



Srbija, Radnička 1,
tel.+381(0)17421121

TRAJNOŽAREĆI ŠTEDNJAK

ALFA 70, ALFA 70C, ALFA 70 TERMO, ALFA 70T, ALFA 70 FAVORIT, ALFA 70F,
ALFA 90H, ALFA 90H C, ALFA 90H TERMO, ALFA 90H T, ALFA 90H FAVORIT, ALFA 90H F.



UPUTSTVO ZA POSTAVLJANJE I RUKOVANJE



Sl. 1

TRAJNOŽAREĆI ŠTEDNJAK NA ČVRSTA GORIVA

1. Poklopac štednjaka
2. Vrata ložišta
3. Vrata pepeljare
4. Fioka za gorivo
5. Regulator vazduha
6. Dimovodni priključak
7. Vrata rerne
8. Zaštitni poklopac otvora za čišćenje

UPUTSTVO ZA POSTAVLJANJE, KORIŠĆENJE I RUKOVANJE TRAJNOŽAREĆIH ŠTEDNJAKA

Ovo uputstvo za postavljanje, korišćenje i rukovanje važi za sledeći tip trajnožarećih štednjaka:
ALFA 70, ALFA 70C, ALFA 70 TERMO, ALFA 70T, ALFA 70 FAVORIT, ALFA 70F,
ALFA 90H, ALFA 90H C, ALFA 90H TERMO, ALFA 90H T, ALFA 90H FAVORIT, ALFA 90H F.

Pažnja pre korišćenja

- * Da bi Vaš štednjak ispravno funkcionisao, važno je, da ovo uputstvo pažljivo pročitate i da se precizno držite uputstava koja su u njemu sadržana.
- * Koristite samo preporučene vrste goriva. Mrki ugalj, drvo.
- * Potreban pritisak u dimnjaku treba pri normalnom radnom opterećenju da iznosi ca. 12 Pa. Pri opterećenju preko 15 Pa treba u čunak da se ugradi prigušivač.
- * U prostoru gde se postavlja postrojenje za loženje treba se pobrinuti za dovoljno snabdevanje svežim vazduhom. Ukoliko prozori i vrata dihtuju, ili ukoliko se drugi aparati kao što je usisivač pare, sušač veša, ventilator itd, nalaze u prostoru u kojem se postavlja štednjak, i oduzimaju vazduh, mora se u takvim okolnostima, vazduh koji sagoreva (svež vazduh) povremeno dovesti spolja (otvaranjem vrata, prozora itd.).
- * U pepeljari se nesmeju držati zapaljivi materijali. Visina pepela ne sme da prekorači visinu bočnih zidova fijoke zapepeo.

1. TEHNIČKI PODACI

	70	90H
Nominalni kapacitet grejanja (KW)	7	8
Temperatura otpadnih gasova (C°)	230	230
Potreban pritisak u dimnjaku (Pa)	11	12
Dimenzije štednjaka (širina x dubina x visina) mm	700x600x850	900x600x850
Dimenzije rerne (širina x dubina x visina) mm	330x440x260	460x440x260
Prečnik dimovodnog nastavka (mm)	120	120
Visina od poda do ose dimovodnog nastavka (mm)	pozadi sa strane	432 690
Težina (Kg)	125	145

2. INSTALIRANJE ŠTEDNJAKA

Pri postavljanju štednjaka obratiti pažnju na važeće propise u vezi sa važećim građevinskim i protv požarnim propisima i odredbama.

Priklučivanje štednjaka na dimnjak sledi sa strane, pozadi i gore levo ili desno. Zavisno da li ste se odlučili

za "levi" ili "desni" štednjak. Obratite pažnju da mesto na kojem se postavlja štednjak bude vodoravno. Ukoliko je pod zapaljiv (drvo, plastika, tepih...) koristiti lim od čelika, bakra ili jednog drugog nezapaljivog materijala. Ta podloga mora da osnovne obrise štednjaka prekorači za najmanje 30 cm, a na strani gde se rukuje da prekorači 50 cm.

Rastojanje sa svih strana u odnosu na delove nameštaja od drveta ili plastike iznosi najmanje 20cm. Ugradbeni delovi od zapaljivih materijala moraju od otvora za punjenje štednjaka prema stranama da imaju rastojanje od najmanje 80cm. Zidovi u delu štednjaka treba u punoj visini zidova i u širini od najmanje 50 cm na obe strane odnosno napred preko postrojenja za loženje da budu otporni na požar. Sigurnosno rastojanje kod predmeta koje treba zaštititi (npr. zapaljivi zidovi, zidovi koji imaju zapaljive sastavne delove, kuhinjski elementi noseći zidovi od čeličnog betona) iznosi najmanje 15cm.

Oko štednjaka treba održati dovoljno rastojanje u odnosu na zapaljive predmete (koje imaju drvenu oblogu, nameštaj, zavesu i sl.)

Pri korišćenju čelične ploče štednjaka iznad štednjaka nisu dozvoljene nadgradnje. Kod pomeranja cevi za odvod otpadnih gasova treba se držati minimalnih rastojanja u odnosu na zapaljive materije: Udaljenost od zida 20cm, udaljenost od plafona 40cm.

Priklučivanje štednjaka na dimnjak sledi uz odgovarajuće vezne delove prema JUS.M.R4.031.

Treba obratiti pažnju, da priključna štucna na dimnjak i dimovodna cev ne smeju da uđu u poprečni presek odpadnih gasova dimnjaka i treba međusobno da se zadihtuju.

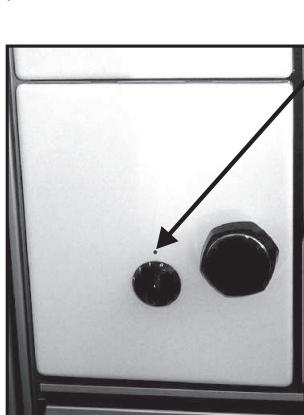
Da bi Vaš štednjak postigao željeni kapacitet, morate obratiti pažnju da se instaliranje pravilno sprovede i pre svega da dimnjak funkcioniše besprekorno.

U svakom slučaju treba da postojeći pritisak u dimnjaku prekontrolišete, pre nego što se štednjak pusti u pogon.

Najjednostavnije ćete kontrolisati jačinu promaje dimnjaka ako ispod otvora dimnjaka držite plamen sveće. Promaja je dovoljna ako se plamen sveće povija prema otvoru dimnjaka. Slabo povijanje plamena je znak slabe promaje.

Ukoliko se instaliraju dva postrojenja za loženje na jednom spratu na jednom odžaku (višestruko opterećenje), rastojanje između priključaka ne može biti manje od 50 cm.

3. REGULISANJE VAZDUHA



Sl. 2

3.1 PRIMARNI VAZDUH

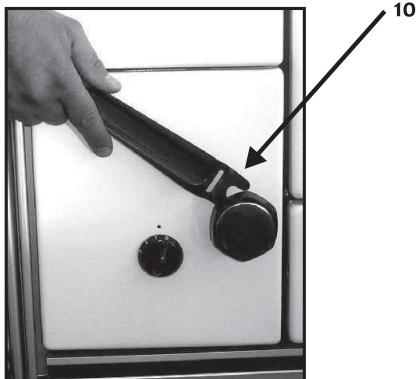
Vreme sagorevanja, a time i kapacitet grejanja štednjaka određuje se primarnim vazduhom za sagorevanje. Taj vazduh se pomoću regulatora za primarni vazduh na vratima pepeljare reguliše. (slika 1. pozicija 5).

Dugme na vratima pepeljare (slika 2. pozicija 9) prikazuje pravac otvaranja i zatvaranja šibera. Za paljenje regulator za vazduh treba maksimalno da se otvori (dugme staviti u položaj 3).

Napomena: Da bi se sprečilo pregrevanje štednjaka nije dozvoljeno da količina goriva bude veća od 2,5 kg sušenog drveta na sat vremena pri odgovarajuće podešenom sagorevanju-vazduhu.

9

3.2 RUKOVANJE RUČICOM NA VRATIMA ZA LOŽENJE

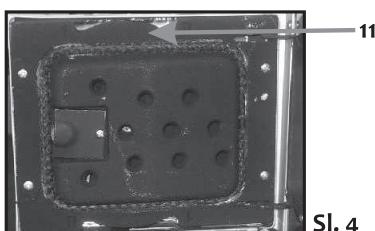


Sl. 3

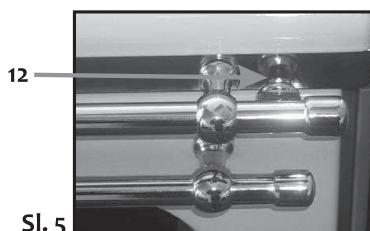
U slučaju pregravanja ručice na vratima za loženje, otvaranje i zatvaranje vrata ložišta moguće je specijalnim ključem iz postojećeg pribora (prikazano na slici 3).

3.3 SEKUNDARNI VAZDUH

Regulisanje sekundarnog vazduha prikazano je na (slici 4. pozicija 11). Sekundarni vazduh se podešava polugom na unutrašnjoj strani vrata ložišta. Na unutrašnjoj strani ložišta vidno je obeleženo 0-1. Ukoliko se poluga pomera u pravcu 0, smanjuje se količina sekundarnog vazduha, u pravcu 1 se povećava.



Sl. 4



Sl. 5

3.2 KLPNA ZA ZAGREVANJE

Pokretanje klapne za zagrevanje sledi tako što se dugme (slika 5, pozicija 12) koje se nalazi iznad vrata pećnice aktivira. Dugme izvući, klapna za zagrevanje otvorena. Dugme uvući, klapna za zagrevanje zatvorena. Ona služi za skraćivanje puteva dimnih gasova prilikom loženja. Klapnu zazagrevanje otvoriti samo u fazi potpaljivanja štednjaka. Za vreme loženja klapna za zagrevanje koja je otvorena dovodi do pregravanja štednjaka i time do oštećenja na delovima štednjaka. Osim toga otvorena klapna za zagrevanje ima za posledicu veću potrošnju goriva.

3.3. VRATA PEĆNICE

Vrata pećnice (Slika 1, pozicija 7) se mogu bez alata skinuti: uhvate se za dršku i vrata koja su malo otvorena povuku se na gore. Ponovo ugradivanje sledi uvođenjem oba šarnira u odgovarajuće otvore,

na prednjoj strani pećnice a pritisak izvršiti na donju ivicu vrata kolenom istovremenim lakin povlačenjem drške gore. Kada je štednjak u pogonu vrata pećnice moraju biti ugrađena.

Vrata pećnice mogu biti u jednom od dva položaja prema izboru zavisno od toplote koja treba da bude u prostoriji.

Vrata pećnice otvorena: veće emitovanje toplote za zagrevanje prostorije.

Vrata pećnice zatvorena: manje emitovanje toplote za zagrevanje prostorije.

3.3 Fijoka za gorivo

Udonjem delu štednjaka nalazi se prostor za gorivo(slika 1 pozicija 4), ima vodice i lako se pokreće.

Pažnja: U tom prostoru ne skladištiti lako zapaljive materije kao papir itd. Obratiti pažnju na visinu pri punjenju iste.

4. PUŠTANJE U POGON ŠTEDNJAKA

Pre prvog loženja treba sve emajlirane površine da se obrišu mekom krpom, da bi se sprečilo stvaranje fleka.

Nakon upoznavanja sa rukovanjem štednjaka može uslediti prvo puštanje u pogon. Prilikom prvog loženja otvorite prozor, jer nanešena zaštita od korozije za kratko vreme razvija jedan neprijatan ali beznačajan dim, odnosno razvija se neprijatan miris. To je normalno i nestaje nakon kratkog vremena. Razmislite da neki ugradbeni delovi na štednjaku (cev za otpadne gasove, vrata za punjenje, vrata ložišta itd.) kada je naloženo da budu vrući i predstavljaju opasnost od opekontina.

Posebno kod male dece treba paziti, da ne dođu u opasnost.

Kod prvog loženja naložiti štednjak sa dve tri slabe vatre da ne bi došlo do pucanja šamota.

4.1 PUŠTANJE U POGON I RAD

- * Dugme klapne za zagrevanje izvući, klapna za zagrevanje otvorena
- * Regulator primarnog vazduha otvoriti maksimalno (slika 1. pozicija 3)
- * Otvoriti vrata ložišta
- * Staviti drvenu vunu, drvenu piljevinu ili papir
- * 2-3 mala komada drveta staviti preko
- * Zapaliti
- * Vrata ložišta zatvoriti
- * Drvo ostaviti da živahno gori

*Dugme za klapnu za zagrevanje uvući, klapna za potpalu zatvorena.

Nakon stvaranja osnovnog žara treba u otvor za punjenje dodati gorivo. Regulator za vazduh postaviti na odgovarajuće markirano mesto (dugme staviti u polžaj 1-3).

Pri dodavanju goriva vrata ložišta lagano otvoriti, prvo da se povuku dimni gasovi timećete izbeći dimne gasove u prostoru.

Nominalni kapacitet grejanja postižete kada stavite sledeće količine goriva i podesite.

Trajnožareći štednjak - tip	količina (Kg)	vreme	poluga i otvor za sagorevanje vazduha
70	2,1	1,0	1/3
90H	2,4	1,0	1/3

Obratite pažnju da nikada ne bude stavljano više drveta nego što je potrebno. Gore navedena količina goriva se nesme prekoračiti jer inače može doći do pregrevanja štednjaka.

Preporučuje se korišćenje prirodno sušenog drverta.

Lakirano, prefarbane, furnirano i imregnirano drvo ili drvo sa tutkalom nije dozvoljeno ložiti. U tom slučaju gasi se svaka garancija proizvođača.

Drvo koje se koristi mora biti suvo (ostatak vlage, 20%). To je po običaju slučaj u koliko se drvo skladišti dve godine na suvom mestu gde postoji dobro provetravanje. Vlažno drvo ima malu kalorijsku vrednost i dovodi do naslage u dimovodnim kanalima i udimnjaku.

Kod nepovoljnih uslova promaje u dimnjaku mogu se pojaviti smetnje, jer se dimni gasovi ne odvode sasvim, onda rad štednjaka iz sigurnosnih razloga nije dozvoljen. **Napomena:** Bolja iskorišćenost goriva, a time i bolje zagrevanje prostora postiže se tako, što se vrata pećnice otvore malo ili potpuno.

4.2 KUVANJE

4.2.1 KUVANJE LETI

Za vreme toplih dana trajnožareći štednjak koristi se uglavnom za kuvanje. Vrata pećnice se drže zatvorena. Najbolje je koristiti lonac sa jakim dnom i odgovarajućim poklopциma.

4.2.2 KUVANJE ZIMI

Za vreme hladnijih dana trajnožareći štednjak koristi se uglavnom za zagrevanje prostorije. Da bi se brže kuvalo, koristiti suvo drvo.

Klapna za zagrevanje mora biti zatvorena, a regulator vazduha maksimalno otvoren. Nakon završetka sa kuvanjem na označenom mestu, regulator vazduha staviti u poziciju za željeni kapacitet toplote (dugme staviti u položaj 1-3).

4.2.3 REŠETKA - DVA POLOŽAJA

Štednjak je opremljen jednom rešetkom za rad zimi i leti.

Za postavljanje rešetke u donji ili gornji položaj potrebno je gurnuti rešetku u zadnji položaj, a zatim je kroz prostor za pepeo podići naviše i izvući. Zatim treba podići i izvući nosač rešetke a onda se obrnutim redosledom može postaviti u drugi željeni položaj rešetke.

Poluga za trešenje se postavlja u odgovarajući prorez na prednjoj strani štednjaka, a rešetka se kroz prostor za pepeo malo podigne naviše tako da Zub od rešetke upadne na poluz za trešenje. Polugu za trešenje postavljamo u gornji ili donji položaj u zavisnosti od položaja rešetke.

Trešenje se vrši ključem kada su vrata pepele otvorena.

UPOZORENJE:

Prilikom trešenja rešetke treba voditi računa da ne dođe do ispadanja sitnog žara van štednjaka. Iz tog razloga predlažemo postavljanje limenog podmetača ispred štednjaka.

4.3 PEĆENJE KOLAČA I PEĆENJE PEĆENJA

Za pećenje kolača i pećenje pećenja, potrebna je ravnomerno raspodela jena toplota. Da bi se postigla ova ravnomernost i dovoljno visoka temperatura, mora pećnica da je zatvorena sa zatvorenom klapnom za zagrevanje, zavisno od vrste pećenja, da bude unapred zagrejana. Ukoliko je štednjak zagrejan na željenu temperaturu, stavite ono što pečete u pećnicu.

Ne dozvolite da se stvori veoma jak žar, već stalno treba da dodajete gorivo u malim količinama.

Visoke mogle za kolače staviti u donji žljeb pećnice. Sve kolače koji imaju taj oblik pecite na umerenoj temperaturi.

Kod pljosnatih kolača ili peciva mogu se oba žljeba koristiti. Pri tome se preporučuje nešto veća temperatura pećnice.

Za pečenje pečenja potrebna Vam je bitno viša temperatura nego što je slučaj kod pečenja kolača. Dakle vreme pripreme (unapred zagrevanje) je nešto duže i obavezno potrebno.

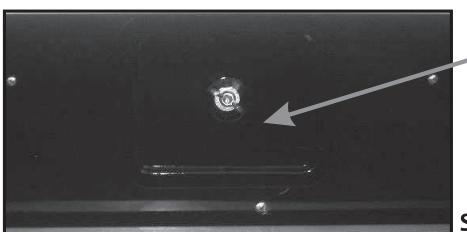
5. ODSTRANJIVANJE ŠLJAKE I PEPELA

Šljaka se odstranjuje sa isporučenim priborom, preko šibera.

Pepeljara treba redovno da se prazni pre svake potpale.

1-2 puta u nedelji treba čistiti rešetku. Ukoliko su vazdušni otvori zapušeni šljakom, zapečenom korom ili drugim sagorelim ostacima, izvaditi potpuno rešetku i očistiti je.

5.1. OTVORZA ČIŠĆENJE



Sl. 6

Iza zaštitnog poklopca otvora za čišćenje nalazi se poklopac (slika 6 pozicija 13)

On je pričvršćen sa jednim leptirastim vijkom na prednjoj strani štednjaka i da bi se očistila unutrašnjost štednjaka mora da se skine.

Pre nego što se ponovo zašrafi treba pletenicu za dihtovanje koja je na poklopcu kontrolisati da li dihtuje i ukoliko je potrebno treba je promeniti.

5.2. ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE ŠTEDNJAKA

Redovno održavanje i čišćenje štednjaka su posebno važni za dobar i siguran rad štednjaka.

Održavanje emajliranih površina štednjaka preporučuje se samo u hladnom stanju.

Štednjak čistiti čistom vodom i mekom krpom, a u posebnim slučajevima i sa sapunicom.

Intervali čišćenja zavise uglavnom od korišćenja goriva, od vremena koliko je štednjak korišćen i od načina korišćenja.

Nepotrebno stvaranje prašine može se izbeći, ukoliko se održi sledeći redosled čišćenja.

* Skidanje ploče za kuvanje i temeljno čišćenje iste napolju.

* Čišćenje od čadi i nasлага sa gornje strane pećnice i tamo gde prolaze grejni gasovi.

* Postavljanje ploče

* Otvaranje zaštitnog poklopca za čišćenje (ispod vrata pećnice) i odstranjivanje poklopca

* Odstranjivanje čadi i pepela sa pregradnog lima.

* Odstranjivanje čadi i pepela sa dna štednjaka

* Pričvršćivanje poklopca na prednjoj strani i opet zatvoriti zaštitni poklopac.

5.3. ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE PLOČE ZAKUVANJE

Za čišćenje ploče za kuvanje koristiti sitnu šmirglu ili vim. A nakon čišćenja ploču prebrisati poluvlažnom krpom a zatim suvom kipom. Obratite pažnju da fugne za istezanje na ploči za kuvanje budu slobodne bez kore, da bi se omogućilo istezanje ploče pri delovanju topote.

Zapečeni ostatci hrane ili delovi šljake u fugnama mogu prouzrokovati deformaciju ploče za kuvanje.

Ne ostavljajte lonce ili tiganje na hladnim pločama za kuvanje.

Mogu se stvoriti ivice sa korozijom koje se teško odstranjuju.

6. OPŠTE NAPOMENE

Ukoliko se pridržavate uputstva za postavljanje i rukovanje, štednjak predstavlja siguran kućni aparat. Svi nedeosaci na Vašem štednjaku mogu se odstraniti kod naše servisne službe.

Kod reklamacija u vezi grešaka koje nastanu, ili nedostataka u vezi funkcionalnosti obratite se našoj servisnoj službi.

Ista pomaže i nabavku rezervnih delova.