



super-kociol.pl

<https://super-kociol.pl> 730814493 sklep@super-kociol.pl



Miarkownik ciągu Regulus RT4P

Nr katalogowy: 267

Kod EAN: 8595222647239

Producent: Regulus

Czas wysyłki: 24 Godziny

Cena

149,00 PLN

Opis produktu

Miarkownik ciągu

Miarkownik ciągu RT4P Regulus jest to termostatyczny regulator ciągu, który umożliwia ustawienie i regulację temperatury w kotle bez konieczności wykorzystywania energii elektrycznej. Urządzenie jest proste i trwałe - głowica jest odporna na temperaturę i uszkodzenia mechaniczne. Obsługa jest nieskomplikowana.

Parametry:

- gwint 3/4",
- długość łańcuszka: 130 cm,
- długość miarkownika 16 cm a poniżej gwintu 5 cm,
- zakres pracy: 30 - 100 °C,
- współpraca z wszystkimi typami kotłów zasypowych,

- położenie pracy dowolne,
- po zastosowaniu redukcji można montować miarkownik w kotłach z króćcem G 1/2".

Zasada działania miarkownika.

Ogólnie: Miarkownik steruje temperaturą wody w kotle za pomocą wmontowanej w nim nastawnej głowicy termostatycznej poprzez zwiększanie lub zmniejszanie ilości powietrza potrzebnego do spalania paliwa w kotle.

Szczegółowo: Regulator montuje się poprzez wkręcenie wykonanego na nim gwintu zewnętrznego 3/4" do przyłącza wykonanego na kotle z gwintem wewnętrznym 3/4". Gwint najlepiej uszczelnić nićmi konopii lub taśmą teflonową.

Następnie łączymy klapkę drzwiczek popielnikowych z ramieniem miarkownika za pomocą łańcuszka wchodzącego w skład zestawu.

Wzrost temperatury w kotle wywołuje zmianę długości sprężyny w termostacie i ruch ramienia miarkownika. Poruszające się ramię zamyka klapkę w drzwiczkach popielnikowych ograniczając dostęp powietrza do komory spalania - temperatura spada.

Analogicznie w przypadku spadku temperatury w kotle miarkownik otwiera klapkę w drzwiczkach popielnika dopuszczając powietrze do komory spalania co powoduje wzrost temperatury.