

# DELTA 200

## Regulator do pompy



### OPIS REGULATORA

Regulator DELTA 200 przeznaczony jest do automatycznego włączania i wyłączenia pompy obiegowej centralnego ogrzewania lub pompy ładującej podgrzewacz ciepłej wody użytkowej lub pompy cyrkulacyjnej, w zależności od temperatury mierzonej na czujniku.

### REGULATOR POSIADA NASTĘPUJĄCE FUNKCJE:

- programowanie temperatury za pomocą przycisków
- regulowana histereza
- sterowanie pracą pompy obiegowej centralnego ogrzewania lub pracą pompy ładującej podgrzewacz ciepłej wody użytkowej lub pracą pompy cyrkulacyjnej
- możliwość załączenia pracy ciągłej
- funkcja COMFORT SYSTEM, chroniąca pompę przed osadzaniem się kamienia
- funkcja ochrony instalacji przed zamrożeniem i przegrzaniem
- sygnalizacja uszkodzenia czujnika temperatury
- możliwość podłączenia panelu zdalnego sterowania CONTROL z funkcją alarmu dźwiękowego

### TRYB PLUS

W trybie PLUS, regulator steruje pracą pompy ładującej podgrzewacz ciepłej wody użytkowej lub pracą pompy cyrkulacyjnej.

Włączanie i wyłączenie pompy odbywa się w sposób odwrotny - pompa pracuje w sytuacjach, gdy temperatura na czujniku jest niższa od zadanej, a przestaje pracować w momencie wzrostu temperatury do poziomu zadanego.

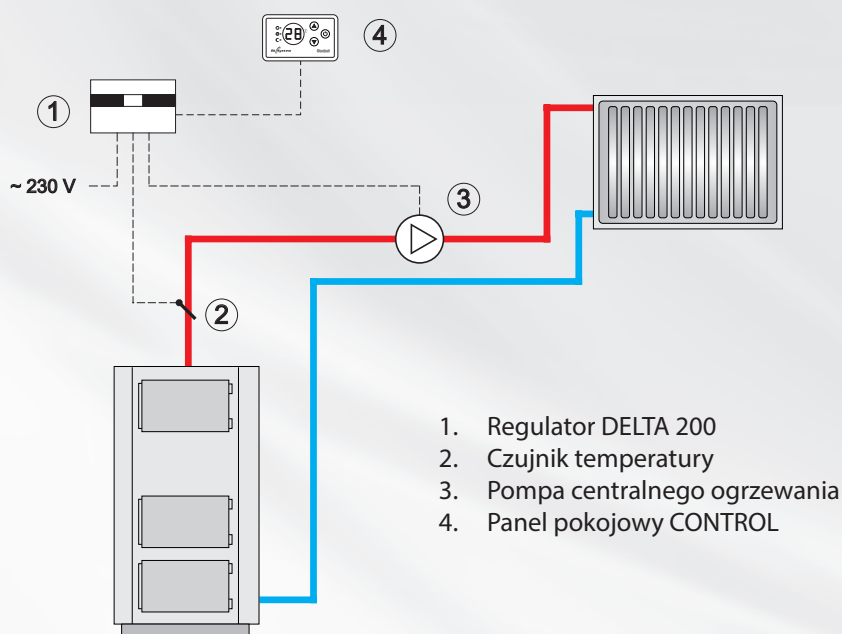


INTELIĞENTNE ROZWIĄZANIA

Biuro Handlowe: 53-030 Wrocław, ul. Przyjaźni 141 | tel. 71 / 333 73 88 | tel. 71 / 333 74 36 | fax. 71 / 333 73 31  
www.dksystem.pl | biuro@dksystem.pl | GIOŚ: E0002018W

DANE TECHNICZNE	DELTA 200
Zakres mierzonych temperatur	od - 9 °C do + 99 °C
Zakres ustawienia temperatur	od + 10 °C do + 90 °C
Histeresa pompy (różnica zał. - wył.)	od 0 °C do 9 °C
Obciążalność wyjścia	pompa: 100 W / 230 V
Znamionowe napięcie zasilania	230 V, 50 Hz
Zabezpieczenie elektryczne	1,25 A
Znamionowa moc obciążenia	275 W
Wilgotność względna powietrza	< 95 %
Stopień ochrony	IP 40
Klasa izolacji	II
Wymiary regulatora	145 x 90 x 45 mm
Temperatura otoczenia	od 0 °C do + 40 °C

### SCHEMAT PODŁĄCZENIA REGULATORA DO INSTALACJI GRZEWczej



Przykładowy schemat instalacji grzewczej ze sterownikiem DELTA 200 bez urządzeń odcinających i zabezpieczających. Nie zastępuje on fachowego projektu w miejscu montażu.