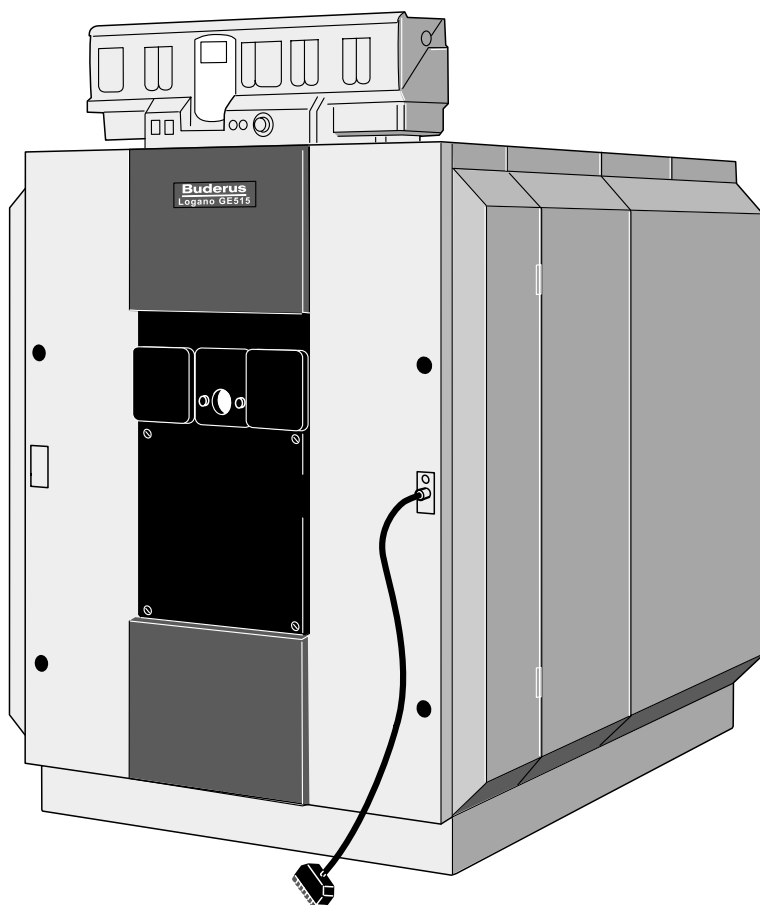


Návod k obsluze

Logano GE515

**Speciální kotel pro
olejové/plynové tlakové hořáky**



Před obsluhou pozorně přečíst

buderus

Milá zákaznice, milý zákazníku,

speciální kotle olej/plyn Buderus Logano GE 515 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 uzávěr 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 čisticích 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 GE515:

- Topný olej EL
- Zemní plyn
- Zkapalněný plyn

Uvádění do provozu

Kontrola stavu vody

- U otevřených zařízení musí ručička manometru ukazovat na červené označení.
 - U uzavřených zařízení se musí 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.

Plnicí a provozní voda

Zohledněte kvalitu vody v místě instalace kotle. V případě, že je kvalita vody nedostatečná je nutné instalovat zařízení pro úpravu vody.



Poznámka!

Pokyny pro úpravu vody naleznete v Buderus Katalogu 2000, pracovní list K8, případně v přiloženém dodatku "Úprava vody". Základní pokyny pro úpravu vody naleznete také v záručním listě.

Uvedení hořáku do provozu

- Provozní spínač (obr. 1, **poz. 1**) nastavit do polohy „I“ (Zapnuto).
- Uzavírací kohout paliva pomalu otevřít.
- Regulátor teploty vody (obr. 1, **poz. 2**) nastavit na AUT nebo 80 °C. Při regulaci na konstantní teplotu nastavit na požadovanou teplotu, tj. při spalování plynu min 60°C a při spalování oleje min. 50 °C.

Dodržovat návod k použití regulace.

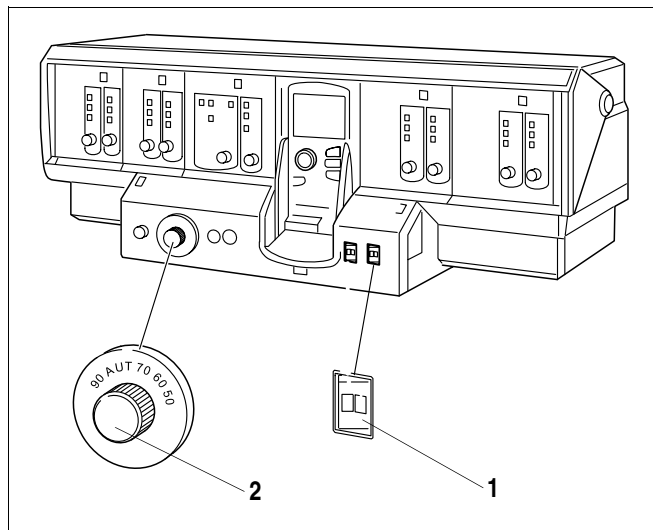
Poruchy:

- Svítí-li kontrolka odblokovacího tlačítka hořáku, tlačítko stisknout. Porucha se k tomu ještě indikuje kontrolkou poruchy hořáku na regulačním přístroji popř. na displeji.
- Pokud se hořák nerozběhne po několikerém stisknutí odblokovacího tlačítka, 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 například Logamatic 4311

Buderus, Váš spolehlivý partner.

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

Vaše odborná firma

Buderus
TEPELNÁ TECHNIKA

Buderus tepelná technika Praha, spol. s r.o.
Korunní 26, 120 00 Praha 2
od 2000/1 Průmyslová 372/1, 102 00 Praha 10
e-mail: info@buderus.cz