



SUPRASTAR



6 720 611 366-00.1DD

Plynový vykurovací kotol so spínaním nasledujúcich kotlov pre pripojené kotly KN 45... 117-9.. pri viackotlových zostavách

Obsah

Bezpečnostné pokyny 2

Vysvetlenie symbolov 2

1 Uvedenie do prevádzky 3

1.1 Usporiadanie ovládacích prvkov 3

1.2 Pripravenosť k prevádzke 3

2 Odstavenie z prevádzky 3

3 Vyhľadávanie porúch 4

Bezpečnostné pokyny

Pri zápachu plynu

- ▶ Plynový kohút uzavrite.
- ▶ Otvorte okná.
- ▶ Nezapínajte žiadne elektrické spínače.
- ▶ Otvorený oheň zahaste.
- ▶ **Pri zápachu zvonka** zavolajte plynársky rozvodný podnik a príslušný špecializovaný servis.

Pri zápachu spalín

- ▶ Kotel vypnite.
- ▶ Dvere a okná otvorte.
- ▶ Informujte príslušný špecializovaný servis.

Umiestnenie, úpravy

- ▶ Kotly nechajte inštalovať upravovať iba príslušnému špecializovanému podniku.
- ▶ Súčasti pre odvod spalín nemeňte.
- ▶ Kotel nepoužívajte bez vody.
- ▶ Otvory na prívod a odvod vzduchu vo dverách, oknách a stenách neuzavierajte alebo nezmenšujte.
Pri montáži vzduchotesných okien zabezpečte prívod spaľovacieho vzduchu.

Údržba

- ▶ **Odporúčanie pre zákazníkov:** Uzavrieť zmluvu o údržbe s autorizovaným servisným strediskom na ročné prehliadky kotla.
- ▶ Prevádzkovateľ zariadenia je zodpovedný za bezpečnosť a ekologickú prevádzku.
- ▶ Používajte iba originálne náhradné diely.

Výbušné a ľahko zápalné materiály

- ▶ Horľavé materiály (papier, riedidlá, farby, atď.) nepoužívajte alebo neskladujte v blízkosti kotla.

Spaľovací vzduch/vzduch v miestnosti

- ▶ Spaľovací vzduch/vzduch v miestnosti nesmie obsahovať agresívne látky (napr. halogenizované uhľovodíky, ktoré obsahujú zlúčeniny chlóru alebo fluóru a amoniak). Zabraňuje sa tým korózii.

Poučenie zákazníka

- ▶ Zákazníka poučiť o spôsobe účinku zariadenia a oboznámiť s návodom na používanie.
- ▶ Upozorniť zákazníka, že na zariadení nesmie vykonávať žiadne zmeny alebo opravy.

Vysvetlenie symbolov

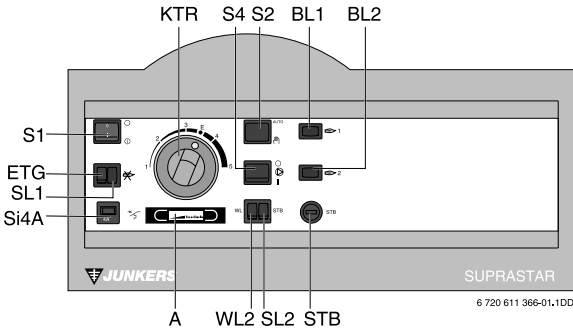


Pokyny budú v texte označené týmto symbolom. Budú ohraničené horizontálnymi čiarami pod a nad textom.

Pokyny obsahujú dôležité informácie v takých prípadoch, kde nehrozí nebezpečenstvo osobám ani zariadeniu.

1 Uvedenie do prevádzky

1.1 Usporiadanie ovládacích prvkov



Obrázok 1

A	Display	S4	Spínač čerpadla
BL1	Prevádzková kontrolka 1. stupeň	Si4A	Automatický istič 4 A pomalý
BL2	Prevádzková kontrolka 2. stupeň	SL1	Kontrolka poruchy ionizácie, resp. zapalovacej automatiky
ETG	Odušovací tlačidlo automatiky na zapalovanie plynu (odblokovanie možné až po uplynutí vyčkávacieho času 8 sekúnd)	SL2	Kontrolka porúch STB
KTR	Regulátor teploty kotla	STB	Obmedzovač bezpečnostnej teploty
S1	Vypínač	WL2	Výstražná kontrolka sledovania spalín/ snímača tlaku plynu
S2	Prepínač pracovných režimov tlačidlo Auto/ a STB testovacie tlačidlo		

1.2 Pripravenosť k prevádzke

- ▶ Vypínač (S1) zatlačte do polohy „I“. Kontrolka vo vypínači svieti.
- ▶ Regulátor teploty kotla (KTR) nastavte na požadovanú teplotu kotla. Začiatok prahovej krivky cca 50 °C, každý ďalší dielik znamená nárast teploty o cca 10 °C. Rozsah nastavenia 30 až 90 °C, z výroby obmedzený na 50 až 75 °C.
- ▶ Prepínač pracovných režimov (S2) prepnite do polohy „“. Teplota kotla sa bude potom riadiť podľa regulátora teploty kotla (KTR).

Núdzový režim následného kotla:

napr. pri dočasnej prevádzke bez vedúceho kotla.

- ▶ Vypínač (S1) zapnúť do polohy „I“.
- ▶ Regulátor teploty kotla (KTR) prepnite do poloh „E“, resp. nastavte východiskovú teplotu.

2 Odstavenie z prevádzky

Dlhodobé vypnutie:

- ▶ Vypínač (S1) prepnite do polohy „O“.
- ▶ Prívod plynu prípadne vypnite.
- ▶ Pri nebezpečí zamrznutia systém vypustíte.

3 Vyhľadávanie porúch

Kontrolka poruchy zapalovacej automatiky plynu (SL1) svieti:

- ▶ Odrušovacie tlačidlo (ETG) po uplynutí čakacej doby cca 8 sekúnd stlačte. V prípade opakovania poruchy nechajte príčinu zistiť odborníkovi.

Kontrolka poruchy bezpečnostného obmedzovača teploty (SL2) svieti:

- ▶ Viečko bezpečnostného obmedzovača teploty (STB) odskrutkujte a odblokovacie tlačidlo stlačte.

Ďalšie poruchy:

- ▶ Hlučnosť alebo nehrejúce radiátory môže nasvedčovať prítomnosti vzduchu vo vykurovacej sieti. Príslušné radiátory resp. systém odvdzdušnite a podľa potreby doplňte.
- ▶ **Pri ostatných poruchách a pri zápachu plynu okamžite vypnite núdzový vypínač pred kotolňou a prívod plynu uzavrite.** Upozornite podnik, zodpovedný za inštaláciu systému.

Výstražná kontrolka sledovania spalín alebo sledovača tlaku plynu (WL2) svieti:

Výstražná kontrolka (WL2) sa môže rozsvietiť iba v prípade, ak sú nainštalované sledovanie spalín (príslušenstvo AGÜ3) a/alebo sledovač tlaku plynu (príslušenstvo GDW1)!



Pri aktivácii sledovania spalín (príslušenstvo AGÜ3) sa prevádzka kotla po uplynutí čakacej doby cca 20 minút automaticky obnoví.

Ak sa výstražná kontrolka (WL2) opakovane rozsvieti:

- ▶ Odvod spalín nechajte skontrolovať odborníkom, alebo
- ▶ Nechajte skontrolovať pripájací tlak plynu, príp. upozornite plynárenský rozvodný podnik.



Robert Bosch spol. s r.o.
Divízia Junkers
Dr. V. Clementisa 10
826 47 Bratislava
Servisné informácie
0905/209 911
0905/209 922

www.junkersonline.sk