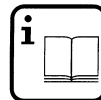


# SUPRALINE



6 720 604 924 SLO (99.03) OSW



6 720 610 008-00.10

**KN 15-8 E/EC..**

**KN 23-8 E/EC..**

**KN 30-8 E/EC..**

**KN 36-8 E..**

**KN 42-8 E..**

**KN 48-8 E..**

**KN 54-8 E..**

## VARNOSTNI NAPOTKI

- Postopajte skladno z instalacijskimi in uporabniškimi navodili. Le tako bo zagotovljeno brezhibno delovanje naprave.

### **Smrad po plinu:**

- zaprite plinsko pipo,
- odprite okna,
- ne vključujte električnih stikal,
- pogasite odprt plamen,
- takoj pokličite dobavitelja plina in servisno podjetje.

### **V primeru smradu po plinu:**

- izključite napravo,
- Odprite okna in vrata,
- Pokličite servisno podjetje.

### **Namestitev, spremembe**

- Namestitev ali preureditev aparata lahko izvede le pooblaščen servisno podjetje.
- Delov za odvod dimnih plinov ni dovoljeno spreminjati.

### **Eksplozivne in lahko vnetljive snovi**

- V bližini aparata ni dovoljeno uporabljati ali shranjevati vnetljivih snovi (papir, razredčila, barve itd.).

### **Zgorevalni zrak**

- Zgorevalni zrak ne sme vsebovati agresivnih snovi, ki povzročajo oksidacijo. Močno oksidacijske snovi so halogeni ogljikovodiki (npr. klor in fluor), ki so v razredčilih, barvah, lepilih, potisnih plinih in gospodinjskih čistilih.
- S kasnejšo vgradnjo nepropustnih oken in vrat se dovod zgorevalnega zraka ne sme zmanjšati.
- Odprtini za prezračevanje v vratih in zidovih ni dovoljeno zapirati ali zmanjševati.
- Odzračevalni ventilator (npr. sušilnik perila), kateri je nameščen v istem prostoru kot kotel, se mora med delovanjem kotla izključiti, da v prostor neovirano doteka zgorevalni zrak.

---

**Pozor:** Dovod zgorevalnega zraka mora biti izveden s sprednje strani kotla. V primeru, da so v zraku prašni delci, lahko pride do zamašenosti gorilca in s tem nedopustno višjih emisij CO. Če se praši v prostoru, kotel obvezno izključite (npr. med gradbenimi deli v zgradbi ali med čiščenjem kotlovnice).

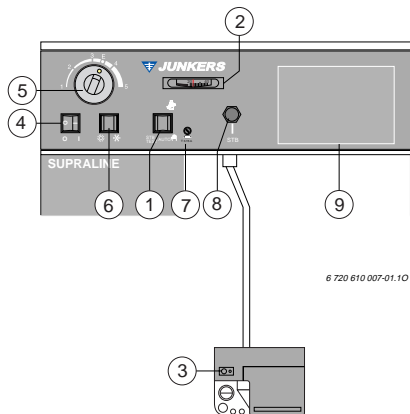
---

### **Vzdrževanje**

- Zakon o emisijah zavezuje uporabnika, da bo aparat deloval varno in ekološko sprejemljivo.
- Uporabnik je dolžan skrbeti za redno vzdrževanje aparata, tako bo zagotovljeno varno in zanesljivo delovanje (Uredba o ogrevalnih napravah § 9).
- Vzdrževanje je predvideno enkrat letno.
- Priporočamo sklenitev vzdrževalne pogodbe spooblaščenim servisnim podjetjem.

# 1 Zagon

## 1.1 Razporeditev upravljalnih elementov



Slika 1

- 1 izbirno obratovalno stikalo
- 2 prikaz temperature kotla
- 3 prijava in sprostitvev napake je na prižigalnik elektroni
- 4 stikalo vklop/izklop
- 5 kotlovski termostat
- 6 stikalo poletje/zima
- 7 varovalka 3,15 AT
- 8 sprostilni gumb varnostnega omejevala temperature
- 9 mesto vgradnje pribora (SVM 1, TA 120 E1 ali TA 122 E2)

## 1.2 Priprava na zagon

- Vključite dovod električnega toka na grelnik.
- S stikalom vklop/izklop (4) vključite grelnik (položaj I). Nadzorna lučka v stikalu gori.
- Termostat grelnika (5) nastavite na zeleno temperaturo grelnika.
  - območje nastavitve: 30 - 90 °C
  - tovarniška omejitev: 40 - 75 °C (1-E)
- Pragovna krivulja se začne pri cca. 40 °C, vsaka nadaljnja črtica ustreza povečanju temperature za cca. 10 °C.
- Obratovalno stikalo (1) postavite na „AUTO“, stikalo poletje/zima postavite (6) na „☀“.

- Regulator ogrevanja nastavite po pripadajočih navodilih.

## 2 Izklop

- Termostat grelnika (5) nastavite na „1“.
- Pri izključitvi za daljše obdobje: zaprite plinsko pipo.
- S stikalom (4) izključite kotel (položaj O).

**Napitek:** Z izklopom kotla se izključi tudi delovanje stikalne ure za regulacijo ogrevanja. Po porabi shranjene energije v regulatorju in ponovnem zagonu je potrebno nastaviti uro.

## 3 Motnje

### Gorilnik se kljub zahtevi po toploti ne vključi:

Vzrok: izključeno je varnostno temperaturno omejevalo ali varovalna prižigalna elektronika.

- Snemite pokrovček (8) in pritisnite pod njim nameščeni gumb.
- Če gori nadzorna lučka motenj (3): pritisnite po cca. 15 s pripadajočo tipko. Nadzorna lučka motenj mora ugasniti.

**Napitek:** V primeru ponovitve, pokličite strokovnjaka, ki bo ugotovil točen vzrok motnje.

### Pretočno šumenje ali hladna grelna telesa:

Možen vzrok: zrak v ogrevalnem omrežju

- Odračite hladna grelna telesa oz. celotno ogrevalno omrežje. Po potrebi dopolnite vodo.



### Pri vseh ostalih motnjah in vonju po plinu:

- Takoj izključite ogrevanje z varnostnim stikalom pred kotlovnico.
- Zaprite dovod plina in obvestite serviserja.

## 4 Odzračevanje in dopolnjevanje vode

---

**Pozor:** Vročega grelnika nikoli ne dopolnjujte s hladno vodo. Pred dopolnjevanjem počakajte, da se grelnik ohladi.

---

Tlak sistema redno nadzorujte na tlakomeru.

Pri zaprtih ogrevalnih sistemih niha tlak odvisno od temperature.

- Če je potrebno: dopolnite tlak do oznake, ki jo je označil izvajalec.
  1. Polnilno cev najprej napolnite z vodo.
  2. Polnilno cev priključite na polnilno pipo.
  3. Odprite pipo za polnjenje kotla.

## 5 Vzdrževanje

Priporočamo sklenitev vzdrževalne pogodbe s pooblaščenim servisnim podjetjem. To Vam zagotavlja nemoteno delovanje in dolgo življenjsko dobo Vašega aparata.

---

**Pozor:** Posege v aparat sme izvajati le pooblaščen strokovnjak. To velja zlasti za odpiranje in ločevanje funkcionalnih delov v dovodu plina in odvodu dima iz aparata.

---

- Obvezno upoštevajte napotke za vzdrževanje.
- Strokovnjak naj enkrat letno pregleda delovanje aparata in ga po potrebi očisti.

## 6 Čiščenje kotlovnice

- V kotlovnici očistite ostanke gradbenega materiala in grobo umazanijo.
- Pri čiščenju kotlovnice vedno izključite kotel.
- Ne povzročajte prašenja.

## 7 Zgorevalni zrak

---

**Pozor:** Spremembe prostorskih razmer, kasnejša vgradnja tesnenih oken in vrat oz. zatesnitev okenskih in vratnih rež niso dovoljene.

---

- Zagotovite stalen in neoviran dovod zgorevalnega zraka do kotla.
- Prezračevalnih naprav ne smete prestavljati, zapirati ali spreminjati.

### Izpolni izvajalec namestitve naprave:

Na armaturi  
grelnika  
nastavljeni tlak  
plina v mbar

---

Moč v kW

---

Datum zagona

---

Podjetje izvajalec

---

Vzdrževalno  
podjetje

---