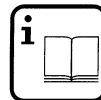


SUPRALINE



6 720 604 939 CZ (99.04) OSW



6 720 610 006-00.10

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..



BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

- Dodržujte návod k instalaci a obsluze. Pouze tehdy je zajištěna bezvadná funkce zařízení.

Při zápachu spalin:

- uzavřete plynový kohout,
- otevřete okna,
- neuvádějte v činnost žádné elektrické spínače,
- zhasněte otevřené plameny,
- ihned kontaktujte plynárenský podnik a instalační firmu.

Při zápachu spalin:

- zařízení uveďte mimo provoz,
- Otevřete okna a dveře.
- Uvědomte odbornou firmu.

Instalace, změny

- Zařízení smí být instalováno nebo změněno pouze schválenou odbornou firmou.
- Díly odvádějící spaliny nesmí být změněny.

Výbušné a lehce zápalné látky

- Hořlavé materiály (papír, ředidla, barvy atd.) nesmí být v blízkosti zařízení používány ani skladovány.

Spalovaný vzduch

- Aby se zabránilo korozi, nesmí spalovaný vzduch obsahovat agresivní látky. Silně korozní se jeví halogenové uhlovodíky jako chlor, fluor, které mohou být obsaženy např. v ředidlech, barvách, lepidlech, pohonných plynech a čisticích prostředcích pro domácnost.
- Po dodatečném zabudování oken a dveří s utěsněnými spárami musí být zaručeno doplňování spalovacího vzduchu.
- Větrací a odvětrávací otvory ve dveřích a stěnách nesmí být uzavírány nebo zmenšovány.

- Odvětrávací ventilátory s venkovním výfukem (např. sušička prádla) umístěné ve stejné místnosti jako kotel musí být opatřeny vhodným zablokováním takového ventilátoru kvůli přívodu vzduchu pro spalování.

Pozor: *Spalovaný vzduch musí být ke kotli přiváděn zepředu.*

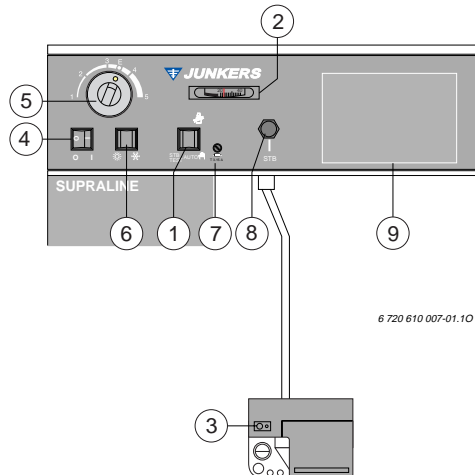
Prachem znečištěný vzduch vede ke znečištění hořáku a tím ke změně spalovacích poměrů a následně k nežádoucímu nárůstu hodnot CO a zničení hořákových trubíc. *Proto musí být kotel při rozptýlu prachu v kotelně vždy vypnutý, např. během stavebních úprav budovy nebo při čisticích pracech v kotelně.*

Údržba

- Podle ochranného imisního zákona je provozovatel zodpovědný za bezpečnost a ohleduplnost k životnímu prostředí.
- Provozovatel je povinen své zařízení nechat pravidelně prověřit, aby byla zaručena spolehlivá a bezpečná funkce (dle vyhlášky o topných zařízeních).
- Roční údržba zařízení je nutná.
- Doporučujeme uzavřít smlouvu o údržbě s oprávněnou odbornou firmou.

1 Uvedení do provozu

1.1 Uspořádání ovládacích prvků



Obr. 1

- 1 přepínač druhu provozu
- 2 ukazatel teploty kotle
- 3 poruchová hlášení a odblokování zapalovacího automatu
- 4 spínač
- 5 termostat kotle
- 6 přepínač letní / zimní provoz
- 7 pojistka 3,15 AT
- 8 odblokování bezpečnostního snímače teploty
- 9 místo pro zabudování příslušenství (SVM 1, TA 120 E1 nebo TA 122 E2)

1.2 Přípravenost k provozu

- Zapněte přívod proudu ke kotli.
- Zapněte kotel na spínači (4) (pozice I). Kontrolka ve spínači svítí.
- Termostat kotle (5) nastavte na požadovanou teplotu.
 - Pásmo nastavení: 30 - 90 °C
 - Omezení z výroby: 40 - 75 °C (1-E)
- Prahová křivka začíná při ca. 40 °C, každý další dílek odpovídá přírůstkem teploty o ca. 10 °C.
- Přepínač druhu provozu (1) nastavte na "AUTO" a přepínač letní / zimní (6) na "❄️".
- Regulátor topení nastavte podle tohoto návodu.

2 Uvedení mimo provoz

- Termostat kotle (5) nastavte na "1".
- Při delším odstavení: uzavřete uzavírací kohout plynu.
- Kotel spínačem (4) vypněte (poloha O).

Upozornění: Spínací hodiny použité k regulaci topení jsou při vypnutí kotle rovněž mimo provoz.

3 Poruchy

Hořák není i přes požadavek na teplo uveden do provozu:

Příčina: bezpečnostní snímač teploty nebo hlídač zapalovacího automatu vypnul popř. se zablokoval.

- Víčko (8) odejměte a stlačte knoflík, který je pod ním.
- Svítí-li kontrolka poruchy (3): Stlačte příslušné tlačítko po ca. 15 s. Kontrolka poruchy musí zhasnout.

Upozornění: Pokud se případ bude znovu opakovat, nechte si přesnou příčinu zjistit odborníkem.

Rachocení nebo nezahřátí topných těles:

Možná příčina: Zavzdušnění topné sítě.

- Topná tělesa či zařízení, kterých se to týká, odvzdušněte a popř. doplňte vodu.

⚠️ U všech ostatních poruch a ucítíte-li plyn:

- zařízení okamžitě vypněte na nouzovém vypínači před kotelnou.
- uzavřete přívod plynu a uvědomte dodavatele zařízení.

4 Doplnění a odvzdušnění

Pozor: V žádném případě nedoplňujte horký kotel studenou vodou. Před doplněním nechte kotel vychladnout.

- Plnicí tlak zařízení pravidelně kontrolujte na stavovém ukazateli výšky vody popř. manometru. Je-li topné zařízení uzavřeno, může tlak v závislosti na teplotě kolísat.
- Je-li nutné: Doplněte na tlak, který je označen výrobcem zařízení.
 1. Plnicí hadici kvůli odvzdušnění naplňte vodou.
 2. Plnicí hadici připojte k plnicímu kohoutu.
 3. Otevřete plnicí kohout kotle.

5 Údržba a oprava

Doporučujeme uzavřít smlouvu o údržbě se schválenou odbornou firmou. To Vám zaručí bezporuchovou funkci a dlouhou životnost zařízení.

Pozor: Zásahy do zařízení smí být prováděny pouze odborníky s koncesí. Toto platí zvláště při manipulaci na funkčních dílech v přívodu a vedení plynu v zařízení.

- Bezpodmínečně dbejte upozornění k údržbě.
- Funkci zařízení nechte každoročně zkontrolovat odborníkem a je-li nutné, nechte zařízení vyčistit.

6 Čištění kotelny

- Kotelnu udržujte bez hrubých nečistot a stavebních zbytků.
- Při čistících pracech v kotelně, vždy vypněte kotel.
- Zamezte vzniku prachu.

7 Spalovaný vzduch

Pozor: Změna poměrů v místnosti stejně tak jako dodatečné zabudování oken a dveří s utěsněnými spárami popř. utěsnění spár oken a dveří je nepřijatelné.

- Zajistěte, aby kotel měl vždy k dispozici dostatek spalovacího vzduchu.
- Větrací instalace nepřestavujte, neuzavírejte nebo neměňte.

Vyplní dodavatel zařízení:

Tlak plynu
nastavený na
armatuře kotle v
mbar

Výkon v kW

Datum uvedení do
provozu

Provedla firma

Údržbu provádí
firma
