



## Štednjak na čvrsto gorivo – GULIVER



IKL-INDUSTRIJSKI KOMBINAT LIVNICA DOO GUČA

Srbija, 32230 Guča, Albanske spomenice bb

Tel/centrala: +381(0)32 854 304,

prodaja i servis: +381(0)32 854 305

# UPUTSTVO ZA RUKOVANJE

## Cenjenom korisniku

Kupovinom našeg proizvoda ukazali ste nam poverenje koje neće biti iznevereno, jer je Guliver štednjak koji dizajnom i karakteristikama prednjači u kategoriji sličnih proizvoda. Upoznajte se sa karakteristikama i mogućnostima Gulivera, pažljivo proučite Uputstvo i istog se pridržavajte kako bi ste izbegli nepravilnosti u radu .

S poštovanjem

## SADRŽAJ

1. Uvodne napomene.....	
2. Tehničke karakteristike.....	
3. Instaliranje štednjaka.....	
4. Dimnjak.....	
5. Potpala I loženje.....	
6. Upravljanje radom štednjaka.....	
7. Čišćenje i održavanje štednjaka.....	
8. Potrošni delovi.....	
9. Preporuke kada štednjak sezonski nije u funkciji.....	
10. Opis štednjaka.....	
11. Bezbednost od požara.....	
12. Postupak u slučaju neispravnosti.....	
13. Opšte napomene.....	
14. Sastavni delovi štednjaka.....	

## 1.UVODNE NAPOMENE

Molimo Vas da pročitate uputstvo i istog se pridržavate.U daljem tekstu naći ćete podatke koji se odnose na sam štednjak i preporuke za instaliranje i održavanje.

Efikasnost zavisi od pravilne instalacije, koju mora sprovesti profesionalac prateći standarde i važeće bezbednosne propise.

Prilikom izbora mesta za instaliranje,vodite računa da se obezbedi nesmetan protok vazduha i da su pod i okolni predmeti od nezapaljivog materijala.

Vodite računa o nosivosti poda.Ukoliko pod ne može da podnese težinu našeg proizvoda potrebno je da isti ojačate ili postavite dodatne nosače uz konsultaciju sa stručnim licima. Ako je pod od zapaljivog materijala mora biti zaštićen izolacionom pločom koja je šira najmanje 50 cm sprede i 10 cm sa strana štednjaka.

Ne postavljajte fotelje, stolice,zavese i bilo koje nepobrojane zapaljive predmete na 100 cm ispred štednjaka .Sa bočnih i zadnje strane zapaljivi predmeti ne smeju biti bliže od 50cm.

Liveni i limeni delovi štednjaka su zaštićeni termootpornom bojom pa prilikom prvih eksploatacija dolazi do pojave dima i mirisa koji su produkt stabilizacije boje.Potrebno je da prostoriju proветриte.Izbegavajte da prilikom prvih eksploatacija u prostoriji gde je šporet budu deca I trudnice,kao ni osobe koje imaju problema sa disanjem.

Proizvod je predviđen da radi sa zatvorenim vratima. Vrata otvarati samo u slučaju dodavanja goriva, i to radite lagano u cilju izjednačavanja pritiska.Naglo otvaranje može uzrokovati povlačenje plamena i dima. Gorivo dodavati tek kada je stvoren žar i nema intenzivnog plamena.

Izbegavati korišćenje štednjaka u slučajevima nepovoljnih meteoroloških uslova i jakog vetra. Štednjak se tokom rada zagreva pa je potrebno preduzeti mere opreza. Ručica vrata se zagreva. Prilikom otvaranja koristiti rukavicu. Ne dirati delove štednjaka koji su zagrejani( pre svega livene delove,plotnu,vidljive limene površine).

Deci ne dozvoliti rukovanje radom, kao ni igranje u blizini štednjaka.

Omogućiti stalan dovod svežeg vazduha u prostoriju u kome je štednjak instalisan, jer prilikom sagorevanja troši kiseonik iz prostorije.

Ne dozvoliti da se delovi štednjaka pregreju i dovedu do usijanja jer štednjak tada nije bezbedan I smanjuje se vek eksploatacije.

Štednjak ne koristiti za sagorevanje otpada, neodovarajućih i nepreporučenih goriva.

Delove ambalaže odložite na zato predviđeno mesto.Elementi od kartona, drveta ili plastike koji se postavljaju u ložišni prostor štednjaka, izvaditi pre upotrebe. Vodite računa prilikom uklanjanja ambalaže jer su drvene letve povezane ekserima.

Odlaganje štednjaka koji više ne želite da upotrebljavate, obavite na za to predviđena mesta, poštujući ekološke propise i lokalne zahteve za odlaganje otpadnog materijala.

Za pravilno sagorevanje, pri normalnom radnom režimu, promaja u dimnjaku trebala bi biti 12±2 Pa. U slučaju da je promaja veća od 15Pa, neophodno je ugraditi klapnu u dimnjak.

Na štednjak se smeju ugrađivati samo oni rezervni delovi koje dozvoljava proizvođač. Na štednjaku se ne smeju vršiti izmene.

**U SLUČAJU NEPRIDRŽAVANJA UPUTSTVA PROIZVOĐAČ NE SNOSI ODGOVORNOST ZA NASTALU ŠTETU.**

## 2.TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sistem konstrukcije	*
Snaga ( kW)	10,5
Efikasnost ( %)	87
Prečnik dimovodnih cevi ( mm)	120      150
Maksimalna količina goriva – drveta (kg)	2,5
Srednji sadržaj CO pri 13% O <sub>2</sub> ( %)	0.1007
Težina (kg)	177
Veličina otvora ložišta, širina x visina ( mm )	230x270
Veličina ložišta, širina x visina x dubina ( mm )	275x325x375
Veličina pećnice, širina x visina x dubina ( mm )	360x279x420
Širina x visina x dubina (mm)	900 x 850 x 665

- \* vrata sa ugrađenim sistemom za samopritvaranje
- \* vrata bez ugrađenog sistema za samopritvaranje

## 3.INSTALIRANJE ŠTEDNJAKA

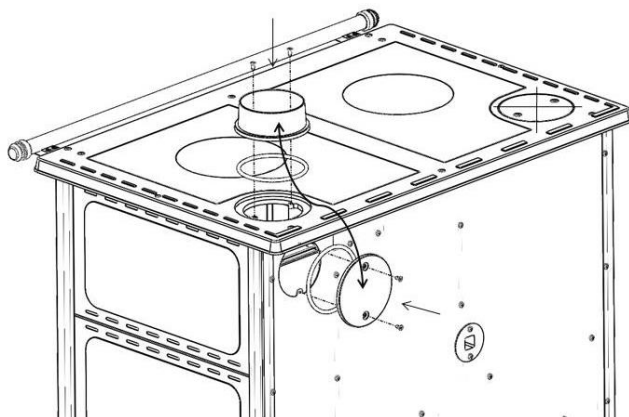
Štednjak se ne sme postaviti u neposrednoj blizini drvenih I plastičnih elemenata, predmeta od tekstila I drugih gorivih materijala zato što tokom svog rada (pri sagorevanju goriva) ostvaruje visoku radnu temperaturu koja se raspoređuje po spoljašnjosti štednjaka. Najmanje rastojanje između štednjaka i okolnih elemenata je 50 cm (bočno i sa zadnje strane).Bezbedno rastojanje sa prednje strane je 100 cm.

Štednjak se ne sme postaviti neposredno pored rashladnih uređaja (frižideri, zamrzivači i slično).

Ukoliko nosivost poda ne odgovara težini štednjaka preduzeti odgovarajuće mere za povećanje nosivosti.

Ukoliko je podloga od zapaljivog materijala, između poda i štednjaka mora se postaviti ploča od negorivog materijala, koji će sa bočnih strana biti šira za 10 cm u odnosu na štednjak i 50 cm sa prednje strane štednjaka.

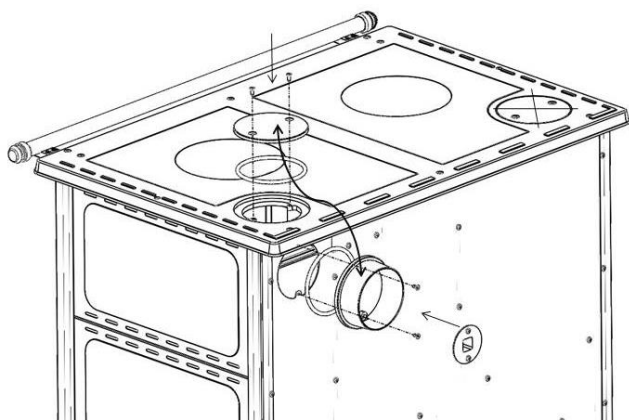
Štednjak se povezuje sa dimnjakom odgovarajućim dimovodnim cevima, tako da se obezbedi adekvatna zaptivenost i protok dima od štednjaka ka dimnjaku.Dimovodna cev ne sme biti preduboko u dimnjaku da ne bi smanjila površinu poprečnog preseka i time narušila promaju u dimnjaku.



Guliver pruža mogućnost odvoda dimnih gasova sa gornje ili zadnje strane štednjaka preko odgovarajućih priključaka koji su na strani suprotnoj od strane ložišta.Standardni delovi štednjaka su priključak za povezivanje sa dimovodnim cevima i poklopac otvora za odvod dima (Slika.1).

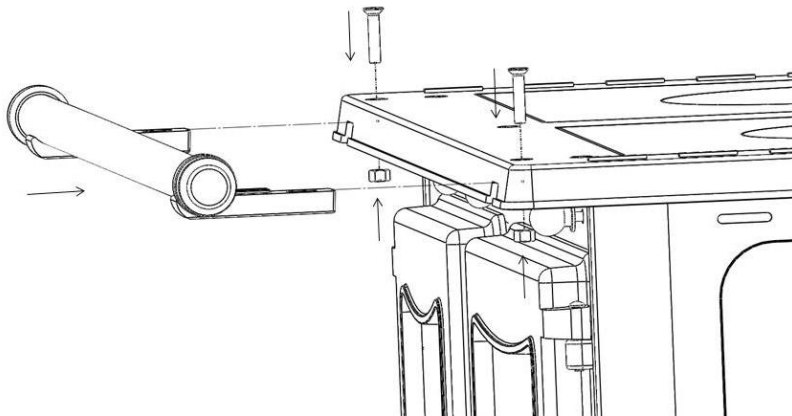
Standardno je na zadnjoj strani postavljen poklopac, a priključak za povezivanje sa dimovodnim cevima je u fioci i ukoliko je odluka korisnika da odvod dima bude sa gornje strane, potrebno je fiksirati priključak na za to predviđeno mesto. Način vezivanja poklopca i priključka je vijcima.

Slika.1



Ukoliko želite da odvod dima bude sa zadnje strane, odvijte vijke koji vezuju poklopac odvoda i zadnju stranu štednjaka, i na to mesto vijcima fiksirajte priključak za odvod dima. Poklopac vijcima povezati sa ramom štednjaka na za to predviđenom mestu. Vodite računa da zaptivači koji su na poklopcu i priključku budu u kanalima i dovoljno pritegnuti da ne dođe do prolaza dima. Poklopac na gornjoj strani štednjaka koji je bliži ložištu ne skidati (Slika.2).

Slika.2



Galerija se fabrički isporučuje uz štednjak, ali nije nemontirana. Montaža je vijcima na način prikazan slikom (Slika.3).

Za premeštanja štednjaka nikada ne koristite galeriju jer to nije njena funkcija i može doći do pucanja držača galerije koji su od sivog liva.

Slika.3

## 4 DIMNJAK

Posebnu pažnju obratiti na kvalitet dimnjaka koji mora biti urađen po standardima. Održavanje dimnjaka mora biti redovno. Štednjak se povezuje sa dimnjakom preko priključka, odgovarajućim dimovodnim cevima, tako da se obezbedi adekvatna zaptivenost i protok dima od peći ka dimnjaku. Dimovodna cev ne sme biti preduboko u dimnjaku da ne bi smanjila površinu poprečnog preseka i time narušila promaju u dimnjaku.

### Strujanje vazduha

Neadekvatno strujanje vazduha je isključivo glavni razlog većine žalbi na loš rad štednjaka! Potrebna promaja je  $12 \pm 2$  Pa.

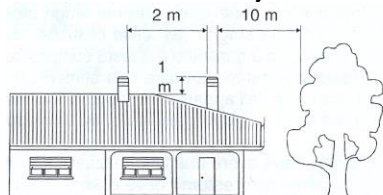
Niža vrednost ne dozvoljava pravilno sagorevanje, a kao posledica toga je stvaranje naslaga ugljenika i prekomerna količina dima, koji, pošto ne može da izađe napolje izlazi kroz rešetke ili vrata. Ako je vrednost protoka vazduha previsoka, sagorevanje će biti prebrzo a kao posledicu će imati odlazak toplote kroz dimnjak. U slučaju da je promaja veća od 15 Pa ugraditi elemente za smanjenje protoka.

Znaci lošeg protoka vazduha su:

- prljavo staklo, vrela ručka
- dim koji izlazi u prostoriju

### 4.1 Opšte karakteristike

Da bi se olakšalo strujanje vazduha u dimnjaku, dimnjak mora biti najmanje jedan metar iznad ivice krova. Dimnjak ne sme biti zaklonjen susednim objektima (Slika.4).



Slika.4

Dimenzije dimnjaka mogu varirati na osnovu njegovog modela. Međutim, da bi se obezbedilo dobro sprovođenje dima, deo prolaza za vazduh na njegovom izlasku mora uvek biti dva puta veći od površine dimovodne cevi, a poklopac odžaka ne sme nikada da ometa protok vazduha.

Dimnjak obezbeđuje izbacivanje dima čak i kad postoje jaki horizontalni vetrovi i kada su nepovoljni meteorološki uslovi, i sprečava njegovo vraćanje.

Loše održavanje dimnjaka je uzrok sprečavanja prolaza dima zbog lomljenja ili odvajanja maltera, cigala i drugog materijala od koga je izrađen dimnjak, kao i zbog naslaga produkta sagorevanja i upadanja stranih predmeta.

Dimnjak mora biti termički izolovan jer u suprotnom dolazi do kondenzacije.

Unutrašnji delovi dimnjaka bi trebalo da imaju glatku površinu, a korišćeni materijali bi trebali biti otporni temperaturno i hemijski na produkte sagorevanja.

Za sve nejasnoće vezane za problem dimnjaka konsultujte se sa stručnim službama i dimnjačarima.

## 5.POTPALA I LOŽENJE

Pre prvog loženja, potrebno je prebrisati sve površine štednjaka suvom krpom, odstraniti prašinu, ulje i nečistoće sa plotne štednjaka i pećnice, kako bi se izbeglo njihovo sagorevanje i stvaranje neprijatnih mirisa i dima.

Pri prvom loženju dolazi do stvaranja dima i neprijatnog mirisa naročito sa površine plotne ali i ostalih delova koji su zaštićeni termo otpornom bojom. To je normalna pojava jer se na temperature preko 250 °C boja stabilizuje pri prvom loženju. Prostoriju zato provetrite.

Potpala vatre u ložištu obavlja se na sledeći način:

- ručicu regulatora protoka gasova povući ka sebi, čime se omogućava da dim najkrćim putem struji ka dimnjaku.
- postaviti regulator primarnog vazduha u otvoren položaj,
- otvore se vrata ložišta štednjaka,
- u ložište se ubaci potrebno gorivo za potpalu (nenamašćen papir, sitno nacepkana drva),
- izvrši se potpaljivanje,
- zatvore se vrata ložišta i pepeljare,
- po stvaranju osnovnog žara, u ložište se ubace deblja drva, vrata ložišta se zatvore, promaja se smanji na pola, a ručica regulatora protoka gasova se postavi u prednji položaj (Slika.5).

**NAPOMENA: Prilikom otvaranja vrata na štenjaku, zbog povišenih temperatura na ručicama štednjaka, obavezno koristiti zaštitnu rukavicu koja se isporučuje uz štednjak.**

Kao gorivo se ne smeju koristiti lož ulje, benzin i slično, zato što se korišćenjem tečnih goriva stvaraju uslovi za oštećenje štednjaka i eksploziju.

Strogo je zabranjeno koristiti kao gorivo otpatke organskog porekla, ostatke hrane, korišćeno i bojeno drvo, predmete od plastike, zapaljive i eksplozivne materijale, čije sagorevanje remeti pravilan rad peći i može izazvati oštećenja i zagađenje životne sredine. Povišene spoljašnje temperature mogu izazvati loše strujanje vazduha (promaju) u dimnjaku, pa se preporučuje učestalije loženje u manjim količinama.

## 6. UPRAVLJANJE RADOM ŠTEDNJAKA

Preporučujemo da se količina goriva prepolovi i postepeno vrši zagrevanje kod prvog korišćenja štednjaka. To je u cilju provera rada i uhadavanja.

Maksimalna količina drva za bezbedan rad je 2,5kg.

Vrata ložišta otvarati samo po potrebi, kada se dodaje nova količina drva. Sledeća količina drva se ubacuje tek nakon što prethodna količina izgori.

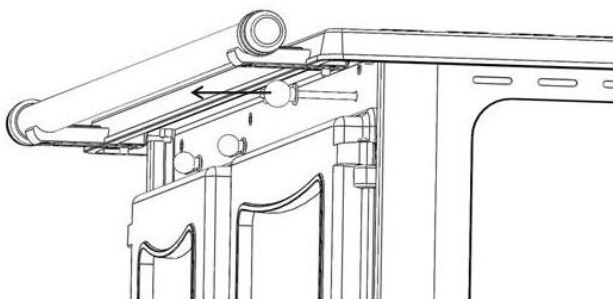
Ne dozvoliti zagušenje rosta pepelom i nesagorelim gorivom. Očistiti rost. Vrata otvoriti lagano, nikako naglim povlačenjem, omogućavajući izjednačenje pritiska u ložištu i prostoriji. Time se sprečava izlaz dima i plamena iz ložišta.

Vrata ložišta moraju da tokom rada štednjaka budu zatvorena.

Drvo mora biti sa maksimalno 20% vlažnosti. Vlažno drvo osim lošeg efekta sagorevanja stvara i naslage na staklu.

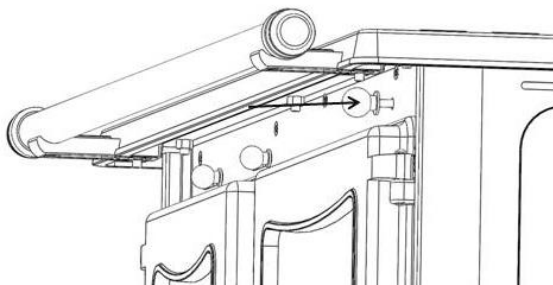
Pepeljaru redovno čistite vodeći računa da uvek bude mesta za pepeo i ne dozvolite da dođe do nivoa rešetke čime se onemogućava prolazak vazduha u komoru za sagorevanje.

Ručica regulatora protoka gasova kojom se bira režim rada štednjaka ima dva položaja



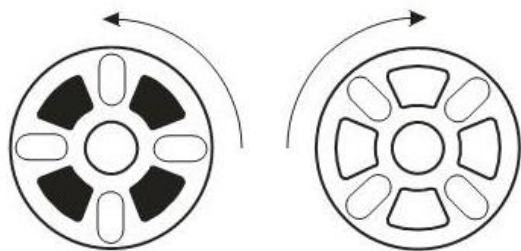
1. pri potpaljivanju vatre i za kuvanje potrebno je ručicu izvući iz unutrašnjosti štednjaka ka sebi kao i prilikom dodavanja nove količine goriva.

Slika.5



2. za istovremeno kuvanje, pečenje i grejanje prostorija ili samo grejanje prostorija, ručica regulatora protoka gasova se gura od sebe ka unutrašnjosti štednjaka (Slika.6).

### regulacija primarnog vazduha



Regulator primarnog vazduha postavimo u položaj otvoreno prilikom potpale i držati u tom položaju do trenutka uspostavljanja stabilnog rada štednjaka nakon ubacivanja krupnijih komada drveta. Nakon toga regulator postaviti u položaj zatvoreno i držati ga u tom položaju sve vreme rada štednjaka. Kada je zatvoren, regulator

sprečava dovod vazduha ispod rešetke, čime smanjuje intenzitet gorenja. Ako želite brzo sagorevanje goriva, regulator primarnog vazduha otvorite (Slika.7).



otvoreno

zatvoreno

Slika.7

### regulacija sekundarnog vazduha



← **ZATVORENO**

Regulator sekundarnog vazduha postavimo u položaj zatvoreno prilikom potpale i držati u tom položaju do uspostavljanja radnog režima gorenja . Nakon toga regulator postaviti u položaj otvoreno i držati ga u tom položaju sve vreme rada štednjaka. Sekundarni vazduh služi za čišćenje stakla na vratima ložišta i za bolje sagorevanje. Tokom rada štednjaka, pokretni deo regulatora se zagreva, zato prilikom regulacije koristiti pomoćni pribor (Slika.8).

**OTVORENO**

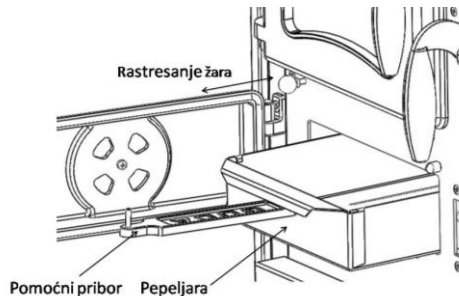
## 7. ČIŠĆENJE ŠTEDNJAKA

Preporučujemo svakodnevno uklanjanje pepela, Nikada nemojte dozvoliti taloženje pepela do tačke kada dodiruje rešetku; to bi ometalo cirkulaciju primarnog vazduha i polako ugušilo vatru.

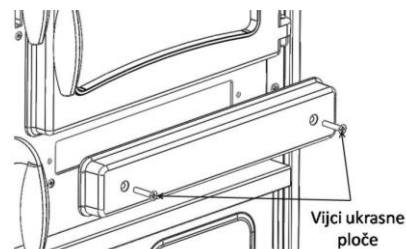
Prilikom čišćenja spoljnih površina ne koristiti abrazivna sredstva koja bi oštetila zaštitnu boju. Ne koristite hemijska sredstva koja sadrže razređivač jer su liveni i limeni delovi zaštićeni termootpornom bojom.

Staklo na vratima ložišta čistite deterdžentom sključivo kada je hladno. Ne koristiti abrazivna sredstva jer ćete oštetiti površinu stakla. Posle čišćenja, staklo isprati čistom vodom i osušiti.

Uz štednjak se isporučuje rukavica i pomoćni pribor za rastresanje žara i vađenje pepeljare (Slika.9).



Slika.9



Slika.10

**Čišćenje kanala za tok gasovitih produkata sagorevanja ispod pećnice vršiti na sledeći način:** Skinuti ukrasnu ploču (ispod vrata rerne) odvijanjem vijaka ( *Slika.10*). Grebacem ukloniti naslage čađi sa dna štednjaka i ispod dna rerne. Nakon čišćenja vratiti ukrasnu ploču i vijcima je pričvrstiti.

## **8. POTROŠNI DELOVI**

Sledeći delovi se smatraju potrošivim i zato nisu pokriveni garancijom:

svi zaptivači, delovi od stakla, farba, keramika i delovi sa hemijskim prevlakama ( hromirani,niklovani,cinkovani delovi). Garancija ne pokriva štetu koja je prouzrokovana nepravilnom instalacijom, nepravilnim povezivanjem koje nije u skladu sa uputstvima dobijenim uz proizvod, ili usled kvara koje je uzorkovalo nekvalifikovano ili neovlašćeno osoblje.

## **9. PREPORUKE KADA PEĆ SEZONSKI NIJE U FUNKCIJI**

Prvo očistite ložište, dimovodne cevi i dimnjak, pokušavajući da u potpunosti uklonite pepeo i druge ostatke.U slučaju da skidate uređaj sa dimnjaka, morate zatvoriti njegov otvor kako biste omogućili rad ostalih uređaja koji su priključeni na isti dimnjak.

Čišćenje dimnjaka bi trebalo da se radi barem jednom godišnje. Proveriti stanje zaptivača i po potrebi ih zameniti.

Ako ima vlage u prostoriji u kojoj se nalazi štednjak, predlažemo da stavite materije koje isušuju vazduh u ložište i gruge otvore štednjaka.

## **10. OPIS ŠTEDNJAKA**

Štednjak je namenjen grejanju ( preko livenih I limenih delova,kroz staklo) I pripremi jela ( na plotni I u pećnici).Ako se zahteva brzo kuvanje ,dodavati manje količine goriva,dovode vazduha otvoriti,ručicu regulatora dimnih gasova izvući.Ako se zahteva samo grejanje ,vrata pećnice otvoriti.Za istovremeno kuvanje,pečenje I grejanje ručica regulatora dimnih gasova je uvučena,a intenzitet gorenja regulisati regulatorom primarnog vazduha.

Kod štednjaka Guliver postoji mogućnost regulacije dotoka vazduha za sagorevanje čime se vrši izbor režima rada štednjaka, a ujedno se postiže veća efikasnost i bolji stepen iskorišćenja goriva.

Ram plotne,sva vrata,rost,obloge ložišta ,rost,priključak za odvod dima I držači galerije su odrađeni od sivog liva.Na vratima pećnice I ložišta su stakla ,temperaturno otporna ,adekvatna nameni.Na staklu pećnice nalazi se termometar.

Zaptivanja su odrađena pletenicama koje ne sadrže azbest.Liveni I limeni delovi su zaštićeni termootpornom bojom,a na pojedinim pozicijama ( ručice,galerija) je odrađena prevlaka hromiranjem.

Štednjak je snabdeven dodatnim rostom koji se po potrebi postavlja u postojeći ložišni prostor na za to predviđene oslonce.Dodatni rost se koristi kada se želi manji utrošak drva I efekti grejanja, jer se smanjuje ložišni proctor( letnji rost).

## 11. BEZBEDNOST OD POŽARA

Prilikom instalacije peći, moraju se slediti sledeće bezbednosne mere:

a) Da bi se obezbedila dovoljna termička izolacija, treba poštovati minimalnu bezbednosnu razdaljinu od predmeta i delova nameštaja koji su zapaljivi ili osetljivi na toplotu (nameštaj, predmeti od drveta, tkanine itd.) i od materijala sa zapaljivom strukturom. **Sve minimalne bezbednosne razdaljine se moraju ispoštovati i niže vrednosti se NE SMEJU koristiti.**

b) ispred peći se ne sme nalaziti nikakav zapaljivi predmet ili materijal, osetljiv na toplotu, na razdaljini manjoj od **100 cm**. Ako se peć instalira na podlogu od lako zapaljivih materijala, ista se mora obložiti vatrostalnim pločama.

c) ako se proizvod instalira na podu koji je potpuno otporan na vatru, morate predvideti i okruženje koje je otporno na vatru, na primer čeličnu platformu dimenzija u skladu sa lokalnim propisima. Platforma mora da bude većih dimenzija od osnove peći **10 cm** sa strana i **50 cm** ispred vrata

d) iznad peći se ne smeju nalaziti nikakvi zapaljivi materijali.

Peć mora da radi sa ubačenom fiokom za pepeo. Čvrsti ostaci sagorevanja (pepeo) mora da se sakupi u hermetičku posudu, otpornu na vatru. Peć se ne sme nikada paliti kada ima emisije gasa ili pare (npr. lepak, benzin itd.). Nikada ne ostavljajte zapaljive materijale u blizini peći. Tokom sagorevanja širi se toplota koja zagreva površine, vrata, staklo peći, ručke i dugmad, odžak i prednji deo peći. Molimo vas izbegavajte kontakt sa ovim delovima bez rukavica ili odgovarajućeg alata.

**Upozorite decu na opasnost i držite ih dalje od peći tokom rada.**

Korišćenje pogrešnog ili vlažnog goriva uzrokuje stvaranje naslaga kreozota u odžaku i može dovesti do vatre u dimnjaku.

## 12. POSTUPAK U SLUČAJU NEPRAVILNOSTI

### 12.1 Teškoće u radu

- Proveriti da li je ulaz dimnjaka korektno izveden.
- Proveriti da li su dimenzije dimnjaka tačne i odgovarajuće za uređaj.
- Proveriti da li je dimnjak dobro termički izolovan i izveden po standardu.
- Vrata ložišta moraju biti dobro zatvorena,
- Proveriti da li je promaja u dozvoljenim granicama.

## 12.2 Teškoće u paljenju

- Otvoriti primarni regulator vazduha i dima.
- Koristiti suva drva.
- Provetravati prostoriju radi dovoda dovoljne količine kiseonika.
- Dimnjak mora biti prilagođen uređaju koji se koristi.

## 12.3 Izlazak dima

- Proveriti da li je regulator primarnog vazduha otvoren.
- Proveriti da li ima curenja na ulazu dimnjaka.
- Proveriti da li su pepeo ili drugi ostaci zatvorili otvore na rostu.
- Proveriti da li je dovoljan protok vazduha.
- Proveriti promaju u dimnjaku.
- Proveriti zaprivače.

## 12.4 Prljanje stakla

- Vlažno drvo: koristiti suva drva (sa max 20 % vlage)
- Pogrešno gorivo (videti dozvoljene materijale)
- Previše goriva u ložišnom prostoru ili se drvo oslanja na staklo
- Nedovoljan protok vazduha (videti povezivanje sa dimnjakom)
- Pogrešna regulacija: ako je sekundarni regulator\_vazduha zatvoren, staklo se prlja za kratko vreme

## 12.5 Kondenzacija

- Tokom prvih paljenja kondenzacija je normalna.
- Ako problem potraje, proverite drvo koje koristite; ne sme biti vlažno ili loše osušeno.
- Dimnjak ne sme imati defekte ii ne sme previše brzo da hladi odvod gasa.

**Naponema:** Pri izradi štednjaka korišćeni su materijali koji NISU štetni po zdravlje.

## 13.OPŠTE NAPOMENE

Ako su zadovoljene sve preporuke za instaliranje, regulaciju u radu i čišćenje, date ovim uputstvom, štednjak predstavlja provereno siguran aparat za korišćenje u domaćinstvu. Sve reklamacije, ocenjene kao neispravnosti ili loše funkcionisanje štednjaka, treba prijaviti proizvođaču ili distributeru telefonom ili u pisanoj formi. Kontakt podaci dati su na kraju ovog uputstva .

Svaku neispravnost na štednjaku, uklanja isključivo ovlašćeni servis.

Ukoliko neovlašćena lica izvrše servisiranje ili bilo kakve popravke i prepravke na štednjaku, vlasnik štednjaka gubi pravo na servis dat garancijom proizvođača.

Nabavka rezervnih delova vrši se isključivo preko fabričkog servisa, na osnovu pozicija i slika u ovom uputstvu ili nazivima istih.

Proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost ukoliko se kupac ne pridržava uputstva za upotrebu i instaliranje štednjaka.

Proizvođač zadržava prava da napravi izmene u izgledu, dimenzijama ili samom modelu bez prethodnog obaveštenja.

#### 14.SASTAVNI DELOVI

31	SD.026.2	2
30	SD.026.1	6
29	SD.024	1
28	SD.023	1
27	SD.022	1

62	SD.203	1
61	SD.202	2
60	SD.201.2	2
59	SD.201.1	1
58	SD.118	2

93	DIN965/ISO7046	3
92	DIN7985/ISO7045	10
91	DIN7985/ISO7045	16
90	DIN7985/ISO7045	6
89	DIN7985/ISO7045	1

122	DIN 7337	35
121	DIN 7337	20
120	DIN 1481/ISO8752	3

26	SD.021.2	1
25	SD.021.1N	1
24	SD.020.2	1
23	SD.020.1	1
22	SD.019	1
21	SD.018	1
20	SD.017N	1
19	SD.016.4	1
18	SD.016.2	1
17	SD.016.1N	1
16	SD.015	1
15	SD.014N	1
14	SD.013N	1
13	SD.012N	1
12	SD.011	1
11	SD.010	1
10	SD.009N	1
9	SD.007.2	1
8	SD.007.1	1
7	SD.006N	1
6	SD.005	1
5	SD.004	2
4	SD.003N	1
3	SD.003	1
2	SD.002N	1
1	SD.001N	1
Poz.	Oznaka/Standard	Kom.

57	SD.117	1
56	SD.116	1
55	SD.115	1
54	SD.114	1
53	SD.113	1
52	SD.112	1
51	SD.111	1
50	SD.110	1
49	SD.109	1
48	SD.107	2
47	SD.106	1
46	SD.105	2
45	SD.104	2
44	SD.103	1
43	SD.102	1
42	SD.101	1
41	SD.031N	1
40	SD.030.5	1
39	SD.030.4	1
38	SD.030.3	1
37	SD.030.2	1
36	SD.030.1	1
35	SD.029	1
34	SD.028.1	1
33	SD.027.2	2
32	SD.027.1	1
Poz.	Oznaka/Standard	Kom.

88	DIN913/ISO4026	2
87	SD.319	1
86	SD.318	1
85	SD.317	2
84	SD.316	3
83	SD.315	1
82	SD.314	1
81	SD.313N	2
80	SD.312	1
79	SD.311	1
78	SD.310	1
77	SD.309	1
76	SD.308	1
75	SD.307	1
74	SD.306	1
73	SD.305	1
72	SD.304	1
71	SD.303	1
70	SD.302	1
69	SD.301	2
68	SD.209	1
67	SD.208	4
66	SD.207	2
65	SD.206	3
64	SD.205	1
63	SD.204	2
Poz.	Oznaka/Standard	Kom.

119	DIN 137 A M10	6
118	DIN 127-A 5.4	1
117	DIN923	3
116	DIN660	6
115	VS.003	1
114	P.204	1
113	P.203	1
112	P.187	1
111	P.158	6
110	P.157	3
109	P.034	3
108	P.033	3
107	P.025	16
106	P.016	1
105	P.015	1
104	DIN934/ISO4032	22
103	DIN934/ISO4032	1
102	DIN934/ISO4032	7
101	DIN 7501- P	27
100	DIN7981/ISO7049	6
99	DIN7981/ISO7049	110
98	DIN965/ISO7046	4
97	DIN965/ISO7046	2
96	DIN965/ISO7046	12
95	DIN965/ISO7046	14
94	DIN965/ISO7045	1
Poz.	Oznaka/Standard	Kom.

IKL

IKL