

Ogranicznik temperatury na powrocie

HERZ 7201/7202/9201

Instrukcja obsługi i montażu

Funkcja

Ogranicznik temperatury na powrocie jest samoczynnie działającym regulatorem proporcjonalnym do regulacji temperatury wody na powrocie z grzejnika lub pętli ogrzewania podłogowego.

Temperatura wody jest przekazywana poprzez korpus zaworu do czujnika temperatury. Jeśli nastawiona na głowicy wartość temperatury jest niższa od temperatury wody, regulator zamyka się a jeśli wyższa, regulator otwiera się.

Numer artykułu

- 1 **7201 00** Ogranicznik temperatury na powrocie do regulacji temperatury na powrocie w zakresie 25 - 60 °C z ograniczeniem i blokadą zakresu nastaw temperatury
- 1 **7202 00** j.w., lecz z mechanicznym zamknięciem (nastawa „0”)
- 1 **9201 00** Ogranicznik temperatury na powrocie „Mini”
- 1 **9201 41** j.w., lecz w kolorze chrom

Regulator jest oferowany również w **zestawie** z zaworem kątowym lub prostym. Do zaworu można przyłączyć rury metalowe lub z tworzywa sztucznego poprzez odpowiednie złącza zaciskowe. Dokładny opis produktów przedstawiony jest w aktualnym Programie dostaw HERZ.

Dane techniczne

Maksymalna temperatura robocza	120 °C
Maksymalne ciśnienie robocze	10 bar
Zakres nastaw	25 - 60 °C
Wymagana jakość wody grzejnej odpowiadająca	ÖNORM H5195, PN-93/C-04607

Montaż

Przy montażu zaworu termostatycznego należy uwzględnić kierunek przepływu (strzałka na korpusie).

Po zdjęciu kapturka ochronnego montuje się ogranicznik temperatury (głowicę) z nastawą „pełne otwarcie” (nastawa fabryczna) za pomocą swobodnie obracającej się nakrętki (SW 30). Wskaźnik powinien być dobrze widoczny.

Temperatura otoczenia nie powinna przekraczać nastawionej wartości, ponieważ wtedy regulator przez długi czas byłby zamknięty.

Nastawa

Wartości temperatury nastawia się poprzez ustawienie poszczególnych niebieskich oznaczeń na pokrętle naprzeciw wskaźnika. Możliwe są niewielkie odchylenia temperatury w zależności od miejsca montażu.

Nastawa	1	2	3	4	5
ok. °C	25	35	45	55	60

Ograniczenie, blokada

Istnieje możliwość ograniczenia lub zablokowania zakresu nastaw za pomocą wewnętrznych sztyftów stalowych.

Zabezpieczenie przed kradzieżą

Jako zabezpieczenie przed kradzieżą dostępne są obejmy zatraskowe, które są montowane na nakrętce mocującej ogranicznika temperatury na powrocie i mogą być otwierane tylko przy pomocy specjalnego klucza.

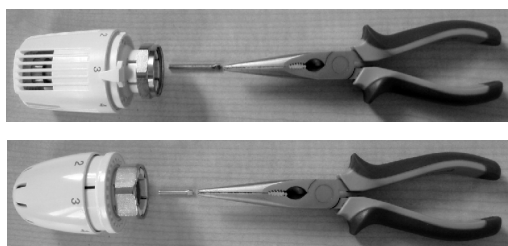
Blokowanie nastawy

Dotyczy modeli: 1 7201 00, 1 7202 00, 1 9201 00, 1 9201 41

1. Dokonać nastawy



2. Przygotować sztyfty 1 9551 00 do modeli 1 7201 00 i 1 7202 00 lub sztyfty 1 9551 02 do modeli 1 9201 00 i 1 9201 41



3. 1 9201 00, 1 9201 41:

osadzić sztyft w otworze pod nakrętką w pozycji „2” aby ograniczyć nastawę z góry lub w pozycji między „2” a „3” aby ograniczyć nastawę z dołu. Aby dokonać blokady nastawy należy osadzić 2 sztyfty, jak pokazano niżej.

1 7201 00, 1 7202 00:

osadzić sztyft w otworze pod nakrętką w pozycji „5” w kierunku pozycji „4” aby ograniczyć nastawę z góry lub w pozycji „5” w kierunku pozycji „max” aby ograniczyć nastawę z dołu. Aby dokonać blokady nastawy, należy osadzić 2 sztyfty po obu stronach pozycji „5”, jak pokazano poniżej.

