

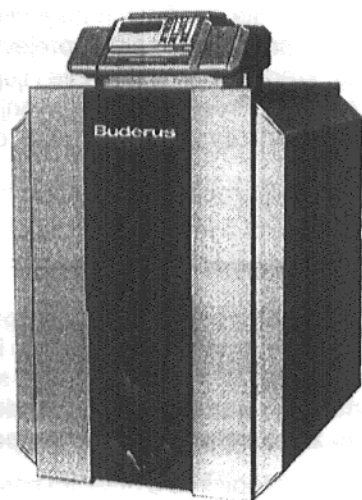
Uputstvo za upotrebu

G215

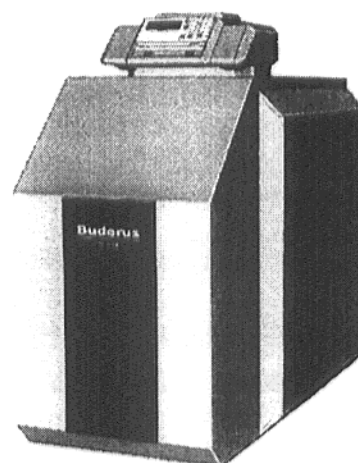
Specijalni kotao za ulje/plin

G215 U

Specijalni kotao s integriranim goračem



G215 s HS 4201



G215 U s HS 4201

Molimo sačuvati

Štovani kupci,

Buderus plinski kotlovi od lijevanog željeza G315 su konstruirani i proizvedeni prema najnovijim tehnološkim saznanjima i pravilima sigurnosti. Pri tome je posebna pažnja posvećena jednostavnom rukovanju.

Za optimalno, ekonomično korištenje u skladu s čovjekovom okolinom preporučujemo Vam da slijedite uputstva za sigurnost i upotrebu.



Sigurnosna uputstva

Ako osjetite miris plina:

1. **Nikakav otvoreni plamen! Ne pušiti!**
2. **Spriječiti iskrenje ! Ne koristite ni jedan električni prekidač kao ni telefon, utičnice ili električno zvonce!**
3. **Zatvorite glavni ventil plina!**
4. **Otvorite širom prozore i vrata!**
5. **Upozorite ukućane i napustite zgradu!**
6. **Nazovite plinaru ili instalatera koristeći telefon izvan zgrade!**

U slučaju drugih opasnosti odmah zatvorite glavni ventil dovoda goriva i isključite struju na postrojenju, npr. glavni prekidač grijanja ispred kotlovnice.

Ukoliko se kao gorivo koristi ulje, onda je korisnik obavezan da, ukoliko primjeti curenje ulja, odmah to dade ispraviti od strane stručnjaka!

Prostor za postavljanje/kotlovnica

Otvori za dovod i odvod zraka se ne smiju smanjiti ili zatvoriti.

Zapaljive tvari se ne smiju ostavljati ili koristiti u blizini kotla.

Da bi se spriječila oštećenja na kotlu, zrak potreban za gorenje se ne smije onečistiti halogenim ugljikohidratima (sadržanim npr. u sprejevima, razređivačima, sredstvima za čišćenje i ljepljivima) kao ni s previše prašine. Prostor za postavljanje kotla mora biti siguran od zamrzavanja i uvijek dobro provjetren.

Radovi na grijaćem postrojenju

Montaža, priključak goriva i ispušnog plina, prvo stavljanje u pogon, spajanje struje kao i održavanje i popravak smije izvršavati samo stručno poduzeće. Radove na plinovodima smije izvoditi samo za to ovlašteno stručno poduzeće.

Korisnik je prema propisima o grijaćim postrojenjima §9 dužan da provede čišćenje ili da dade provesti čišćenje.

Čišćenje i održavanje potrebno je izvršiti jednom godišnje! Pri tome treba provjeriti da li cjelokupno postrojenje ispravno funkcionira. Pronađene greške treba smjesta ispraviti.

Preporučujemo da se zaključi ugovor o održavanju sa stručnom firmom.

Upućivanje u funkciju i rukovanje

Instalater postrojenja dužan je uputiti korisnika u funkciju i rukovanje grijaćim postrojenjem i predati mu tehničku dokumentaciju.

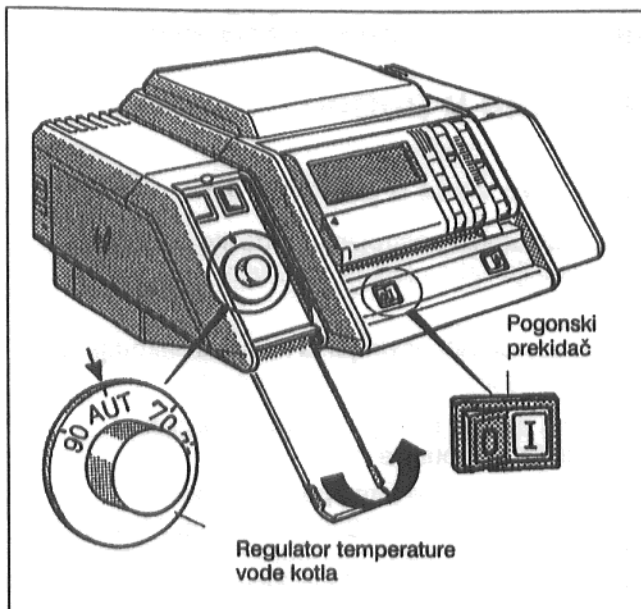
Regulacioni sistem HS 4000

Stavljanje u pogon

Ispitati nivo vode u postrojenju

- Kod otvorenih postrojenja podesite crvenu markaciju tlakomjera na za postrojenje potrebni tlak.
- Kod zatvorenih postrojenja kazaljka tlakomjera mora stajati unutar zelenih markacija.
- Prema potrebi nadopunite vodu i iz cijelog postrojenja ispustite zrak.

Kod gubitka vode za vrijeme pogona, vodu nadopunjavajte samo polagano i iz cijelog postrojenja ispustite zrak. Kod učestalog gubitka vode treba ustanoviti uzrok i odmah ukloniti kvar.



Sl. 1: Stavljanje u pogon

Stavljanje u pogon goruća plina

- Otvorite prema dolje lijevi poklopac na regulacionom uređaju (Sl. 1).
- Pogonski prekidač (Sl. 1) stavite u položaj I (UKL).
- Otvoriti zapornu slavinu goriva.
- Regulator temperature vode kotla (Sl. 1) stavite na "Aut".
- Ponovo zatvorite lijevi poklopac na regulacionom uređaju (Sl. 1).

Za regulaciju kotla i kruga grijanja pogledajte u posebna uputstva za upotrebu.

Smetnja

Ako se putem displeja MEC-a (Sl. 2) javlja smetnja na goruću i žaruljica za smetnju na automatu za paljenje svijetli, onda postupite na slijedeći način:

- Kod G215 U prvo dignite poklopac goruća (Sl. 3).
- Pritisnite žaruljicu za smetnju na automatu za paljenje i nakon kraćeg vremena ponovo pustite.

Ako goruć i nakon višestrukog uzastopnog stiskanja žaruljice još uvijek pokazuje smetnju, treba obavijestiti stručno poduzeće (poduzeće za grijaća postrojenja, isporučilac goruća).

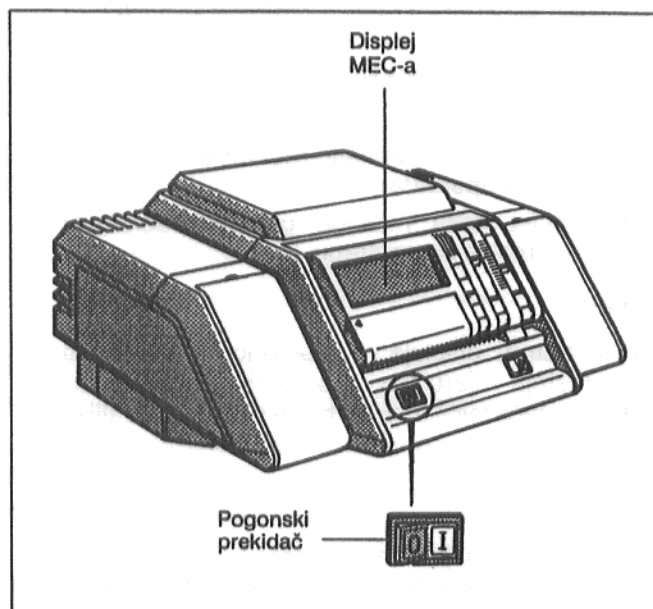
Goriva

G215: Zemni plin, tekući plin, gradski plin
Ulje za grijanje EL, prema DIN 51 603
G215 U: Ulje za grijanje EL, prema DIN 51 603

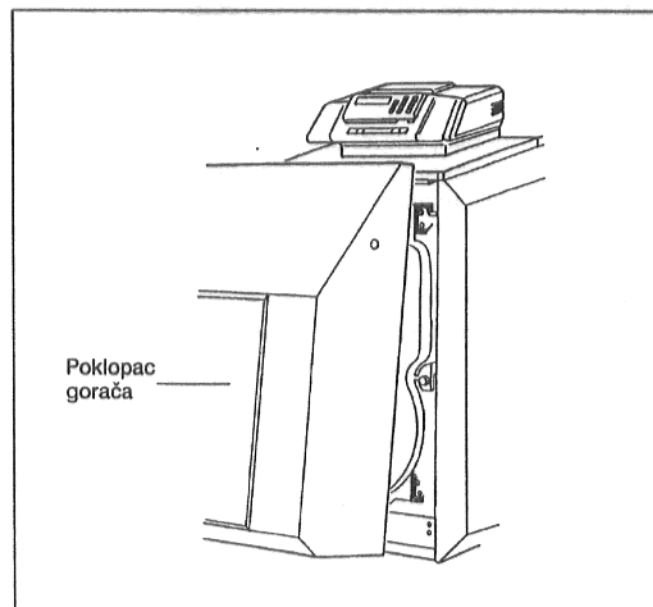
Isključivanje

- Pogonski prekidač (Sl. 2) stavite u položaj 0 (ISK).
- Zatvorite slavinu za prekid dotoka goriva.

Ukoliko se postrojenje za grijanje tokom zimskih mjeseci ne koristi, mora se voda iz postrojenja ispustiti (zbog opasnosti od zamrzavanja).



Sl. 2: Isključivanje, pokazivanje smetnji



Sl. 3: Poklopac goruća G215 U

Stavljanje u pogon

Ispitati nivo vode u postrojenju

- Kod otvorenih postrojenja podesite crvenu markaciju tlakomjera na za postrojenje potrebni tlak.
- Kod zatvorenih postrojenja kazaljka tlakomjera mora stajati unutar zelenih markacija.
- Prema potrebi nadopunite vodu i iz cijelog postrojenja ispustite zrak.

Kod gubitka vode za vrijeme pogona, vodu nadopunjavajte samo polagano i iz cijelog postrojenja ispustite zrak. Kod učestalog gubitka vode treba ustanoviti uzrok i odmah ukloniti kvar.

Stavljanje u pogon goruća plina

- Pogonski prekidač (Sl. 4) stavite u položaj I (UKL).
- Otvoriti zapornu slavinu goriva.
- Regulator temperature vode kotla (Sl. 5) stavite na "AUT". Bez "Ecomatic-regulacije" stavite na željenu temperaturu.

Za regulaciju kotla i kruga grijanja pogledajte u posebna uputstva za upotrebu.

Smetnja

Ako se putem displeja regulacionog uređaja (Sl. 5) javlja smetnja i žaruljica za smetnju na automatu za paljenje goruća svijetli, onda treba postupiti na slijedeći način:

- Kod G215 U prvo dignite poklopac goruća (Sl. 6).
- Pritisnite žaruljicu za smetnju na automatu za paljenje i nakon kraćeg vremena ponovo pustite.

Ako goruć i nakon višestrukog uzastopnog stiskanja žaruljice još uvijek pokazuje smetnju, treba obavijestiti stručno poduzeće (poduzeće za grijuća postrojenja, isporučilac goruća).

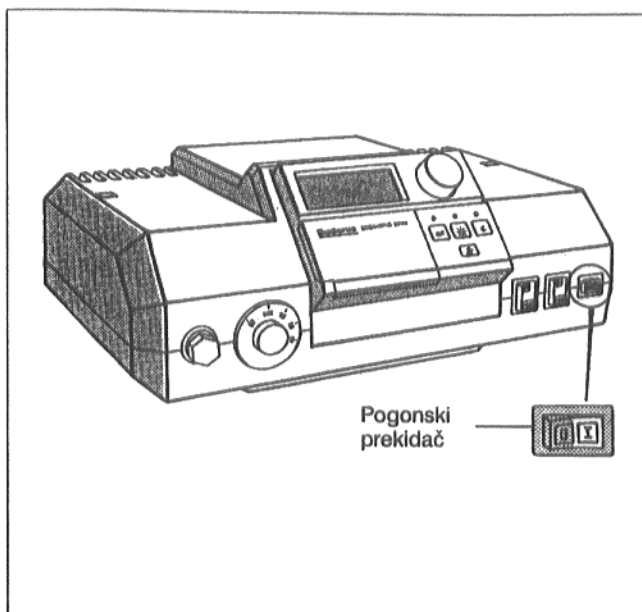
Goriva

G215: Zemni plin, tekući plin, gradski plin
Ulje za grijanje EL, prema DIN 51 603
G215 U: Ulje za grijanje EL, prema DIN 51 603

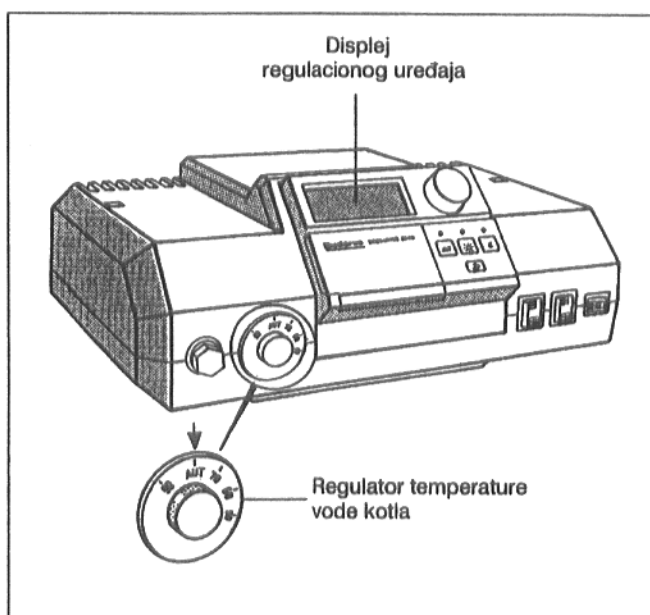
Isključivanje

- Pogonski prekidač (Sl. 4) stavite u položaj 0 (ISK).
- Zatvorite slavinu za prekid dotoka goriva.

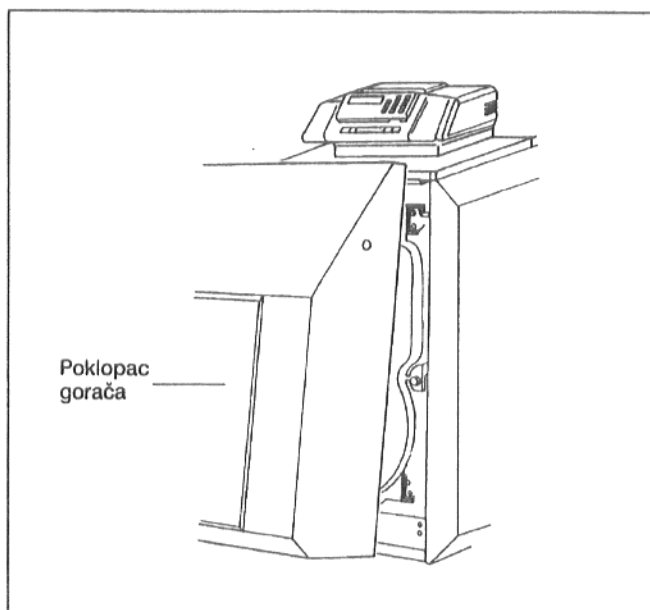
Ukoliko se postrojenje za grijanje tokom zimskih mjeseci ne koristi, mora se voda iz postrojenja ispustiti (zbog opasnosti od zamrzavanja).



Sl. 4: Stavljanje u pogon



Sl. 5: Pokazivanje smetnje, regulator temperature vode kotla



Sl. 6: Poklopac goruća G215 U