

SENKO

Popolna toplota Vašega doma!

NAVODILO ZA UPORABO - **RAVNANJE** KLASIČNI ŠTEDILNIKI



- SG-50
- SG-60
- SG-60 PREMIUM
- SG-75
- SG-90



*Popolna toplina
Vašega doma!*



Spoštovani, hvala Vam, ker ste izbrali SENKO štedilnik !

Ta proizvod je zasnovan in izdelan do najmanjših podrobnosti,
da bi na najboljši način zadovoljil vse Vaše potrebe za
funkcionalno in varno uporabo.

S pomočjo *Navodil za uporabo - Namestitev* se boste naučili pravilno namestiti
štedilnik, a in se s pomočjo *Navodil za uporabo - Ravnanje*
naučite uporabljati štedilnik

Oba priročnika najdete na www.senko.si, ali pa ju
naročite na info@senko.hr.

Senko d.o.o.

VSEBINA

1. SPLOŠNO	2
1.1. KURIVO	3
1.2. NALAGANJE KURIVA	3
1.3. DIMNIK	3
1.3.1. KAPA DIMNIKA	4
1.3.2. DELOVANJE DIMNIKA	4
1.4. IZOLACIJA	5
2. OPOZORILA IN VARNOST	6
3. TEHNIČNE ZNAČILNOSTI	6
4. RAVNANJE S PROIZVODOM	9
4.1. USMERJEVANJE DIMA	9
4.2. NASTAVITEV IN REGULACIJA ZRAKA	9
4.3. REŠETKA ZA KURIŠČE	11
4.4. KURJENJE	11
4.4.1. POSTOPEK	11
4.4.2. VREDNOSTI ZA OPTIMALNO PORABO	11
4.4.3. DODAJANJE KURIVA	12
4.4.4. KURJENJEV PREHODNEM OBDOBJU	12
4.5. VRATA PEČICE	12
5. ČIŠČENJE	13
5.1. ČIŠČENJE DIMOVODNEGA KANALA	14
5.1.1. ŠTEDILNIKI SG-50, SG-60 in SG-60 PREMIUM - čiščenje nad pečico	14
5.1.2. ŠTEDILNIK SG-50	14
5.1.3. ŠTEDILNIK SG-60 in SG-60 PREMIUM	15
5.1.4. ŠTEDILNIKI SG-75 in SG-90	15
6. VZDRŽEVANJE	16
6.1. ODSTRANITEV OD SLUŽENIH ŠTEDILNIKOV	16
6.2. REZERVNI DELI	16
7. TEŽAVE / VZROKI / REŠITVE	17

1. SPLOŠNO

Klasični štedilniki na trda goriva

- ♦ SG-50
- ♦ SG-60
- ♦ SG-60 PREMIUM
- ♦ SG-75L/D
- ♦ SG-90L/D

L = levi štedilnik: priključek za dimnik je s leve strane, če štedilnik gledamo s prednje strani

D = desni štedilnik: priključek za dimnik je s desne strane, če štedilnik gledamo s prednje strani

so modeli iz palete SENKO štedilnikov, kateri bodo na najboljši način zadovoljili Vaše potrebe. Zato Vas prosimo, da PAZLJIVO PREBERETE TA NAVODILA, katera Vam bodo omogočala doseganja najboljših rezultatov že pri prvi uporabi Vašega štedilnika.

Proizvajalec ne odgovarja za nobene posledice (poškodovanja ljudi, živali ali poškodovanja lastnine), **katere so posledica neupoštevanja tega navodila**. Štedilnik je v delovnem stanju vroč, zato je pri uporabi **obvezna uporaba zaščitnih in toplotno izoliranih rokavic**. Otrokom in osebam z posebnimi potrebami ni dovoljeno rokovanje s štedilnikom.

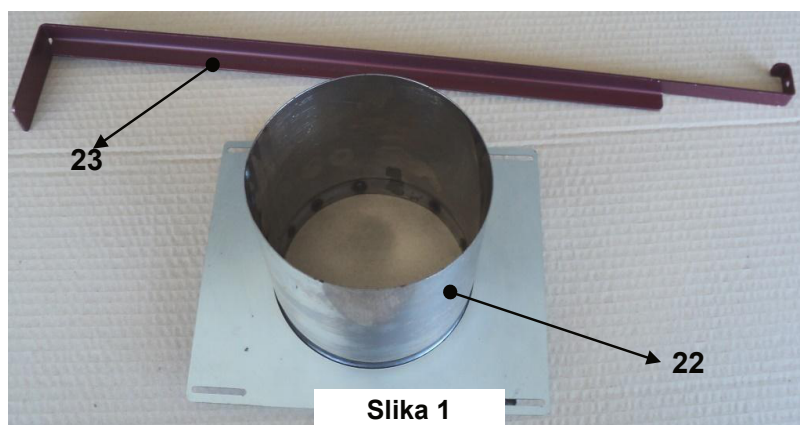
Zunanji izgled štedilnika je prikazan na naslovni strani tega *navodila*. Osnovni deli štedilnika so izdelani iz nerjavečih jeklenih plošč. Štedilnike izdelujemo v levi in desni izvedbi dimnovodnega priključka. **Pri naročilu štedilnika ali rezervnih delov je potrebno navesti njegovo polno oznako**, na primer: štedilnik E 2860 SG-60.

Štedilniki so izdelani po normi EN 16510-1:2018 del 2-3 in zadovoljujejo vse zahteve te norme.

Ta SENKO štedilniki so namenjeni **za kuhanje, pečenje in ogrevanje prostora** !

Štedilnik je zapakiran na EURO paleti. Pri transportu mora biti štedilnik dobro pritrjen, da ne pride do prevračanja in poškodovanja. **V kompletu se standardno dostavi:**

- štedilnik,
- navodilo za uporabo,
- podaljšek izvoda dimnika (22),
- pribor za čiščenje štedilnika (23).



Slika 1

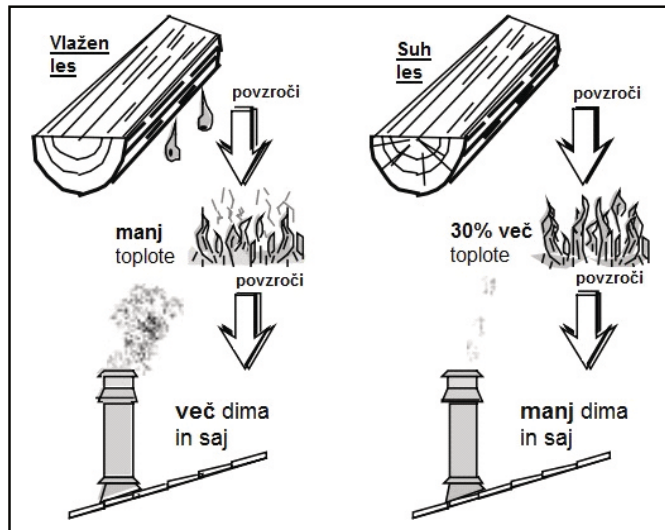
PREVIDNO! Masa štedilnika se giblje od 130 do 200 kg. Zaradi tega moramo biti zelo pazljivi pri iztovarjanju, premeščanju, potiskanju in vgradnji štedilnika, da ne pride do fizičnih poškodb.

1.1. KURIVO

Ni priporočljivo uporabljati vlažen in nizko kaloričen les. **Vlažnost lesa mora biti nižja od 17 %.** Vlažen les ima zelo nizek učinek - cca 2,3 kWh/kg in zelo onesnažuje steklo na vratih, dimnik in štedilnik.

Uporabljati samo priporočeno kurivo :

- **les:** bela bukev, gaber, hrast, akacija
⇒ posušeno na zraku min. 2 leti
⇒ relativna vlažnost 15 - 17 %, učinek cca 4,2 kWh/kg
- **lesni briketi:** učinek cca 4,4 kWh/kg



1.2. NALAGANJE KURIVA

- ročno po potrebi
- priporočamo, da so **polena v povprečju premera 50 x 50 mm** dolžine do 2/3 dolžine vložišča
- v kolikor želite bolj živi ogenj, morajo biti polena tanjša, za držanje ognja pa morajo biti polena bolj masivna
- **minimalni razmik med poleni** mora biti 1 cm, tudi med briketi mora biti minimalni razmik 1 cm
- če želite konstantno temperaturo pečice, morate občasno dodajati manjšo količino kuriva ⇒ cca 0,5 kg
- pri nalaganju kuriva v kurišče je **potrebno uporabljati zaščitne toplotno izolirane rokavice**
- zaščitne toplotno izolirane rokavice se morajo uporabljati pri odpiranju in zapiranju vrat pečice in vrat kurišča, ter posode za pepel

1.3. DIMNIK

Štedilnik se na dimnik priključuje **z drsno rozeto premera 120 mm**. Potrebno je paziti, da bo stik rozete in dimnika pritrjen čvrsto in neprepustno. Če je štedilnik oddaljen od dimnika (ni priporočljivo), se priključuje **s standardno dimovodno cevjo premera 120 mm** – glejte poglavje 1.3 v Navodilo za uporabo - namestitvev.

Svetujemo Vam, da naj bo dimnik **opremljen tudi s komoro za zbiranje trdih materialov in produktov možne kondenzacije**, ter da se nekaj postavi pred vhodom v kanal za dim, in sicer tako, da se dajo vrata enostavno odpreti in da je možno pogledati skozi neprepustna vrata.

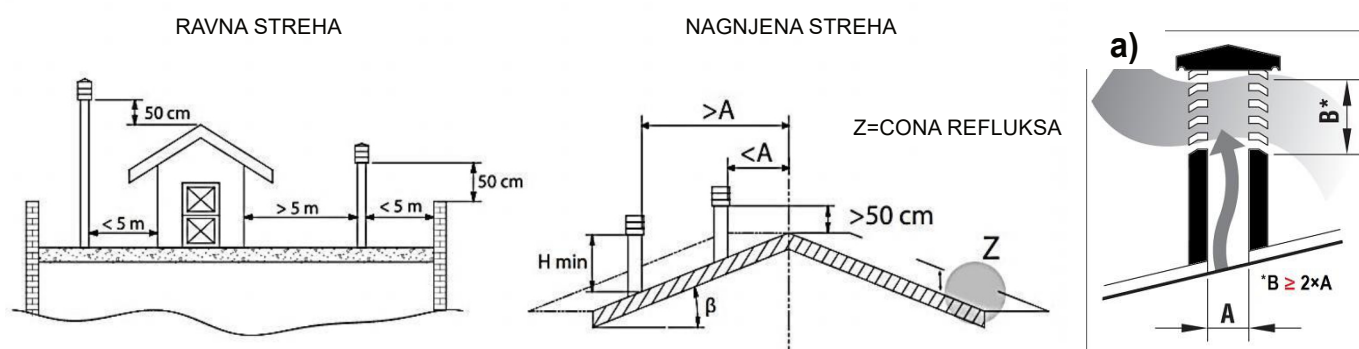
POMEMBNO

- **PRED priključitvijo na dimnik je treba vedno narediti proračun (po standardu EN 13384, ampak tudi vseh drugih standardov za dimenzioniranje dimnika)!**
- **Dimnik ima zelo pomembno funkcijo** evakuacije dima v napravah na trda goriva in zato **MORA BITI dobro in pravilno dimenzioniran!**

1.3.1. KAPADIMNIKA

Kapa dimnika mora zadovoljiti naslednje zahteve:

- enak premer notranjemu premeru dimnika,
- koristen presek na izhodu ne sme biti manjši od dvakratnega notranjega premera dimnika - glej $B \geq 2 \times A$ na sliki 2a,
- izdelana na način, da onemogoči dostop dežja, snega, listja in ostalih tujih delcev v dimnik,
- izdelana na način, da omogoči odvajanje produktov izgorovanja v primeru vetra iz bilo katere smeri in nagiba,
- postavljena na način, da se omogoči ustrezno razpršenost in redčenje produktov izgorovanja zunaj refluksa (pretok nazaj) ker v njej prihaja do kopičenja proti pritiska. Zaradi tega se je potrebno držati omejitev, ki so prikazane na sliki 2.
- ne sme imeti mehanskih naprav za sesanje dimnih plinov.



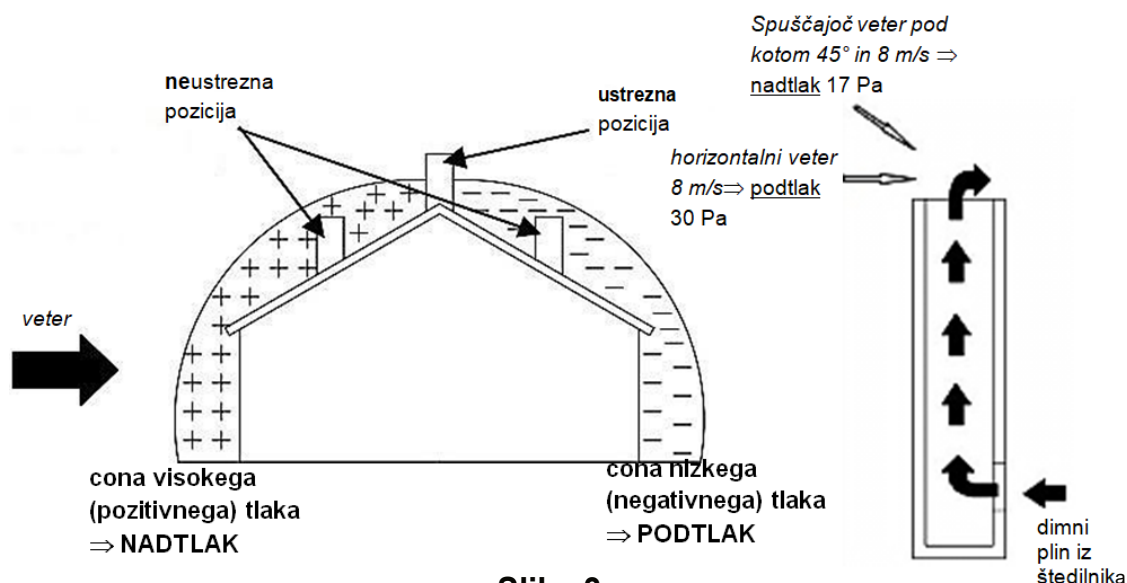
Slika 2

Nagib strehe	Razdalja med slemenom strehe in dimnika	Minimalna višina dimnika (izmerjena od površine strehe)
β	A, m	H_{min}, m
15°	$< 1,85$	0,5 m nad slemenom strehe
	$> 1,85$	1 m od strehe
30°	$< 1,5$	0,5 m nad slemenom strehe
	$> 1,5$	1,3 m od strehe
45°	$< 1,3$	0,5 m nad slemenom strehe
	$> 1,3$	2 m od strehe
60°	$< 1,2$	0,5 m nad slemenom strehe
	$> 1,2$	2,6 m od strehe

1.3.2. DELOVANJE DIMNIKA

Izmed vseh meteoroloških in geografskih dejavnikov, kateri vplivajo na delovanje dimnika (dež, megla, sneg, višina, obdobje sončnega obsevanja, itd.) **je zagotovo veter odločilen**. Zraven pritiska zaradi razlike v temperaturi med dimnimi plini v dimniku in zrakom izven dimnika, obstaja še ena vrsta pritiska - **dinamični pritisk vetra**.

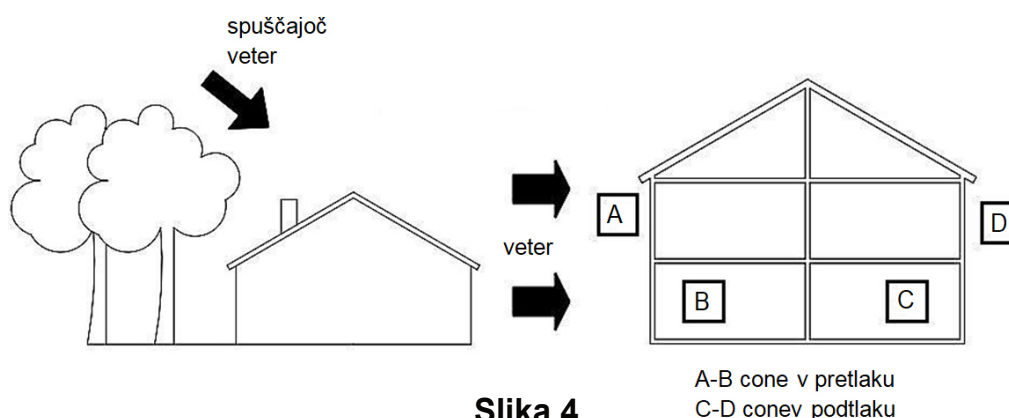
Dvigajoč veter ima VEDNO **efekt povečanja** pritiska oziroma **podtlaka**, če je dimnik pravilno instaliran. **Spuščajoč veter** ima VEDNO **efekt zmanjšanja podtlaka** $\Rightarrow$ pojavi se nadtlak. Razensmeri in hitrosti vetra, je pomembna tudi pozicija dimnika glede na streho hiše in na okolico (slika 3).



Slika 3

Veter vpliva na funkcijo dimnika in posredno ustvarja cone visokega (nadtlak) in nizkega (podtlak) tlaka, tako izven kot tudi v stanovanjskem prostoru (slika 4).

V prostorih, ki so direktno izpostavljeni vetru (B) se lahko ustvarja pritisk, ki pripomore k boljšemu delovanju dimnika, lahko pa tudi negativno vpliva na dimnik z zunanjim pritiskom, če je dimnik postavljen s strani, ki je izpostavljena vetru (A). Nasprotno od tega, se v prostorih, ki so na senčni strani (C) lahko ustvarja podtlak, ki negativno deluje na delo dimnika, kateri je postavljen na nasprotni strani (D) od smeri pihanja vetra.



Slika 4

1.4. IZOLACIJA

Štedilnik je proti zunanjim površinam izoliran z šamotnimi ploščami, debeline 40 mm. Bočne stranice so komorno izdelane in hlajene naravnim kroženjem zraka. Globina komore je 25 mm.

2. OPOZORILA IN VARNOST

Pri priklopu štedilnika na dimnik se je **treba držati nacionalnih in evropskih norm, ter lokalnih predpisov**.

RAVNANJE V PRIMERU POŽARAV DIMNIKU

*V slučaju požara, zaprite lopute za dovod zraka in **NE odpirajte vrat kurišča**. Pogasite ogenj z uporabo ustreznih sredstev (hišni gasilni aparat,...). **NIKOLI NE GASITE OGENJZ VODO!** Ob požaru prav tako obvestite tudi lokalne gasilce (tel. št. 112). Upoštevajte lokalne predpise za požarno zaščito!*

Pred prvo uporabo preverite z Vašim lokalnim dimnikarjem, če je **štedilnik priključen na dimnik pravilno** (dimnikar mora izpolniti poročilo o montaži, ki se nahaja na koncu tega navodila). Uputstva za uporabo - instalacija).

Posebno moramo paziti, da v prostor, kjer bo postavljen štedilnik prihaja dovolj zraka za izgorevanje.

3. TEHNIČNE ZNAČILNOSTI

SENKO štedilniki SG so namenjeni za kuhanje, pečenje, ter ogrevanje prostorov. Opremljeni so z pečico, kot tradicionalni klasični kuhinjski štedilniki. Štedilniki so primereni za vgradnjo med kuhinjske elemente (ob zagotavljanju minimalne varnostne razdalje – glejte Navodilo za uporabo - namestitvev).

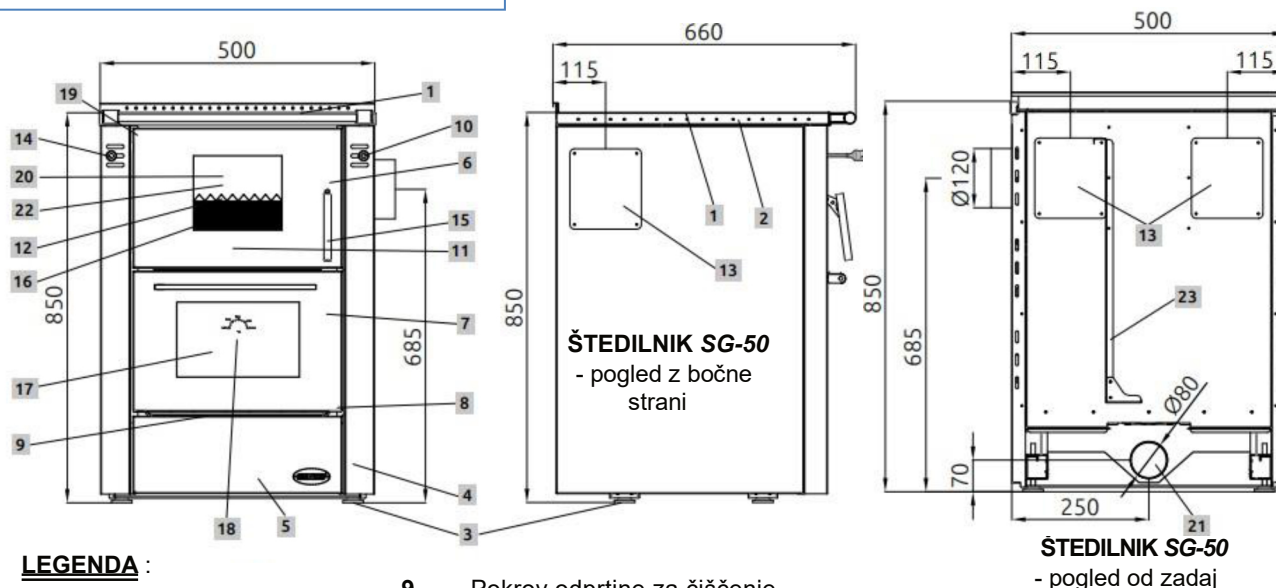
Izdelani so **iz nerjaveče jeklene pločevine**. Plošča za kuhanje (1) je izdelana iz jeklene pločevine debeline 8 mm ALI steklokeramične plošče CERAN® debeline 6 mm (samo pri določenih modelih). Notranjost štedilnika je obložena z šamotom in šamotnimi ploščami.

Na prednji strani štedilnika se nahaja predal za polena (samo pri modelih štedilnika SG-75 in SG-90), prav tako ročni regulator primarnega zraka (10) in ročica za premik usmerjevalnika dima (14).

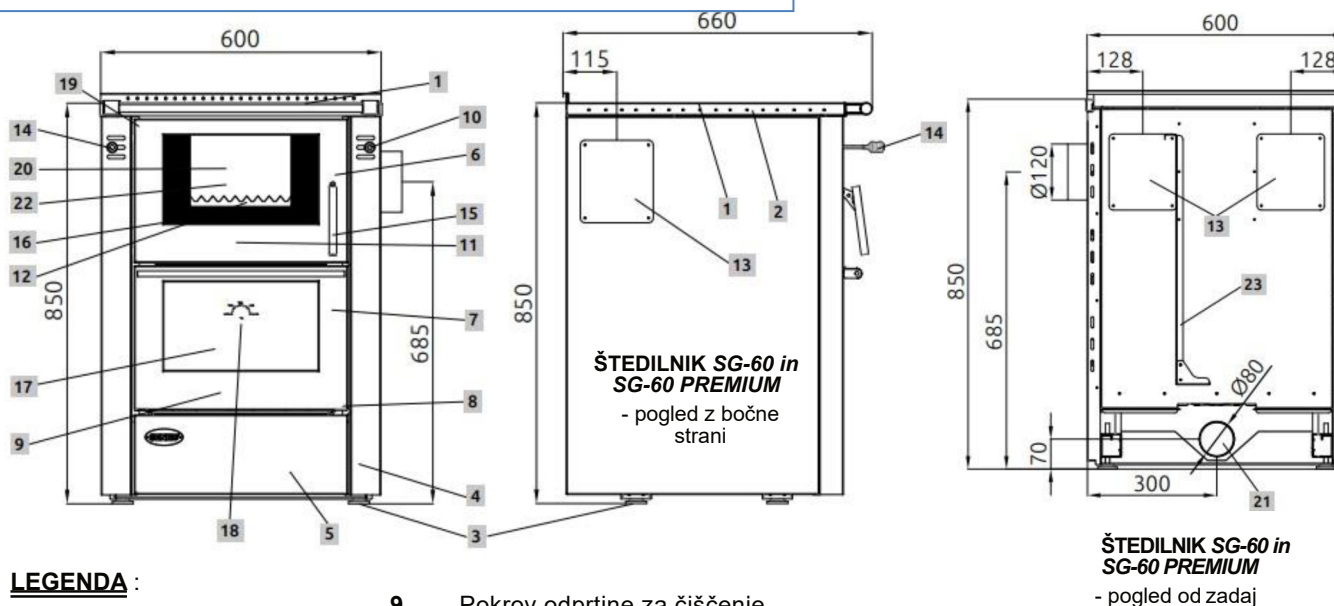
Med njima se nahaja kurišče (6) z rešetko (16), ter pečica z vrati (7) s termometrom (18)

Na zadnji strani štedilnika se nahaja priključek (21) Ø80 mm za vhod primarnega zraka za izgorevanje. Priključki (13) za dimnik Ø120mm se nahajajo na zadnji strani i na bočnimi strani štedilnika.

Na naslednjih slikah je prikazana shema štedilnika s pripadajočimi deli.

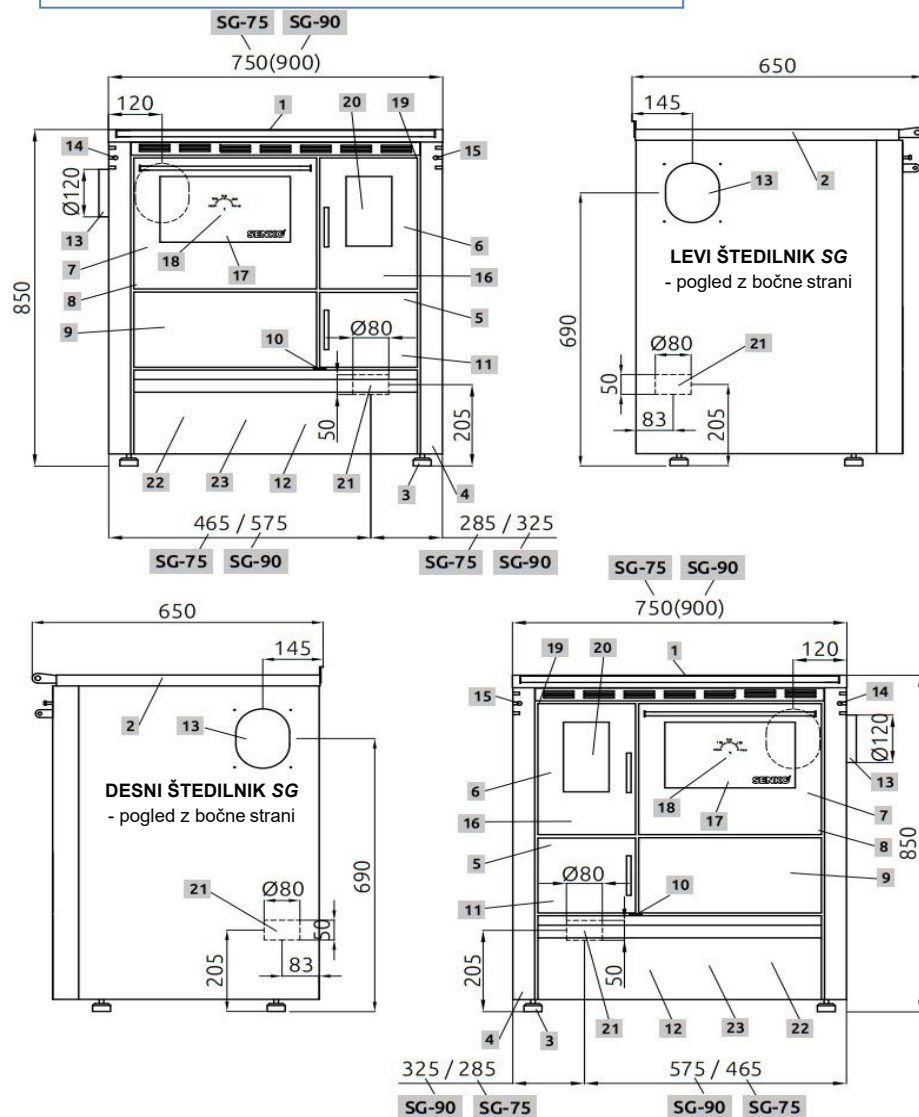
SHEMATSKI PRIKAZ ŠTEDILNIKA SG-50

LEGENDA :

- | | | |
|---|--------------------------------------|--|
| 1. Plošča za kuhanje | 9. Pokrov odprtine za čiščenje | 19. Zapah panta za vrata |
| 2. Okvir | 10. Ročni regulator primarnega zraka | 20. Steklo za vrata kurišča |
| 3. Stojalo štedilnika z vijaki za nastavitev višine | 11. Posoda za pepel | 21. Odprtina za vhod primarnega zraka od zunaj |
| 4. Ohišje štedilnika | 12. Zaščitna pločevina | 22. Podaljšek izvoda zadimnik |
| 5. Spodnji dekorativni pokrov | 13. Prikluček na dimnik | 23. Pribor za čiščenje štedilnika |
| 6. Vrata kurišča | 14. Ročaj usmerjevalca dima | |
| 7. Pečicaz vrati | 15. Ročajvrata kurišča | |
| 8. Pant za vrata pečice | 16. Rešetka kurišča | |
| | 17. Steklo za vrata pečice | |
| | 18. Termometer pečice | |

Slika 5a
SHEMATSKI PRIKAZ ŠTEDILNIKA SG-60 in SG-60 PREMIUM

LEGENDA :

- | | | |
|---|--------------------------------------|--|
| 1. Plošča za kuhanje | 9. Pokrov odprtine za čiščenje | 19. Zapah panta za vrata |
| 2. Okvir | 10. Ročni regulator primarnega zraka | 20. Steklo za vrata kurišča |
| 3. Stojalo štedilnika z vijaki za nastavitev višine | 11. Posoda za pepel | 21. Odprtina za vhod primarnega zraka od zunaj |
| 4. Ohišje štedilnika | 12. Zaščitna pločevina | 22. Podaljšek izvoda zadimnik |
| 5. Spodnji dekorativni pokrov | 13. Prikluček na dimnik | 23. Pribor za čiščenje štedilnika |
| 6. Vrata kurišča | 14. Ročaj usmerjevalca dima | |
| 7. Pečicaz vrati | 15. Ročajvrata kurišča | |
| 8. Pant za vrata pečice | 16. Rešetka kurišča | |
| | 17. Steklo za vrata pečice | |
| | 18. Termometer pečice | |

Slika 5b

SHEMATSKI PRIKAZ ŠTEDILNIKA SG-75 in SG-90

LEGENDA :

1. Plošča za kuhanje
2. Okvir
3. Stojalo štedilnika z vijaki za nastavitve višine
4. Ohišje štedilnika
5. Spodnja vrata
6. Zgornja vrata kurišča
7. Pečica z vrati
8. Pant za vrata pečice
9. Pokrov odprtine za čiščenje
10. Ročni regulator primarnega zraka
11. Posoda za pepel
12. Posoda za polena
13. Prikluček na dimnik
14. Usmerjevalec dima
15. Ročaj za premikanje rešetke
16. Premična rešetka
17. Steklo za vrata pečice
18. Termometer pečice
19. Zapah panta za vrata
20. Steklo za zgornja vrata
21. Odprtina za vhod primarnega zraka od zunaj
22. Podaljšek izvoda za dimnik
23. Pribor za čiščenje štedilnika

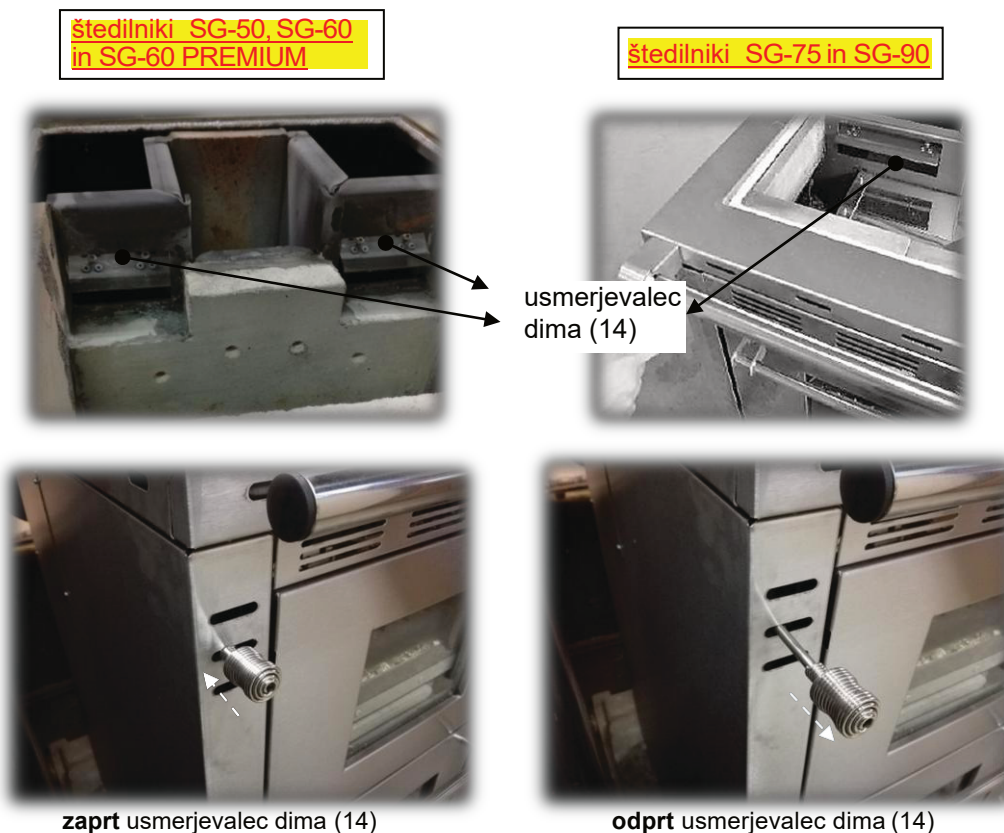
Slika 5c

4. RAVNANJE Z PROIZVODOM

⇒ pri rokovanju **ni dovoljeno** štedilnik držati za okvir !

4.1. USMERJEVANJE DIMA

Usmerjevalec dima (14) omogoča hitrejšo izhajanje dima iz štedilnika, kadar je to potrebno. V glavnem se **uporablja na začetku nalaganja ali pri dodajanju večje količine kuriva** v kurišče.



Slika 6

S pomočjo usmerjevalca dima (14), se lahko regulira temperatura pečice (7) ⇒ **če je usmerjevalec dima odprt (izvlečen proti ven), se pečica ohlaja**.

4.2. NASTAVITEV IN REGULACIJA ZRAKA

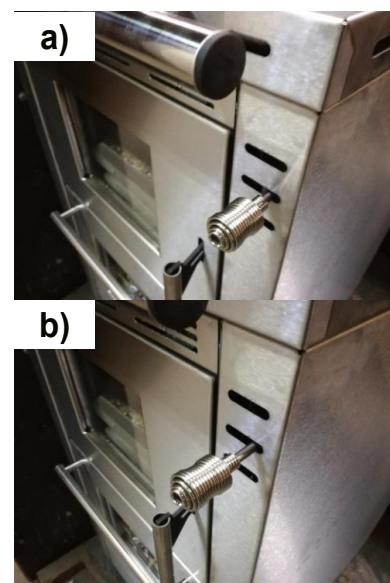
DIMNIK

Če obstaja dušilec na dimniku, mora biti nastavljen tako, da bo **podtlak dimnika znotraj meja 12 ± 2 Pa**.

PRIMARNI ZRAK - štedilniki SG-50, SG-60 in SG-60 PREMIUM

Primarni zrak je zrak, ki kroži direktno skozi rešetko kurišča. V zgornjem desnem kotu štedilnika se nahaja ročni regulator primarnega zraka (10).

Premik ročice ročnega regulatorja lahko **regulirate pretok primarnega zraka** iz zaprtega (slika 7a) v popolnoma odprt (slika 7b). Regulator se nastavlja po željeni temperaturi na plošči za kuhanje ali pečici.



Slika 7

PRIMARNI ZRAK - štedilniki SG-75 in SG-90

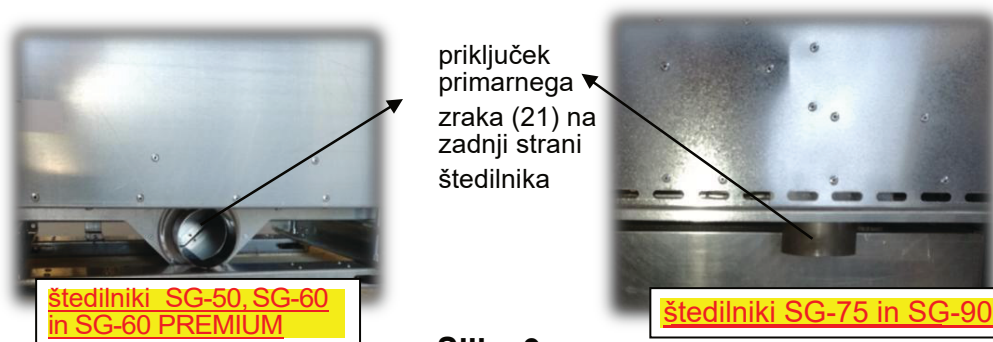
Med posodo za drva in posodo za pepel se nahaja ročni regulator primarnega zraka.

Z premikanjem ročaja ročnega regulatorja se regulira pretok primarnega zraka **od zaprtega (-) do popolnoma zaprtega (+)**. Regulator se nastavlja na osnovi željene temperature na plošči za kuhanje ali pečici.



Slika 8

Za **vhod primarnega zraka od zunaj**, se na zadnji strani štedilnika nahaja **okrogli Ø80mm priključek (21)**, na katerega se lahko priključi cev – vidite *poglavlje 1.3. v Navodilo za uporabo - namestitvev*. Priključna cev mora biti iz nevnetljivega materiala (po DIN 4102-B1).



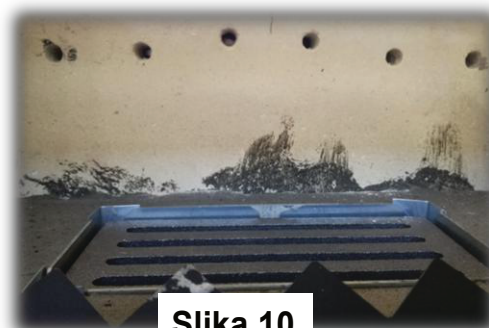
Slika 9

SEKUNDARNI ZRAK

Sekundarni zrak je zrak, ki kroži v kurišče na način, da pospešuje maksimalno izgorevanje, ter se škodljive stvari pretvarjajo v pepel, v dimnik pa odhaja dim z zelo nizkim onesnaževanjem.

Pri SG-50, SG-60 in SG-60 PREMIUM regulacija sekundarnega zraka je avtomatska skozi luknje ki se nahajajo v šamotnih ploščah v kurišču (slika 10).

Pri SG-75 in SG-90, regulacija sekundarnega zraka je ručna (slika 11). Pomikanjem ručke v levo je otrpito, v desno je zaprto.



Slika 10



Slika 11

LEVO = ODPRTO
DESNO = ZAPRTO

4.3. REŠETKA ZA KURIŠČE

Rešetke za kurišča je **premična (samo pri modela SG-75 in SG-90)**. Premika se s pomočjo ročice (15) kater se nahaja desno od kurišča pri level modelu štedilnika oziroma levo od kurišče pri desnem modelu štedilnika. Z premikanjem rešetke se lahko dodatno regulira vhod primarnega zraka, zaradi daljšega in počasnejšega gorenja goriva (polen). Če je ročica (15) izvlečena **van je rešetka odprta, v nasprotnem je zaprta**.



- Rešetka mora biti v vseh primerih obrnjena tako, da so širše odprtine skozi katere pada pepel, obrnjene navzdol!

4.4. KURJENJE

4.4.1. POSTOPEK

Pred začetkom vsakega kurjenja sledite naslednjemupostopku :

- dušilec na dimniku odprite do konca, če ga dimnik ima,
- odprite usmerjevalec dima (14) in ročni regulator primarnega zraka (10) postavite na maksimum,
- odprite vrata kurišča (6) (maksimalni kot odpiranja vrat je 90°),
- v kurišče vstavite kurivo zaogelj in prižgite,
- zaprite vrata kurišča (6),
- skozi steklena vrata kurišča spremljajte razvoj ognja,
- ko se ogenj dobro razvije dodajte mu lesna polena po potrebi,
- zaprite usmerjevalec dima (14),
- z regulacijo količine primarnega zraka ročnim regulatorjem (10) regulirajte moč ognja.

OPOZORILO ! Za netenje ognja nikoli ne uporabljajte vnetljive tekočine, kot so bencin in podobno in take tekočine hranite čim dalje od Vašega štedilnika.

4.4.2. VREDNOSTI ZA OPTIMALNO PORABO

Količina primarnega zraka in podtlak dimnika morajo biti nastavljeni tako, da **temperatura pečice ne presega 300°C**.

Maksimalna količina kuriva katera je lahko v kurišču :

- 2-3 kg (les); 1,5-2 kg (lesni briketi).

Priporočase **sprotno dodajanje kuriva okrog 0,5 - 1 kg**.

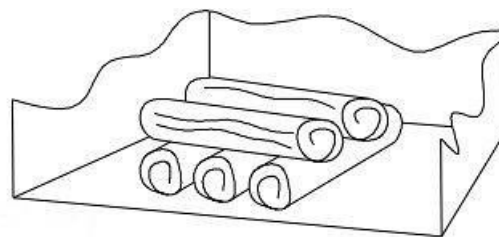
Pri pečenju v pečici se priporoča (zaradi držanja konstantne temperature v pečici) sprotno dodajanje kuriva okrog 0,5 kg. Na polovici potrebnega časaza pečenje se priporoča, da se pladenj obrne za 180° zaradi enakomernega pečenja !

Optimalne vrednosti štedilnika je mogoče dosegati le, če je nominalna moč štedilnika izbrana po pravih stroke in energetske učinkovitosti objekta.

4.4.3. DODAJANJE KURIVA

Veliki učinek na čistočo stekla na vratih kurišča, ima poleg uporabe primerne kuriva in ustreznega podtlaka v dimniku, še **način na kateri se štedilnik nalaga**.

Priporočamo samo **enoslojno dodajanje kuriva** in po možnosti **uporabljati polena dolžine do 2/3 dolžine kurišča**. **Izmed polen mora obstajati minimalni razmik 1-2 cm**.



Slika 13

Briketi se uporabljajo tako, da z njimi napolnite površino kurišča, prav tako z **minimalnim razmikom 1-2 cm** med njimi.

OPOZORILO ! Nove količine kuriva se morajo nalagati samo na osnovni žar, torej ne na plamen, ampak samo na žar (debeline cca 1 cm).

Minimalno 1 minuto pred odpiranjem vrat kurišča (6), se mora ročni regulator primarnega zraka (10) v popolnosti zapret, da bi se preprečil izhod dimnih plinov iz kurišča v stanovanjski prostor.

Vrata se morajo počasi odpirati. Po nalaganju kuriva, vrata počasi zapremo. **Odpremo ročni regulator primarnega zraka (10), da bi čas do zanetenja kuriva bil čim krajši.**

Ko začne kurivo živahno goreti, nastavite ročni regulator primarnega zraka (10) na željeno stopnjo
⇒ po poglavju 4.2.

Usmerjevalec dima (14) OBVEZNO ODPRITE pred odpiranjem vrat !

4.4.4. KURJENJE V PREHODNEM OBDOBJU

V prehodnem obdobju oz. **pri višjih zunanjih temperaturah zraka** lahko z dvigom zunanje temperature **pride do motenj delovanja dimnika** (zmanjševanje podtlaka v dimniku), tako da vsi dimni plini niso v celoti izpuščeni v ozračje.

Zaradi tega se v prehodnem obdobju **priporoča manjša količina kuriva in tanjši komadi**, da bo ogenj močnejši, ter priporočamo **prilagoditev količine primarnega zraka**, da bi se izboljšal pretok dimnih plinov skozi dimnik.

4.5. VRATA PEČICE

Vrata pečice se odstranijo na način, kateri je prikazan na naslednji sliki :

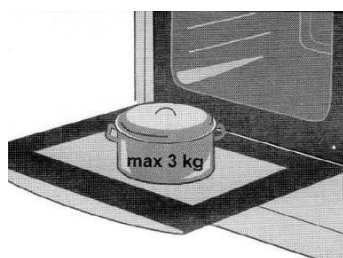


Vrata se namestijo nazaj po nasprotnem postopku !

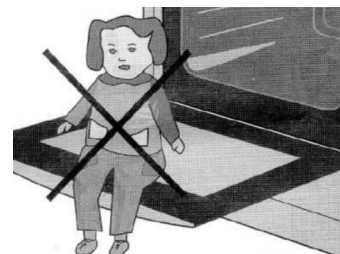
Slika 14

OPOZORILO! Vedno preverite, če so zatiči tečaja pred odstranitvijo vrat oziroma po namestitvi vrat pravilno sedli v svoje ležišče! V nasprotnem, bi lahko pri odstranitvi ali nameščanju vrat tečaj naglo iskočil ven, ali bi se lahko naglo zaprl zaradi močnih vzmet, ter bi zaradi tega lahko prišlo do poškodovanja !

Tečaji vrat pečice morajo biti redno (vsaj 1 leto) podmazani z mastjo odporno na visoke temperature (do 400°C)!



Tečaji vrat se lahko poškodujejo pred preobremenitvijo, zato na odprta vrata ne nalagajte težko posodo za kuhanje (največ 3 kg) in ne naslonite se na vrata med čiščenjem notranjosti pečice!



Na odprta vrata ne smete prilegati z nogo ali sedeti na njih (otroci)!

Slika 15

5. ČIŠČENJE

Štedilnik in dimnik se morajo redno čistiti (vsaj 1 krat mesečno). **Posoda za pepel (11)** in prostor posode, se morajo čistiti dnevno.

Odlaganje pepela je potrebno vršiti na ekološki in varnostno dovoljen način.

Steklo (20) na zgornjih vratih kurišča (6), čistite po potrebi s sredstvom, ki je namenjeno za čiščenje saj in maščobe iz stekla.

Pečico (7) je potrebno čistiti po vsaki uporabi.

Za čiščenje zunanjih površin, uporabite mehko krpo z nevtralnem tekočinom za čiščenje. Nikoli ne uporabljajte kovinskih gobic in/ali podobne gobice, da ne bi poškodovali površine!
ZA ČIŠČENJE POBARVANIH IN EMAJLIRANIH POVRŠIN NE UPORABLJAJTE ABRAZIVNIH SREDSTEV!

Pri čiščenju **zgornje strani štedilnika** je potrebno odstraniti ploščo za kuhanje (1) in temeljito očistiti saje v kurišču, okrog pečice in usmerjevalec dima, vključno z izhodnim priključkom na dimnik (13).

Čiščenje štedilnika se vrši izključno, ko se v štedilniku ne kuri in ko je štedilnik hladen!

5.1. ČIŠČENJE DIMOVODNEGA KANALA

5.1.1. ŠTEDILNIKI SG-50, SG-60 IN SG-60 PREMIUM - čiščenje nad pečico

Čiščenje dimnih kanalov štedilnika se izvede na naslednji način:

- odstranite kuhhalno ploščo, odstranite rešetko iz kurišča v spodnjem prostoru kurišča, tako da odvijete vijak rešetke spodaj, odstranite zaščitni pokrov in očistite prostor (slika 16)
- s sesalcem z gornje strani posesajte prostor nad pečico (slika 17)



Slika 16



Slika 17

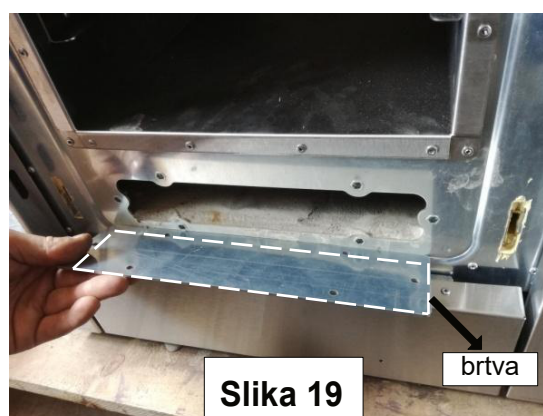
5.1.2. ŠTEDILNIK SG-50

Čiščenje dimnih kanalov štedilnika se izvede na naslednji način:

- odstranite vrata pečice po postopku, opisanem na sliki 14,
- po potrebi odstranite spodnji dekorativni pokrov (5) z vlečenjem proti sebi
- z odvijanjem vijakov snemite pokrov odprtine za čiščenje (9) ⇒ *slika 18*,
- za čiščenje prostora pod pečico (slika 19) uporabite orodje za čiščenje štedilnika (23). Po temeljitem čiščenju namestite pokrov odprtine za čiščenje in vrata pečice nazaj na svoje mesto



Slika 18

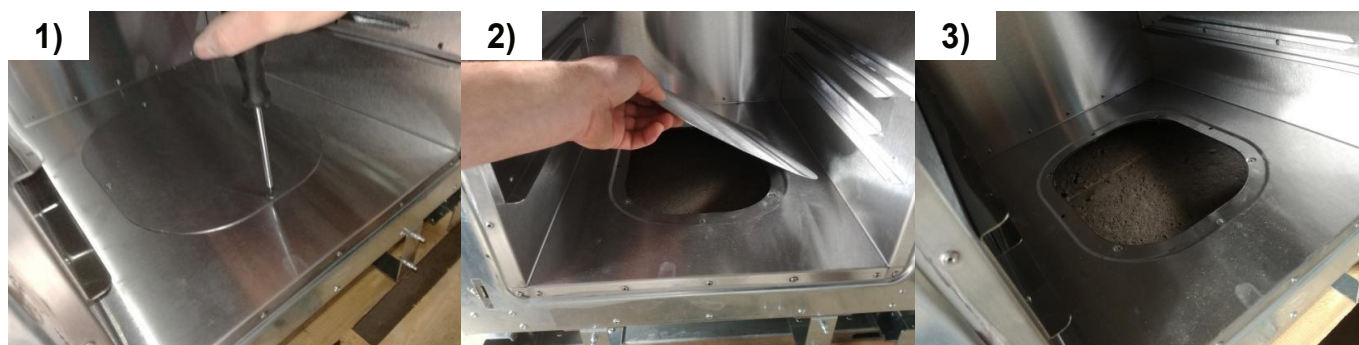


Slika 19

5.1.3. ŠTEDILNIK SG-60 IN SG-60 PREMIUM

Čiščenje dimnih kanalov peči se izvede na naslednji način:

- odstranite vrata pečice po postopku, opisanem na sliki 14, in zvlecite rešetko pečice
- po potrebi odstranite dekorativni okrov (5) z vlečenjem proti sebi,
- z odvijanjem vijakov snemite pokrov odprtine za čiščenje (9) v pečici ⇒ *slika 20*,
- za čiščenje prostora pod pečico uporabite orodje za čiščenje peči (23). Po temeljitem čiščenju namestite pokrov odprtine za čiščenje in vrata pečice nazaj na svoje mesto.

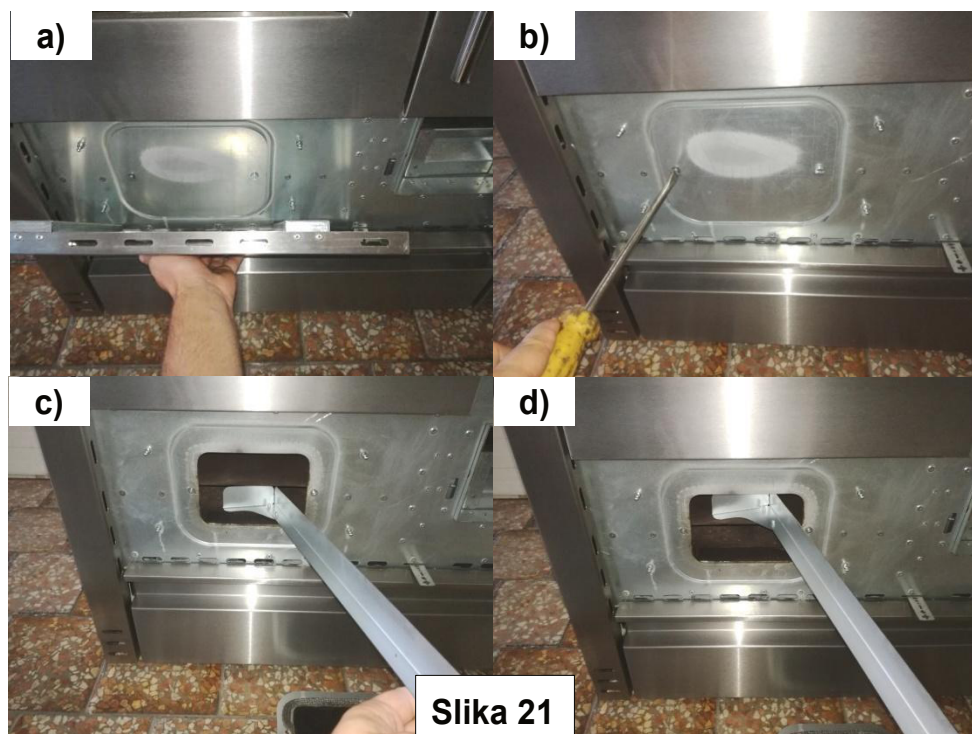


Slika 20

5.1.4. ŠTEDILNIKI SG-75 IN SG-90

Čiščenje dimnega kanala štedilnika se izvaja na naslednji način:

- snemite pokrov odprtine za čiščenje (9) tako da ga povlečete k sebi ⇒ *slika 21a*
- z odvijanjem vijakov snemite pokrov odprtine za čiščenje pečici ⇒ *slika 21b*,
- za čiščenje prostora pod pečico uporabite orodje za čiščenje peči (23). ⇒ *slika 21 c in d*. Po temeljitem čiščenju namestite pokrov odprtine za čiščenje in vrata pečice nazaj na svoje mesto.



Slika 21

6. VZDRŽEVANJE

Pri uporabi štedilnika, pride do naravne poškodbe na **šamotnih oblogah** (potrošni material), ki jih je potrebno v tem slučaju sanirati z šamotnim kitom. **Šamotne obloge ni treba odstraniti iz štedilnika.**

Med dostavo je kuhalna plošča prevlečena z zaščitno barvo. Po nekaj urah po prvem kurjenju zaščitna barva na kuhalni plošči izgori kar povzroča neprijeten vonj. Vonj izgine po nekaj urah kurjenja. Ploča dobi sivkasto – delovnu barvo. **To je normalno in ne vpliva na življenjsko dobo plošče.**

V času neuporabe štedilnika, je POMEMBNO da **ploščo za kuhanje premažemo z krpico namočeno v jedilno olje**, ker se lahko zaradi vlage na plošči pojavi plast rje.

Nerjaveči material na štedilniku podložen je lažji spremembi svoje osnovne barve, zaradi visokih temperatur. **Nerjaveče materiale negovati izključno s sredstvi za nerjaveče materiale po navodilih proizvajalca le teh.**

Vijak za zaščito ročaja (15) na zgornjih i spodnjih vratih, ter **zaščitno pločevino na vratih kurišča**ategnite po potrebi.

STEKLOKERAMIČNA KUHALNA PLOŠČA

- samopri nekaterih modelih štedilnika



Steklokeramična kuhalna plošča proizvajalca SCHOTT je **visoko temperaturno odporna** in lahko vzdrži nenadne temperaturne šoke **do 700°C**. Je neobčutljiva na običajne mehanske obremenitve v kuhinji. CERAN® kuhalna površina je **enostavna za čiščenje**

- Očistite jo lahko **samo takrat, ko se popolnoma ohladi**, po možnosti po vsaki uporabi - s kuhinjsko papirnato brisačo ali čisto krpo.
- Za redno čiščenje **uporabite posebna čistilna sredstva za steklokeramiko** ki na površini ustvarjajo zaščitno plast.
- **NIKOLI ne uporabljajte abrazivnih ali agresivnih čistilnih sredstev kot so čistila za žar in pečice, odstranjevalce madežev in maščobe, gobice z abrazivno površino !**
- **Pred vsako uporabo**, obrišite prah in druge delce s plošče za kuhanje, ker lahko tak grozdi poškodujejo površino
- Trdovratni in pečeni madeži se odstranijo **s steklokeramičnim strgalom**
- Čeje karkoli (**sladkor, sladka hrana**) po pomoti zažgeto na kuhalni plošči, to **takoj odstranite s površine (medtem ko je še topla)** da se izognete površinski poškodbi
- Spreminjanje barve kuhalne plošče nima vpliva na njegovo delo in učinkovitost!

6.1. ODSTRANITEV ODSLUŽENIH ŠTEDILNIKOV

Ko štedilnik ni več za uporaben, ga je potrebno predati pooblaščenem servisu za zbiranje take vrste odpada radi reciklaže. **Prepovedano je odlaganje odsluženih štedilnikov v naravo !**



6.2. REZERVNI DELI

Uporabljajte samo originalne rezervne dele proizvajalca. V kolikor se ne uporabljajo originalni rezervni deli ali je popravilo izvršila nepooblaščen oseba, garancije ne priznamo.

7. TEŽAVE / VZROKI / REŠITVE

PROBLEM	MOGOČI VZROK	REŠITEV
Steklo na vratih kurišča je začrnelo ali je kurišče zadimljeno (črne saje)	♦ preslab podtlak dimnika (manj od 10 Pa) ♦ slaba regulacija ♦ preveč kuriva v kurišču ♦ kurivo s preveč vlage ♦ ne odgovarjajoče kurivo ♦ previsoka temperatura v kurišču	⇒ preverite stik štedilnika z dimnikom in dimnik ⇒ preučiti <i>poglavje 1.2. in 1.3. Navodilo za uporabo - namestitev</i> ⇒ preučiti <i>poglavje 4.2.</i> ⇒ zmanjšati količino kuriva ⇒ uporabljati kurivo z manj od 17% relativne vlage ⇒ uporabljati kurivo po <i>poglavju 1.1.</i> ⇒ zmanjšati količino kuriva in primarnega zraka ter nastaviti podtlak dimnika po <i>poglavju 4.2.</i>
Nedovoljeni podtlak v dimniku; iz dimnika se vije črni dim	♦ sajast dimnik ♦ sajast štedilnik ♦ dimnik delno zamašen ali sajast ♦ kurivo ni dovolj suho ♦ rešetka v kurišču narobe obrnjena ♦ vrata kuriščaso odprta ♦ ne odgovarjajoči podtlak ♦ slaba regulacija	⇒ očistiti dimnik ⇒ očistiti štedilnik ⇒ odmašiti in očistiti dimnik ⇒ uporabljati kurivo po <i>poglavju 1.1.</i> ⇒ postaviti rešetko po <i>poglavju 4.3.</i> ⇒ zaprite vrata ⇒ nastavite podtlak dimnika po <i>poglavju 1.2. Navodilo za uporabo - namestitev</i> ⇒ nastavite primarni in sekundarni zrak po <i>poglavju 5.2.</i>
Dimi se iz štedilnika	♦ sajast štedilnik ♦ sajast dimnik ♦ kurivo s preveč vlage ♦ nizko kalorično kurivo ♦ premala količina svežega zraka v prostoru ♦ prenizka temperatura v kurišču ♦ dimnik nižji od 4,5 m ♦ dimnik premera, ki je manjši od predpisanega	⇒ očistite štedilnik po <i>poglavju 5.</i> ⇒ očistite dimnik po <i>poglavju 5.</i> ⇒ uporabljati kurivo po <i>poglavju 1.1.</i> ⇒ preučiti <i>poglavje 1.4. Navodilo za uporabo - namestitev</i> ⇒ povečati temperaturo v kurišču z dodajanjem kuriva ⇒ prilagoditi dimnik po <i>poglavju 1.2. in 1.3. Navodilo za uporabo - namestitev</i> ⇒ zaprite usmerjevalec dima ⇒ postaviti rešetko v odprti položaj
Prenizka temperatura za kuhanje in pečenje	♦ premajhni ali preveliki podtlak dimnika ♦ prevelika količina primarnega zraka ♦ ne odgovarjajoče kurivo ♦ prevelika količina kuriva - težko izgorevanje ♦ odprt usmerjevalec dima ♦ rešetka v zaprtem položaju	⇒ nastavite podtlak dimnika po <i>poglavju 1.2. Navodilo za uporabo - namestitev</i> ⇒ zmanjšati količino primarnega zraka ⇒ uporabljati kurivo po <i>poglavju 1.1.</i> ⇒ dodati manj kuriva v kurišče ⇒ zaprite usmerjevalec dima ⇒ postaviti rešetko v odprti položaj
Previsoka temperatura za kuhanje in pečenje	♦ preveliki podtlak dimnika ♦ ne odgovarjajoče kurivo ♦ usmerjevalec dima je zaprt ♦ rešetka v popolnoma odprtem položaju	⇒ zmanjšati podtlak dimnika po <i>poglavju 1.2. Navodilo za uporabo - namestitev</i> ⇒ uporabljajte kurivo po <i>poglavju 1.1.</i> ⇒ odprite usmerjevalec dima ⇒ nastaviti odprtost rešetke po potrebi

SENKO

Vladimira Nazora 22, Štefanec, 40000 Čakovec, Hrvatska

Tel: +385 (0)40 33 73 44 • E-mail: info@senko.hr

www.senko.hr



**... DUH TRADICIJE V
SODOBNIH OBLIKAH
ZA ZDRAVO OKOLJE.**

facebook.

You Tube

Instagram



Poiščite *Navodil za uporabo - Namestitev*, in *Navodil za uporabo - Ravnanje* na www.senko.si

Pridržujemo si pravico do spremembe vseh slik, tehničnih podrobnosti in barv vseh proizvodov navedenih v tem navodilu, brez predhodnega obvestila.