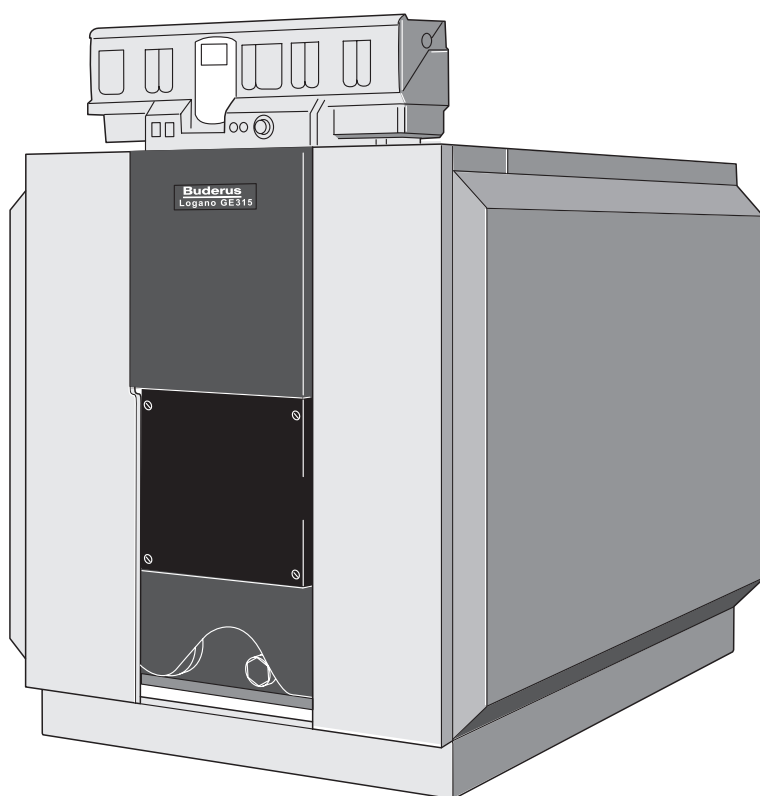


Návod k obsluze

Logano GE315

**Speciální kotle s tlakovými hořáky
olej/plyn**



s
r
e
d
n
e

Milá zákaznice, milý zákazníku,

speciální kotle olej/plyn Buderus Logano GE315 jsou konstruovány a vyráběny podle nejnovějších technologických poznatků a bezpečnostně-technických pravidel. Přitom byl kladen zvláštní důraz na snadnost obsluhy.

K optimálně bezpečnému, hospodárnému a ekologickému využívání zařízení doporučujeme Vám věnovat pozornost bezpečnostním pokynům a návodu k používání.



Bezpečnostní pokyny

Při zápachu plynu:

1. **Žádný otevřený oheň! Nekouřit!**
2. **Zabránit tvoření jisker! Nepoužívat žádné elektrické spínače, ani telefon, zásuvky, zvonek!**
3. **Uzavřít hlavní přívod plynu!**
4. **Otevřít okna a dveře!**
5. **Varovat obyvatele domu a opustit budovu!**
6. **Zavolat telefonicky mimo budovu plynárenský podnik nebo topenářskou firmu!**

V jiných nebezpečných případech ihned uzavřít hlavní přívod paliva a zařízení odpojit od el. sítě, např. nouzovým spínačem vytápění před kotelnou.

Při použití oleje jako paliva, je provozovatel povinen, při zjištění úniku oleje, ihned povolat odborníka k odstranění závady!

Místnost instalace/kotelna

Otvory pro přívod a odvod větracího vzduchu nesmějí být zmenšovány nebo uzavírány.

Hořlavé materiály nebo kapaliny nesmějí být používány, ani skladovány v blízkosti kotle.

K zamezení poškození kotle je třeba vyloučit znečištění spalovacího vzduchu halogenovanými uhlovodíky (např. obsažené ve sprejích, ředidlech a čistících prostředcích, barvách a lepidlech) a silným zaprášením. Místnost instalace kotle musí být zabezpečena proti mrazu a dobře větrána.

Práce na vytápěcím zařízení

Montáž, přípojky paliva a spalin, první uvedení do provozu, připojení na el. síť, jakož i údržbu smí provádět jen odborná firma. Práce na rozvodu plynu smí provádět jen koncesovaná odborná firma.

Čištění a údržbu provádět jednou do roka! Přitom je třeba přezkoušet celé zařízení na bezchybnou funkci. Zjištěné závady je třeba ihned odstranit.

Doporučujeme uzavřít smlouvu o údržbě s odbornou firmou.

Seznámení s funkcí a obsluhou

Zhotovitel má uživatele vytápěcího zařízení seznámit s jeho funkcí a obsluhou a předat mu technické podklady.

Paliva

Logano GE315

- topný olej EL

- zemní plyn, zkapalněný plyn

Uvádění do provozu

Kontrola stavu vody v zařízení:

- u otevřených zařízení musí ručička manometru ukazovat na červené označení
- u uzavřených zařízení musí se ručička manometru nacházet uvnitř zeleného označení
- případně doplnit vodu a celé zařízení odvzdušnit.

Při úbytku vody během doby provozu, vodu pomalu doplnit a celé zařízení odvzdušnit.

Při častějším úbytku vody zjistit příčinu a ihned dát odstranit.

Napájecí a provozní voda

Při používání kotle věnujte pozornost kvalitě používané vody, případně zajistěte její úpravu.



Upozornění!

Údaje k úpravě vody naleznete v pracovním listě K8 "Úprava vody pro vytápěcí zařízení" (souhrnný katalog) nebo v příkládaném letáku "Úprava vody".

Uvedení hořáku do provozu

- Provozní spínač (obr. 1, **poz. 1**) nastavit do polohy "I" (zapnuto).
- Uzavírací kohout paliva pomalu otevřít.
- Regulátor teploty vody v kotli (obr. 1, **poz. 2**) nastavit na AUT nebo 80 °C. Při regulaci na konstantní teplotu nastavit na požadovanou výstupní teplotu, tj. při ohřevu plynem min 60 °C, při ohřevu olejem min. 50 °C.

Dodržovat návod k použití regulace.

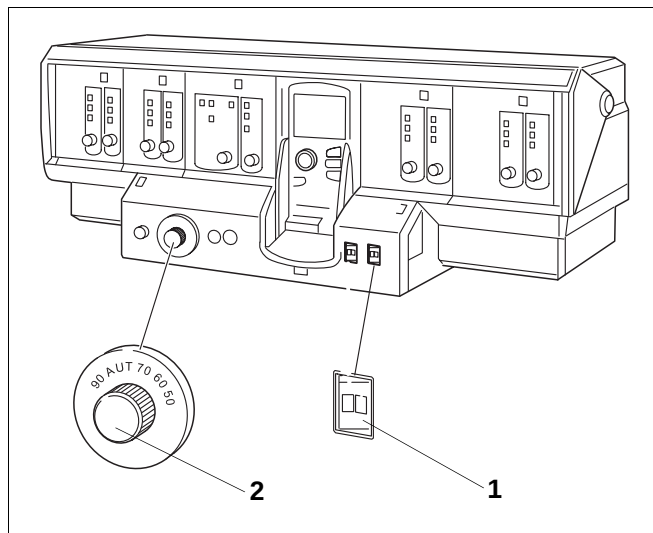
Poruchy

- Svítí-li kontrolka odrušovacího knoflíku hořáku, knoflík stisknout.
Porucha se k tomu ještě indikuje kontrolkou poruchy hořáku na regulačním přístroji popř. na displeji.
- Pokud se hořák nerozbehne po několikerém stisknutí odrušovacího knoflíku, musí závadu odstranit koncesovaná odborná firma.

Odstavování

- Spínač provozu (obr. 1, **poz. 1**) nastavit do polohy "0" (vypnuto)
- Uzavírací kohout paliva zavřít.

Není-li zařízení v době nebezpečí zamrznutí v provozu, např. i z důvodu vypnutí pro poruchu, je třeba je chránit před zamrznutím.



Obr. 1 Regulační přístroj, např. Logamatic 4311

Buderus, Váš spolehlivý partner.

Špičková technologie vytápění vyžaduje profesionální instalaci a údržbu.
Buderus proto dodává kompletní program exkluzivně přes odborné topenářské firmy.
Zeptejte se jich na techniku vytápění.

Vaše odborná firma

Buderus
TEPELNÁ TECHNIKA

Buderus tepelná technika Praha, spol. s r.o.
Průmyslová 372/1, Praha 10, 108 00
e-mail: info@buderus.cz