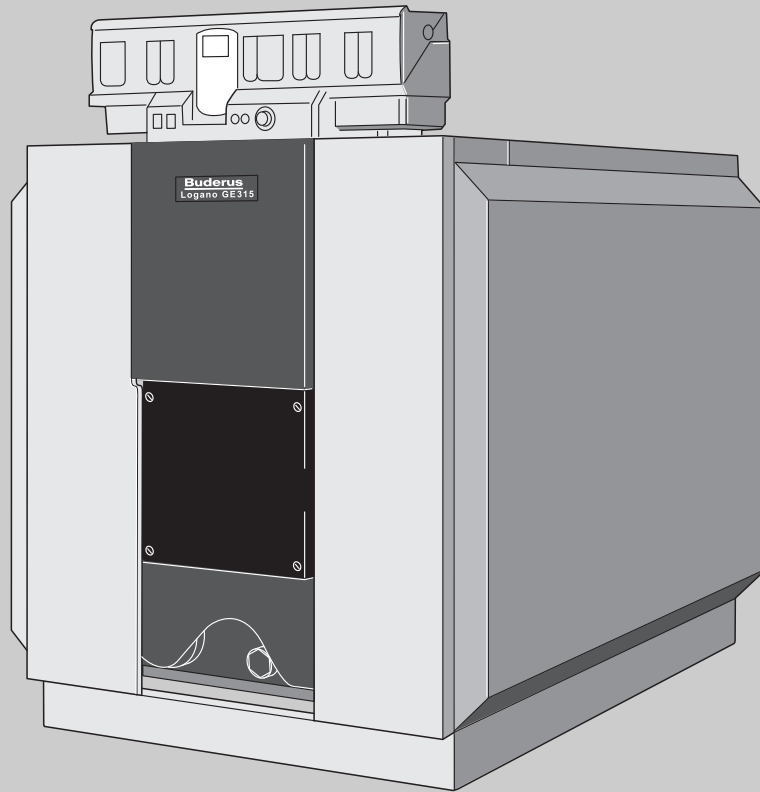




Návod na obsluhu pre prevádzkovateľa **Logano GE315**

Náhradný kotol za Logano G305, G315, GE315, GK305

Vážená zákazníčka, vážený zákazník,

špeciálne vykurovacie kotly na olej/plyn Logano GE315 od firmy Buderus sú skonštruované a zhotovené podľa najnovších technologických poznatkov a bezpečnostno-technických pravidiel. Pritom bol kladený mimoriadny dôraz na jednoduchosť ovládania.

Aby sa zaistila bezpečná, hospodárna a ekologická prevádzka zariadenia, je nutné dodržiavať bezpečnostné pokyny a pokyny uvedené v návode na obsluhu.



Bezpečnostné pokyny

V prípade zápachu plynu:

- **Nepoužívajte otvorený oheň! Nefajčite!**
- **Zabráňte iskreniu!**
Nezapínajte elektrické spínače, telefón, zástrčku ani zvonček!
- **Zatvorte hlavný uzáver plynu!**
- **Otvorte okná a dvere!**
- **Varujte obyvateľov domu a opustite budovu!**
- **Keď ste mimo budovy, zatelefonujte do plynárenského podniku alebo špecializovanej kúrenárskej firmy!**

V iných prípadoch nebezpečenstva ihneď zatvorte hlavný uzáver plynu a odpojte zariadenie od elektrického napájania, napr. vypnite núdzový vypínač vykurovania pred kotolňou.

Ak sa ako palivo používa olej, tak je prevádzkovateľ povinný dať špecializovanej firme ihneď odstrániť prípadne zistené úniky oleja!

Miestnosť inštalácie zariadenia/kotolňa

Otvory pre prívod a odvod vzduchu nesmú byť zmenšené ani uzavreté.

V blízkosti vykurovacieho kotla sa nesmú skladovať ani používať horľavé materiály ani kvapaliny.

Aby sa predišlo poškodeniu kotla, je treba zabrániť znečisteniu spaľovacieho vzduchu halogénovými uhľovodíkmi (ktoré sa nachádzajú napr. v sprejoch, riedidlách a čistiacich prostriedkoch, farbách, lepidlách) a silnému znečisteniu prachom. Miestnosť inštalácie vykurovacieho kotla musí byť zabezpečená proti mrazu a dobre vetraná.

Práce na vykurovacom zariadení

Montáž, prípojku paliva a odvodu spalín, prvé uvedenie zariadenia do prevádzky, elektrickú prípojku ako aj údržbu a opravy zariadenia smie vykonávať iba špecializovaná firma. Práce na plynovodných častiach smie vykonať iba špecializovaná firma s koncesiou.

Raz za rok je nutné vykonať čistenie a údržbu! Pritom je nutné skontrolovať bezchybnú funkciu celého zariadenia. Zistené nedostatky je nutné ihneď odstrániť. Odporúčame Vám uzavrieť so špecializovanou firmou zmluvu o vykonávaní údržby.

Oboznámenie s funkciou a obsluhou

Zhotoviteľ musí oboznámiť prevádzkovateľa zariadenia s funkciou a obsluhou vykurovacieho zariadenia a odovzdať mu technickú dokumentáciu.

Palivá

Logano GE315:

- Vykurovací olej EL
- Zemný plyn, kvapalný plyn

Uvedenie do prevádzky

Kontrola stavu vody v zariadení

- V prípade otvorených zariadení sa musí ručička manometra nachádzať na červenej značke.
- Pri uzatvorených zariadeniach sa musí ručička manometra nachádzať na zelenej značke.
- V prípade potreby doplňte vodu a odvzdušnite celé zariadenie.

V prípade straty vody počas prevádzky pomaly doplňte vodu a odvzdušnite celé zariadenie. Ak dochádza k strate vody často, zistite príčinu a bezodkladne ju odstráňte.

Plniaca a prevádzková voda

Pri používaní vykurovacieho kotla berte do úvahy kvalitu vody, ktorá je k dispozícii v mieste jeho prevádzky. V prípade potreby upravte vodu.



UPOZORNENIE!

Údaje o úprave vody nájdete v pracovnom liste K8 "Úprava vody pre vykurovacie zariadenia" (celkový katalóg) alebo v priloženom doplňujúcom liste "Úprava vody".

Uvedenie horáka do prevádzky

- Prevádzkový spínač (obr. 1, **poz. 1**) prepnete do polohy "I" (Zap).
- Pomaly otvorte palivový uzáver.
- Regulátor teploty kotlovej vody (obr. 1, **poz. 2**) nastavte na AUT príp. 80°C. Pri konštantnej regulácii ho nastavte na želanú teplotu, tzn. v prípade spaľovania plynu min. 60°C a v prípade spaľovania oleja min. 50°C.

Dodržujte návod na obsluhu regulátora!

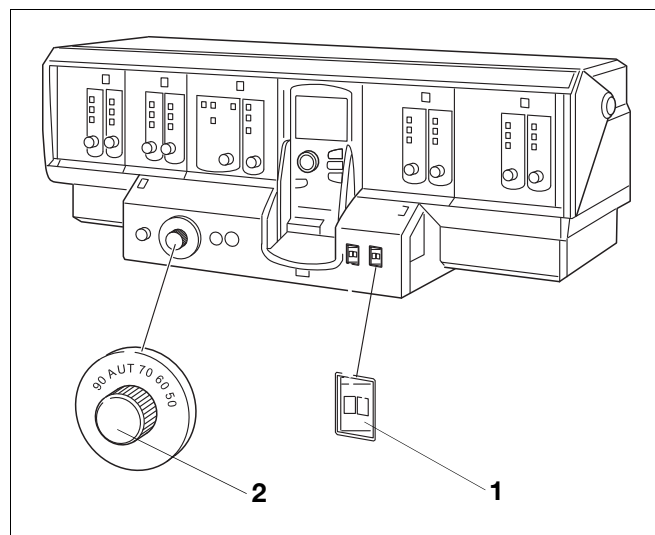
Porucha

- Ak svieti kontrolka na tlačidle reset horáka, stlačte tlačidlo reset. Okrem toho poruchu indikuje kontrolka poruchy horáka na regulátore príp. sa zobrazuje na displeji.
- Ak ani po viacnásobnom stlačení tlačidla reset nedôjde k nábehu horáka, musí poruchu odstrániť špecializovaná firma s koncesiou.

Odstavenie z prevádzky

- Prevádzkový spínač (obr. 1, **poz. 1**) prepnete do polohy "0" (Vyp).
- Zatvorte palivový uzáver.

Ak v prípade nebezpečenstva mrazu nie je vykurovacie zariadenie v prevádzke, napr. kvôli vypnutiu v dôsledku poruchy, je ho nutné chrániť pred zamrznutím.



Obr. 1 Regulátor, napr. Logamatic 4311

Robert Bosch, spol. s r. o.
Divízia Termotechnika (TT) - Buderus
Ambrušova 4, Bratislava 821 04

www.buderus.sk
buderus@buderus.sk

Buderus