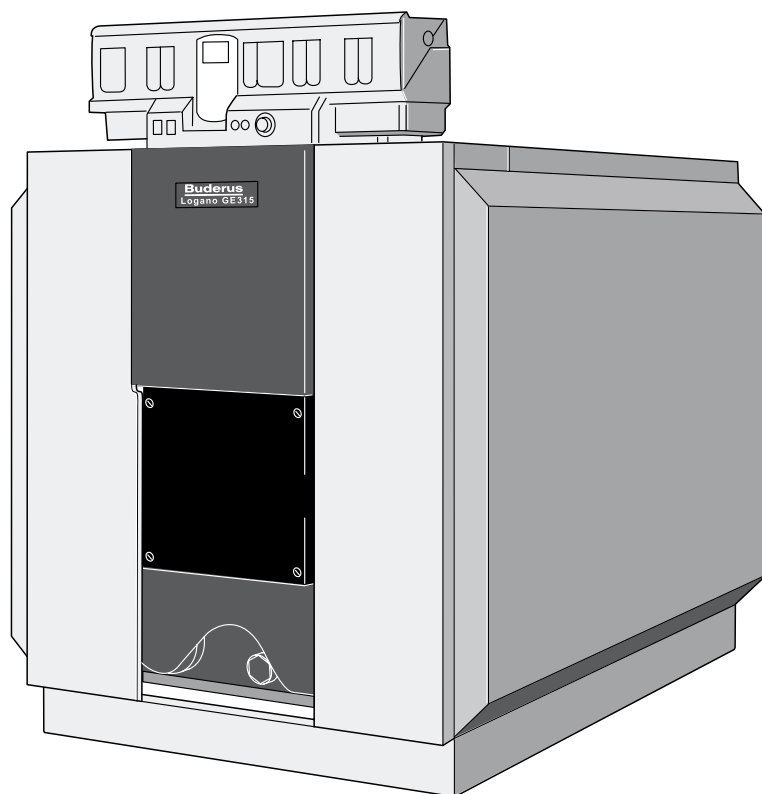


Instrucțiuni de utilizare

Logano GE315

cazan special pentru arzătoare cu aer
insuflat pe motorină / gaz



Buderus

Stimată clientă, stimate client,

cazanele speciale Buderus Logano GE315 cu motorină / gaz sunt construite și fabricate după cele mai noi cunoștințe tehnologice și reguli privind siguranța în funcționare.

S-a pus în mod deosebit accentul pe o deservire ușoară.

Pentru exploatarea sigură, economică și ecologică a instalației, trebuie respectate indicațiile privind siguranța și instrucțiunile de utilizare.



Indicații privind siguranța

În caz de miros de gaz:

1. **Nu faceți foc!**
Nu fumați!
2. **Evitați producerea de scântei!**
Nu acționați întrerupătoarele electrice, nu folosiți nici telefonul, ștecherile, soneria!
3. **Închideți robinetul principal de gaz!**
4. **Deschideți ferestrele și ușile!**
5. **Avertizați locatarii și părăsiți clădirea!**
6. **Anunțați telefonic, din afara clădirii, întreprinderea furnizoare de gaz sau firma specializată de încălzire!**

În alte cazuri de pericol, închideți imediat robinetul principal al instalației de alimentare cu combustibil și scoateți instalația de sub tensiune, de ex. se acționează întrerupătorul de avarie aflat în exteriorul încăperii centralei termice.

În cazul folosirii de combustibil lichid, utilizatorul instalației este obligat ca, în cazul constatării de scurgeri de combustibil, să dispună urgent remedierea defecțiunii de către o persoană specializată!

Amplasamentul / încăperea centralei termice

Nu este permisă micșorarea sau obturarea golurilor pentru accesul aerului de combustie și de ventilație.

Nu este permisă depozitarea sau utilizarea de materiale sau lichide inflamabile în apropierea cazanului centralei termice.

Pentru evitarea deteriorării cazanului trebuie exclusă impurificarea aerului de combustie cu hidrocarburi halogenate (de ex. cele conținute în spray-uri, diluanți, materiale de igienizare, vopsele, adezivi) și cu cantități mari de praf. Încăperea în care se amplasează cazanul trebuie să permită o bună aerisire și să fie ferită de îngheț.

Lucrări la instalația de încălzire

Lucrările de montaj, racordurile de combustibil și evacuare a gazelor de ardere, prima punere în funcțiune, racordul electric cât și întreținerea și menținerea în stare de funcționare se vor executa numai de către o firmă specializată. Lucrările la instalația de gaz se vor executa de către o firmă specializată, concesionară a distribuției de gaz.

Curățarea și întreținerea se efectuează o dată pe an! Cu această ocazie se verifică funcționarea ireproșabilă a întregii instalații. Defecțiunile descoperite trebuie remediate urgent.

Recomandăm încheierea unui contract de întreținere și service cu o firmă specializată.

Instructajul privind funcționarea și utilizarea

Executantul instalației trebuie să instruiască beneficiarul în legătură cu funcționarea și deservirea instalației de încălzire și să înmâneze acestuia documentația tehnică.

Combustibil

Logano GE315:

- Combustibil lichid EL
- gaz natural, gaz lichefiat

Punerea în funcțiune

Verificarea nivelului apei în instalație

- La instalațiile cu circuit deschis, poziția indicatorului manometrului trebuie să corespundă cu marcajul roșu.
- La instalațiile cu circuit închis, indicatorul manometrului trebuie să se afle în interiorul marcajului verde.
- Dacă este cazul, se completează apa din instalație și se aerisește întreaga instalație.

În cazul pierderilor de apă în timpul funcționării, se completează încet cu apă și se aerisește întreaga instalație. În cazul pierderilor dese de apă se determină cauzele și se dispune remedierea urgentă a acestora.

Apa de umplere și agentul termic

La exploatarea instalației se va ține cont de calitatea apei. Dacă este cazul, apa va trebui tratată.



INDICAȚIE!

Indicații pentru tratarea apei găsiți în fișa tehnică K8 "Tratarea apei pentru instalații de încălzire" (catalog general) sau în fișa suplimentară anexată "Tratarea apei".

Punerea în funcțiune a arzătorului

- Întrerupătorul (fig. 1, **poz. 1**) se comută în poziția "I" (pornit).
- Se deschide încet robinetul de combustibil.
- Regulatorul de temperatură al agentului termic (fig. 1, **poz. 2**) se comută pe AUT resp. 80 °C. În regim de temperatură constantă, se reglează temperatura dorită, adică min. 60 °C dacă se folosesc gaze și min. 50 °C dacă se folosește combustibil lichid.

Se vor respecta instrucțiunile de utilizare ale aparatului de reglare!

Deranjament

- Dacă este aprins semnalul luminos din butonul de depanare de pe arzător, se apasă acest buton. Suplimentar, deranjamentul este semnalizat prin aprinderea LED-ului pentru deranjamentele arzătorului pe aparatul de reglare respectiv este afișat pe display.
- Dacă arzătorul nu pornește după mai multe acționări ale butonului de depanare, atunci defecțiunea trebuie remediată de către o firmă de specialitate, concesionară.

Scoatere din funcțiune

- Întrerupătorul (fig. 1, **poz. 1**) se comută în poziția "0" (oprit).
- Se închide robinetul de combustibil.

Dacă instalația de încălzire, în caz de pericol de îngheț nu este în funcțiune, de ex. și în cazul unei deconectări de avarie, ea trebuie protejată împotriva înghețului.

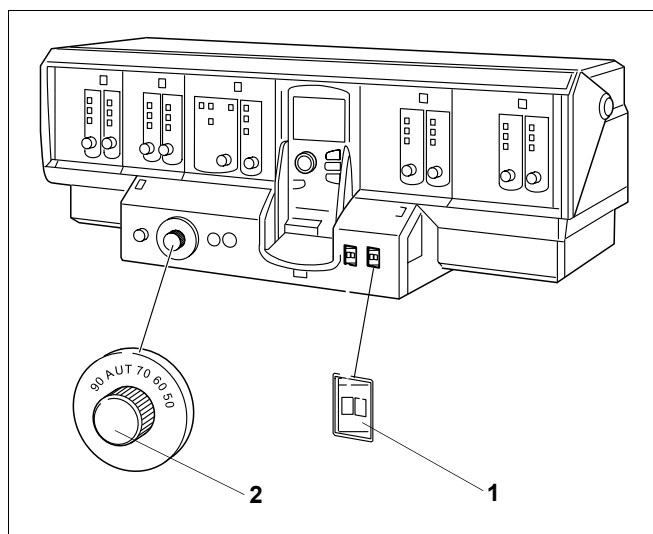


Fig. 1 Aparat de reglare, de ex. Logamatic 4311

Firma specializată în instalații de încălzire:

Buderus

H E I Z T E C H N I K

Buderus Heiztechnik GmbH, 35573 Wetzlar
<http://www.heiztechnik.buderus.de>
e-mail: info@heiztechnik.buderus.de