje u spoljnim treba da bude dobro izolovan.
- Da nastavak bude tesno vezan ako se dimnjak nastavlja.
- Da bude dobro očišćen, tj. da na njemu nema ptičjih gnezda, razne prljavštine, nahvatane gareži, raznih prepreka, šupljina i dr. Ako dva dimnjaka idu paralelno onda moraju imati posebno otvore za čišćenje koji treba da bude dobro zatvoreni a šupljine između otvora dimnjaka ne smeju da postoje.

Pri instaliranju kamina na dimnjak treba voditi računa da dimnovodna cev ne uđe duboko u otvor dimnjaka, jer time smanjuje prostore za izlaz dima.

Zatim, po mogućstvu izvršiti zaptivanje spoja, dimna cev - dimnjak. Dve peći ne smeju se instalirati na istoj visini ako se priključuju na isti dimnjak, već na rastojanju od 50 cm između otvora. Za kamin koji se nekoristi a priključen je na dimnjak treba zatvoriti regulator promaje, vrata i regulatore ulaznog vazduha u ložištu.

Atmosferski uslovi takođe utiču na jačinu promaje. Zimi je veća promaja jer je spoljni vazduh hladniji i teži pa više potiskuje tople dimne gasove. Leti je često otežano potpaljivanje, upravo zbog toga, što je spoljni vazduh topao, pa je i promaja slabija.

Položaj kuće u prirodi (da li je na brdu ili ravnici) a pri vetrovitom vremenu takođe, utiče na smanjenje promaje u ravnici i povećanje promaje na brdu. Sa prethodno proverenim i ispunjenim zahtevima i uz pravilno instaliranje i priključivanje kamina, funkcionalnost i sigurnost u radu neće biti odsutne.

## 5. RUKOVANJE I NAČIN KORIŠĆENJA

Pre potpaljivanja kamina treba osovinu leptira 5 okrenuti u horizontalni položaj.

Potpaljivanje kamina vrši se hartijom i signo isečenim drvetom (pri maksimalno otvorenim regulatorima 39 i 40) postavljenim na rešetku rosta 45. Postavljanje hartije i sitnih drva kao i drva za loženje vrši se kroz otvor na desnoj bočnoj strani, pošto se prethodno otvore bočna vrata 34.

Kada se stvori osnovni žar treba postaviti deblja drva ili ugalj, zatvoriti desna vrata i podesiti regulatore vazduha 39 i 40 kao i regulator promaje 6.

Da bi kamin ekonomično koristili treba ga puniti ugljem ili drvima do visine prednje rešetke rosta 20.

U tom prostoru može statiti oko 10 kg uglja.

Podešavanjem regulatora vazduha reguliše se brzina sagorevanja kao i temperatura u prostoriji i to postavljanjem leptira na 0, 1, 2, 3 i 4 – oznake na prednjoj strani kamina.

Praktično za loženje kamina treba koristiti vrata 34 na desnoj bočnoj strani kamina.

## 6. ODRŽAVANJE KAMINA

U cilju boljeg korišćenja kamina preporučujemo Vam sledeće:

- Pre postavljanja treba obavezno očistiti ložište od nesagorelih ostataka iz goriva.
- Pepeljaru treba prazniti pre svakog loženja. Pražnjenje pepeljare - izvlačenje i prenošenje vrši se ključem 53, na način opisan u tački 4 opis kamina.
- Čišćenje emajliranih površina vršiti vlažnom krpom a ostali suvom krpom.
- Dimnovodne cevi čistiti povremeno, a češće ukoliko se primeti da je slaba vuča.
- Treba obratiti pažnju da vatrootporna stakla dok kamin gori ne dođu u kontakt sa vodom, jer će da prсну.
- Izbegavati upotrebu ugljene prašine (sa manjom granulacijom od 15 mm), kao gorivo da bi se izbeglo zapušivanje rešetke u ložištu.
- Prostor između prednje rešetke rosta 20 i regulatora vazduha 39 često puta biće popunjen pepelom i treba ga povremeno čistiti da bi kamin funkcionisao ispravno.

## 7. VREME GARANTOVANOG SERVISIRANJA

Pod tim se podrazumeva vreme u kojem garantujemo servis, pribor i rezervne delove, počevši od dana kupovine aparata. Vreme garantovanog servisiranja je u skladu sa važećim zakonskim propisima.

U slučaju promene modela i dizajna aparata rok za zamenu delova kojima je promenjen dizajn je u zakonskom roku. Posle ovog roka izmenjene delove obezbeđujemo u novim dizajnim.

### 7.1. USLOVI GARANCIJE

**Garancija na proizvod važi u zakonski definisanom roku.**

**Garancija ne važi za staklo, staklokeramičku ploču i fizička oštećenja nastala nakon kupovine.**

**PROIZVOĐAČ ZADRŽAVA SVA PRAVA IZMENE.**

Aparat će u garantnom roku ispravno funkcionisati samo ako se koristi u skladu sa ovim uputstvom za priključenje i upotrebu.

Garancija prestaje da važi ako se utvrdi da je:

- priključivanje proizvoda ili popravku obavilo neovlašćeno lice, odnosno ako su bili ugrađeni neoriginalni delovi,
- ako aparat nije pravilno korišćen u skladu sa ovim uputstvom,
- ako je pri upotrebi došlo do mehaničkog oštećenja aparata,
- ako je popravke kvarova vršilo neovlašćeno lice,
- ako je aparat korišćen u komercijalne svrhe,
- ako je oštećenje nastalo u transportu posle prodaje aparata,
- ako je do kvarova došlo zbog nepravilne montaže, nepravilnog održavanja ili mehaničkog oštećenja od strane kupca,
- ako je do kvara došlo usled prevelikog ili premalog napona kao i zbog više sile.

Kvarove na aparatu Vam možemo otkloniti i van garantnog roka sa originalnim rezervnim delovima na koje takođe dajemo garanciju pod istim uslovima.

Ova garancija ne isključuje niti utiče na prava potrošača u vezi sa saobraznošću robe shodno zakonskim propisima. Ako isporučeni proizvod nije saobrazan ugovoru, potrošač ima pravo da zahteva od prodavca da bez nadohnade otkloni tu nesaobraznost opravkom ili zamenom proizvoda shodno važećim zakonskim propisima.

