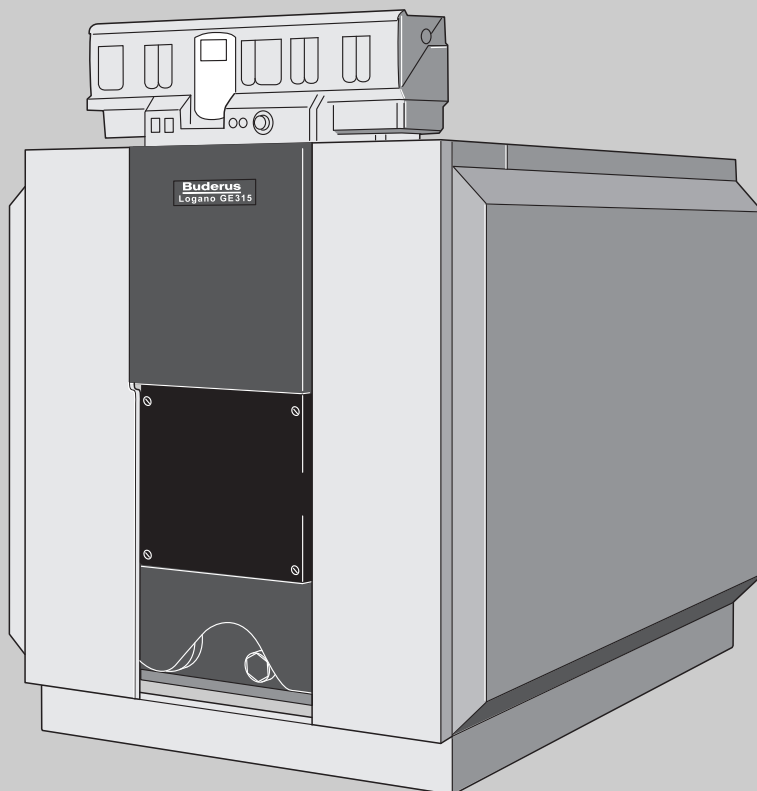


Kocioł grzewczy do
współpracy z palnikami
olejowymi/gazowym



Instrukcja obsługi dla użytkownika **Logano GE315**

Kocioł zamienny dla kotłów Logano G305, G315, GE315, GK305

6720818.130 (2018/01) PL

Przed obsługą dokładnie przeczytać.

Buderus

Szanowny Kliencie!

Kotły grzewcze firmy Buderus Logano GE315 na olej lub gaz zostały skonstruowane i wyprodukowane zgodnie z najnowszym stanem techniki oraz zgodnie z obowiązującymi zasadami bezpieczeństwa. Szczególnie duży nacisk położono przy tym na przyjazną obsługę.

Aby urządzenie pracowało bezawaryjnie, ekonomicznie i przyjaźnie dla środowiska, należy przestrzegać wskazówek odnośnie bezpieczeństwa oraz instrukcji obsługi.



Zalecenia bezpieczeństwa

W przypadku stwierdzenia zapachu gazu:

- Nie używać otwartego ognia!
Nie palić!
- Nie dopuścić do tworzenia się iskieł!
Nie używać włączników elektrycznych, nie korzystać także z telefonu, gniazdek, dzwonka!
- Zamknąć główny zawór gazu!
- Otworzyć okna i drzwi!
- Ostrzec mieszkańców i opuścić budynek!
- Wezwać pogotowie gazowe lub firmę instalacyjną korzystając z telefonu znajdującego się poza budynkiem!

W innych niebezpiecznych sytuacjach natychmiast zamknąć zawór odcinający dopływ paliwa i odłączyć urządzenie od prądu, np. wyłączyć wyłącznik awaryjny przed kotłownią.

W przypadku stwierdzenia wycieku oleju z kotłów olejowych, użytkownik jest zobowiązany do zlecenia ich usunięcia przez wyspecjalizowaną firmę.

Miejsce ustawienia/ kotłownia

Nie wolno zmniejszać lub zamykać otworów doprowadzających i odprowadzających powietrze. W pobliżu kotła nie można składować ani używać materiałów łatwopalnych.

Aby uniknąć uszkodzenia kotła, należy zapobiec zanieczyszczeniu spalanego powietrza przez substancje halogenowo-węglowodorowe (np. stosowane w puszkach ze sprayem, zawarte w rozpuszczalnikach i środkach czyszczących, farbach, klejach). Pomieszczenie, w którym jest ustawiony kocioł musi być zabezpieczone przed mrozem i dobrze wietrzone.

Prace wykonywane przy instalacji grzewczej

Montaż, podłączenie paliwa i podłączenie spalin, pierwsze uruchomienie, podłączenie elektryczne jak również konserwacja i remonty mogą być wykonywane tylko przez uprawnione firmy. Prace na elementach instalacji gazowej mogą być wykonywane tylko przez wyspecjalizowane firmy instalacyjne, posiadające odpowiednie uprawnienia.

Czyszczenie i konserwacja powinny być wykonywane raz w roku! Należy przy tym całą instalację sprawdzić pod kątem prawidłowego działania. Wykryte braki należy niezwłocznie usunąć.

Zaleca się zawarcie umowy serwisowej z wyspecjalizowaną firmą.

Zapoznanie z funkcjonowaniem i obsługą

Instalator powinien zapoznać użytkownika z funkcjonowaniem oraz obsługą instalacji grzewczej i przekazać mu dokumentację techniczną.

Paliwa

Logano GE315:

- Olej opałowy EL
- Gaz ziemny, gaz płynny

Uruchomienie

Sprawdzenie poziomu wody w instalacji

- W instalacjach otwartych pozycja wskazówki manometru musi pokrywać się z położeniem czerwonej wskazówki.
- W przypadku instalacji zamkniętych wskazówka manometru powinna znajdować się w obrębie zielonego pola.
- W razie potrzeby uzupełnić poziom wody i odpowietrzyć całą instalację.

W przypadku ubytków wody w trakcie pracy instalacji, uzupełniać poziom wody bardzo wolno, a następnie odpowietrzyć całą instalację. W razie częstej utraty wody ustalić przyczynę usterki i niezwłocznie ją usunąć.

Woda do napełniania i robocza

Należy uwzględnić jakość wody w miejscu zainstalowania kotła. W razie potrzeby wodę należy uzdatnić.



WSKAZÓWKA!

Informacje na temat uzdatniania wody znajdują się w arkuszu roboczym K8 "Uzdatnienie wody dla instalacji grzewczych" (katalog ogólny) lub w załączonym arkuszu dodatkowym "Uzdatnienie wody".

Uruchomienie palnika

- Ustawić włącznik urządzenia (rys. 1, **poz. 1**) w pozycji "I" (włączony).
- Otworzyć powoli zawór odcinający paliwo.
- Ustawić regulator temperatury wody (rys. 1, **poz. 2**) w pozycji AUT lub na 80°C. W przypadku regulacji stałotemperaturowej ustawić temperaturę na żadaną wartość, tzn. na min. 60°C dla opalania gazem i na min. 50°C dla opalania olejem.

Uwzględnić zalecenia instrukcji obsługi sterownika!

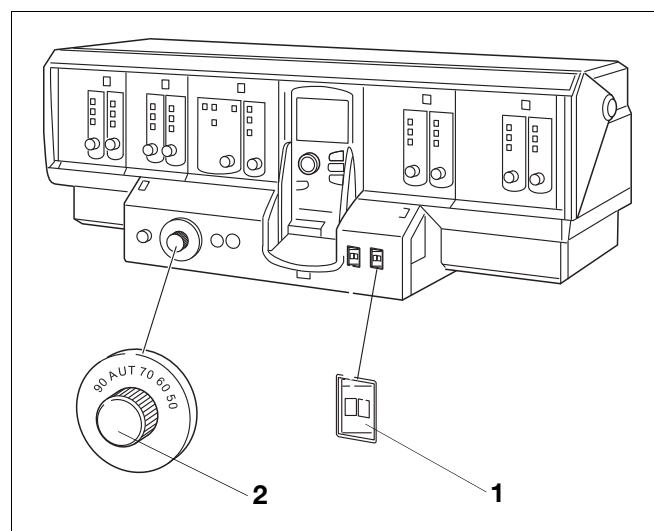
Usterka

- Jeżeli świeci się lampka w przycisku usuwania usterki palnika, nacisnąć przycisk. Dodatkowo usterka jest sygnalizowana świeceniem się lampki awaryjnej palnika na sterowniku lub wyświetlana jest informacja na wyświetlaczu.
- Jeżeli po kilkukrotnym naciśnięciu przycisku odkłócającego, palnik się nie załącza, to usterkę musi usunąć uprawniona firma instalacyjna.

Wyłączenie

- Ustawić włącznik główny (rys. 1, **poz. 1**) w pozycji "0" (wyłączony).
- Zamknąć zawór odcinający dopływ gazu.

Jeżeli instalacja grzewcza nie będzie pracować podczas mrozu, np. w wyniku awarii, to należy ją zabezpieczyć przed zamarznięciem.



Rys. 1 Sterownik, np. Logamatic 4311

Robert Bosch Sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 105
02-231 Warszawa
Infolinia Buderus 801 777 801
www.buderus.pl

Buderus