

# NAVODILO ZA MONTAŽO

## Oprema

# NAVODILO ZA UPORABO

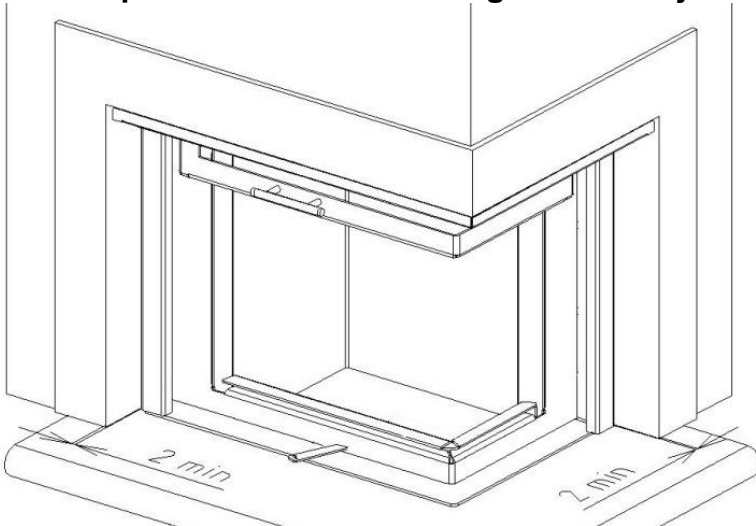
## Oprema

### DRSNA VRATCA (VD)

Kaminski vložki z drsnimi vratci niso predvideni za akumulacijsko obzidavo. O vsaki tovrstni obzidavi se morate posvetovati s proizvajalcem vložka.

Zgornji del obzidave oz. glavni del morate načrtovati tako, da bo kontrolna odprtina ali zadosti velika površina brez obloge vedno zagotavljala dostop do drsnega mehanizma vložka.

Obzidavo morate predvideti ob vertikalnih okrovih drsnega mehanizma, kajti obzidava pred okrovom bi onemogočila kasnejše vzdrževanje drsnega mehanizma.



Vratca se odpirajo navzgor. Pred prvim kurjenjem morate odstraniti varovalo vratc, glej navodilo za uporabo vložka.

#### Čiščenje stekla

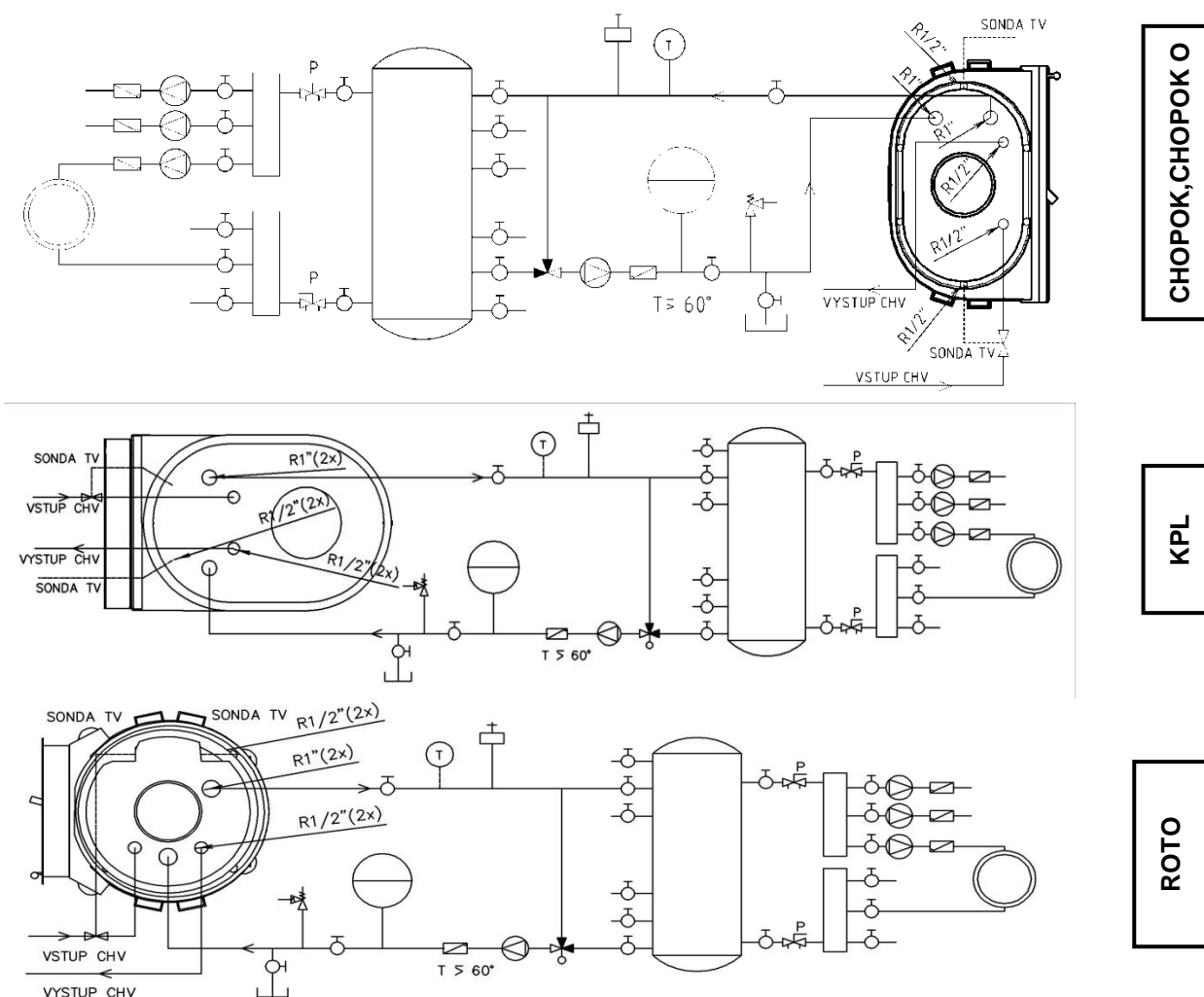
1. Vratca spustite v spodnji položaj.
2. Z obračanjem ročice na desni strani vratc oziroma pri majhni zasteklitvi kotnih kaminov, eno stran vratc odstranite iz okvirja. Nekoliko pritisnite na ročico in jo zasukajte do konca, pribl. 120°.
3. Vratca odprite z zasukom tečajev in ne s potiskom.
4. Očistite steklo - glej *Vzdrževanje*.
5. Vratca zaprite z obračanjem tečaja vratc, pri čemer se mora ročica nahajati v skrajnem zgornjem položaju.
6. V končnem položaju morate spodnji del vratc nekoliko pritisniti proti okvirju. Ročico obrnite v spodnji položaj, da blokirate vratca v okvirju.

**Če vratca odpirate tako, da jih ne obrnete v spodnji položaj ali če ročice ne obrnete v robni položaj, lahko poškodujete drsni mehanizem ali lak!**

## TOPLOTNI IZMENJEVALNIK ZA VODO (TV)

Kaminski vložki s toplotnim izmenjevalnikom za vodo so namenjeni za ogrevanje vode ali za priključitev na ogrevalni sistem, za ogrevanje prostora s sevalno ali konvekcijsko toploto skozi steklo in stene vložka in pri dobro izoliranih prostorih tudi za ogrevanje s toplim zrakom.

### Pravilen priključek toplotnega izmenjevalnika za vodo



**Priporočamo, da se o priključitvi kaminskega vložka na načrtovano centralno ogrevanje posvetujete s strokovnjakom za ogrevanje.**

**Zgornji del obzidave oz. glavnega dela predvidite tako, da bo kontrolna odprtina ali zadosti velika površina brez obloge zagotavljala dostop do ogrevalnega sistema.**

### Obvezna oprema po standardu STN EN 303-5

1. **Tlačni varnostni ventil** preprečuje prekoračitev tlaka vročega medija nad 1,5 bar.

Ventil (1/2") morate vgraditi na napeljavi za toplo vodo 2 m od toplotnega izmenjevalnika ali na posebnem odvodu iz toplotnega izmenjevalnika.

**2. Varnostni ventil** preprečuje pregrevanje segretega medija.

Varnostni ventil deluje neodvisno od tlaka segretega medija in pri normalnem atmosferskem tlaku preprečuje segretje preko vrelišča. Odpirati se začne pri temperaturi 97 °C (do konca se odpre pri 110 °C). Priporočamo, da na dovod vode montirate čistilec vode. S sedeža ventila odstranite nečistoče, kot je navedeno v navodilu za vzdrževanje ventila. Priporočamo, da ob prvem kurjenju preverite delovanje zaščitnega sistema.

### **Priporočljiva oprema**

**Termometer** služi vizualnemu preverjanju temperature vode. Montirate ga na napeljavo za toplo vodo.

**Izdelek ali celoten sistem se lahko poškoduje, če ga ne priključite na sistem za pripravo tople vode ali pa ga priključite na sistem brez toplotno prevodnega medija. Po priključitvi izdelka na dimno cev in brez priključitve na sistem je dovoljeno kratko podkurjenje, da preverite vlek dimnika.**

**Ko temperatura v toplotnem izmenjevalniku za toplo vodo pade pod 60 °C, se v dimnih kanalih začne nabirati kondenz dimnih plinov, ki lahko celo začne kapljati v kurišče. Zadostno delovno temperaturo zagotovite s priključkom na sistem, na primer na povratni vod z avtomatskim tripotnim ventilom.**

**Temperaturni varnostni ventil preprečuje pregrevanje toplotnega izmenjevalnika za toplo vodo. Varnostni ventil se odpre, preden temperatura v zgornjem delu toplotnega izmenjevalnika doseže 100 °C. Dotekati začne hladna voda, ne dolagajte več drv in pustite, da ogenj dogori!**

### Vzdrževanja - demontaža usmerjevalnika dimnih plinov

Po vsaki kurilni sezoni morate temeljito očistiti kaminski vložek, toplotni izmenjevalnik, dimno cev in dimnik. Usmerjevalnik dimnih plinov odmontirajte na naslednji način.

1. Usmerjevalnik odstranite skozi kurišče, pri tem si zapomnite njegov položaj.
2. S priloženo ščetko za dimne kanale toplotnega izmenjevalnika za vodo očistite vse dimne kanale, ki potekajo iz kurišča.
3. S ščetko z nastavkom očistite dimne kanale do dimne cevi in dimnika.
4. Kurišče očistite saj. Po končanem čiščenju ponovno namestite usmerjevalnik dimnih plinov na svoje mesto.

**Saje in katran, ki se nabirajo na toplotnem izmenjevalniku, močno poslabšajo njegovo učinkovitost. Za ohranitev moči kaminskega vložka in za preprečevanje uhajanja dima v prostor morate toplotni izmenjevalnik mehansko čistiti.**

**Med kurilno sezono morate vsaj enkrat mesečno preveriti dimne kanale in jih po potrebi mehansko očistiti!**

Priporočamo, da dimne kanale med kurilno sezono čistite s čistilom za odstranjevanje sajastih oblog v dimniku, s čimer ohranite učinkovitost toplotnega izmenjevalnika in si olajšate mehansko čiščenje. Ravnajte v skladu z navodilom za uporabo čistila.

## KAMINSKA KASETA (KA)

Kaminska kasetta je različica kaminskega vložka za kurjenje z omejenim oddajanjem toplote v prostor. Takšna različica omogoča uporabo v objektih z majhno potrebo po toploti. Pri tej izvedbi pa morate biti zelo pozorni na količino drv. V kurišče nikdar ne naložite več drv, "kot jih gre noter".

*Primer za osnovno kurišče in KAMINSKO KASETO*

*Chopok 670/500: predpisana poraba goriva 3 kg/h. Dolaganje 3,3, kg goriva – 110-odstotna preobremenitev.*

*Chopok 670/500 kasetta: predpisana poraba goriva 1,8 kg/h, dolaganje 3,3, kg goriva – 183-odstotna preobremenitev.*

*Velikost kurišča je enaka, vendar pa 183-odstotna preobremenitev lahko povzroči težke poškodbe izdelka.*

**Pri kaminskih vložkih KAZETA je izrednega pomena upoštevanje predpisane količine goriva!**