

### Głowica termostatyczna



1 9200 30  
1 9200 60

1 9200 30 Głowica termostatyczna z czujnikiem cieczowym z mechanicznym zamknięciem ( w położeniu "0"), możliwością nastawy zabezpieczenia przed zamarznięciem instalacji, ograniczeniem i blokadą zakresu nastaw temperatury. Pokrętko w kolorze białym.

1 9200 60 Głowica termostatyczna z czujnikiem cieczowym z automatycznym zabezpieczeniem przed zamarznięciem instalacji, ograniczeniem i blokadą zakresu nastaw temperatury. Pokrętko w kolorze białym.

### Odmiany



Zakres nastaw: 1 9200 30: 6 - 30 °C  
1 9200 60: 6 - 28 °C

Zabezpieczenie przed mrozem przy 6 °C

Głowica termostatyczna HERZ nie wymaga konserwacji.

### Dane techniczne

Dostosowanie do montażu na wszystkich zaworach termostatycznych HERZ.  
Numer artykułów, średnice i formy dostawy zaworów termostatycznych podane są w odpowiednich arkuszach znormalizowanych

### Zastosowanie

Głowica termostatyczna HERZ jest elementem wyczuwającym i regulacyjnym temperaturę pomieszczenia. Poprzez zmianę objętości płynu wypełniającego mieszek HERZ-a poruszany jest trzpień zaworu.

### Sposób działania

#### Głowica termostatyczna HERZ "Mini" - H

do bezpośredniego montażu na grzejniku kompaktowym z wbudowanym zaworem z gwintem przyłącznym M 30 x 1,5;

1 9200 38 z mechanicznym zamknięciem (w położeniu "0"), możliwością nastawy zabezpieczenia przed zamarznięciem instalacji c.o. Przy ok. 6 °C, ograniczeniem i blokadą zakresu nastaw temperatury (6 - 30 °C)

1 9200 68 z automatycznym zabezpieczeniem przed zamarznięciem instalacji c.o. przy ok. 6 °C, ograniczeniem i blokadą zakresu nastaw temperatury (6 - 28 °C)

### Dalsze odmiany

Zmiany zastrzeżone w miarę postępu technicznego

Poprzez ustawienia poszczególnych oznaczeń skali naprzeciw występu wskaźnikowego zapewnione są niżej podane temperatury w pomieszczeniu. Możliwe są niewielkie odchylenia temperatury w zależności od miejsca montażu.

Nastawa	*	1	2	3	4	5	max.
~ °C	6	12	16	20	24	28	30

Przekręcenie głowicy termostatycznej 1 9200 30 do końca w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara odpowiada temperaturze ok. 30 °C (nastawa fabryczna).

Przy głowicy termostatycznej 1 9200 60 oznaczenie na skali "5" odpowiada temperaturze ok. 28 °C.

Nastawa "3" odpowiada temperaturze pomieszczenia ok. 20 °C, która jest temperaturą optymalną pod względem wygody, oszczędności energii i komfortu cieplnego.

Przy nastawie "\*" zawór otwiera się samoczynnie przy temperaturze otoczenia ok. 6 °C i uniemożliwia zamrożenie instalacji c.o.

Przy nastawie "0" zawór jest całkowicie zamknięty i wówczas nie funkcjonuje zabezpieczenie przed mrozem.

Po zakończeniu sezonu grzewczego głowice termostatyczne należy przekręcić do końca w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (nastawa "max."), aby (w związku z wysokimi temperaturami) uniknąć długotrwałego nacisku na trzpień, co może być przyczyną zapiecenia zaworu.

Jako zabezpieczenie przed kradzieżą dostępna jest obejmka z zatrzaskiem montowana nad nakrętką mocującą.

Głowica termostatyczna HERZ nie powinna być zasłonięta (ciężka zasłona lub obudowa). Ponadto należy zwrócić uwagę, aby urządzenia silnie emitujące ciepło (np. telewizor) nie zakłócały funkcjonowania elementu termostatycznego. Poprawne spełnienie funkcji regulacyjnej jest możliwe tylko wówczas, gdy głowica termostatyczna jest opływana powietrzem o temperaturze pomieszczenia.

- 1 6640 00 Klucz do otwierania obejm
- 1 6807 90 Klucz montażowy HERZ-TS-90
- 1 9551 02 Szttyft do ograniczenia i blokady zakresu nastaw
- 1 9552 03 Zabezpieczenie przed kradzieżą (obejmy zatrzaskowe)
- 1 9596 44 Tulejka osłaniająca do nakrętki mocującej głowicę termostatyczną

## Możliwości nastawy

### Skala pokręćta

### Nastawa maksymalna

### Nastawa komfortowa "3"

### Zabezpieczenie przed mrozem "\*" "

### Mechaniczne zamknięcie głowicy termostatycznej 1 9200 30

### Nastawa letnia

### Zabezpieczenie przed kradzieżą

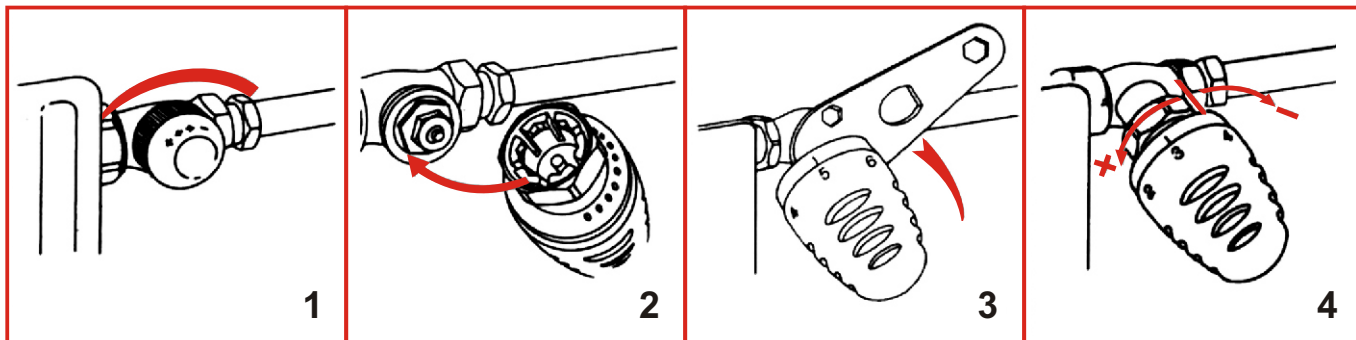


### Wskazówki montażowe

### Osprzęt

## Montaż

1. Zdjąć kapturek lub napęd ręczny z zaworu termostaticznego
2. Nałożyć głowicę termostaticzną z nastawą :całkowicie otwarta" (nastawa fabryczna) na korpusie zaworu w ten sposób, aby zatrzaskała się pierścień nastawczy i aby występ wskaźnikowy był dobrze widoczny.
3. Nakręcić nakrętkę mocującą i lekko dociągnąć (klucz SW 30).
4. Obracając głowicę, sprawdź jej funkcjonowanie.



## Ukryte ograniczenie lub blokada

Wstawiając jeden lub dwa sztyfty blokujące można dokonać ograniczenia lub blokady zakresu nastaw, niewidocznej i uniemożliwiającej manipulację przez osoby niepowołane.

Sztyfty blokujące dostępne są w ramach osprzętu. Nr art. 1 9551 02

### Sposób postępowania

W dowolnej części głowicy w kole znajduje się pierścień z otworami do osadzania sztyftów blokujących.

- Nastawić pokrętkę głowicy termostaticznej na wybraną pozycję ograniczenia lub blokady.
- Na skali pokrętki między pozycjami "2" i "3" znajduje się kreska oznaczająca miejsce osadzenia sztyftu blokującego.
- Ograniczenie minimalnej temperatury:  
Osadzić sztyft w otworze znajdującym się przy prawym końcu kreski.
- Ograniczenie maksymalnej temperatury:  
Osadzić sztyft w otworze znajdującym się przy lewym końcu kreski.
- Blokada nastawy  
Osadzić po jednym sztyfcie blokującym w otworach przy lewym i prawym końcu kreski.
- Sztyfty blokujące należy wsunąć w otwór aż do wycucia oporu. Można je z powrotem wyciągnąć za pomocą odpowiedniego narzędzia np. płaskich kleszczy.

