

# Regulus

## Grupy pompowe **RegulusBIO**



**NOWOŚĆ**

Do łatwego połączenia instalacji grzewczej z kotłem na paliwo stałe, oraz zbiornikiem z zasobnikiem CWU



Oszczędne rozwiązania dla twojego systemu grzewczego  
[www.reguluspolska.pl](http://www.reguluspolska.pl)

## RegulusBIO

Izolowana grupa pompowa z wbudowanym sterownikiem do łatwego podłączenia instalacji grzewczej z kominkiem lub kotłem na paliwo stałe, oraz zbiornika akumulacyjnego ze zbiornikiem CWU.

Grupa pompowa RegulusBIO jest przeznaczona do instalacji grzewczych z kominkiem na gorącą wodę lub kotłem na paliwo stałe ze zbiornikiem akumulacyjnym, z możliwością przygotowania ciepłej wody użytkowej. Woda do instalacji grzewczej jest mieszana do temperatury zadanej przez trójdrożny zawór mieszający z napędem silnikowym. Temperatura wody powrotnej do kotła jest utrzymywana przez zawór termostatyczny o minimalnej temperaturze 55 °C. Nadwyżka mocy kotła jest przechowywana w zbiorniku akumulacyjnym, skąd jest automatycznie wykorzystywana po zgaszeniu kotła.

Wbudowany kontroler steruje działaniem całego systemu. Grupa pompowa jest całkowicie podłączona elektrycznie i wyposażona w kabel zasilający z wtyczką. Systemem można sterować za pomocą modułu pokojowego z ekranem dotykowym (zamawiane oddzielnie).

### W zestawie

- Pompy obiegowe Wilo Para 25/8 z płynną regulacją prędkości
- Termostatyczny zawór mieszający TSV3BM 55° C (inne temperatury są możliwe po wymianie wkładki)
- Trójdrożny zawór mieszający instalacji grzewczej z napędem (Kvs 6,3 m<sup>3</sup>/h)
- Sterownik TRS6 K, możliwość podłączenia jednostek pokojowych
- Grupa jest w pełni podłączona elektrycznie wraz z kabel zasilania oraz wtyczką do gniazdka i 5 czujników temperatury
- 2 zawory kulowe oraz spustowe do zamykania i opróżniania instalacji grzewczej
- 2 zawory kulowe do zamykania kotła
- 2 zawory kulowe do zamykania zbiornika akumulacyjnego
- Wymiary przyłącza 6x G 1 „F
- Wymiary 640 x 250 x 350 mm.

### Typ

Grupa pompowa RegulusBIO  
BIO 55 MIX W TRS  
Kod towaru: 17499  
Zalecany do kotłów o mocy do 32 kW.

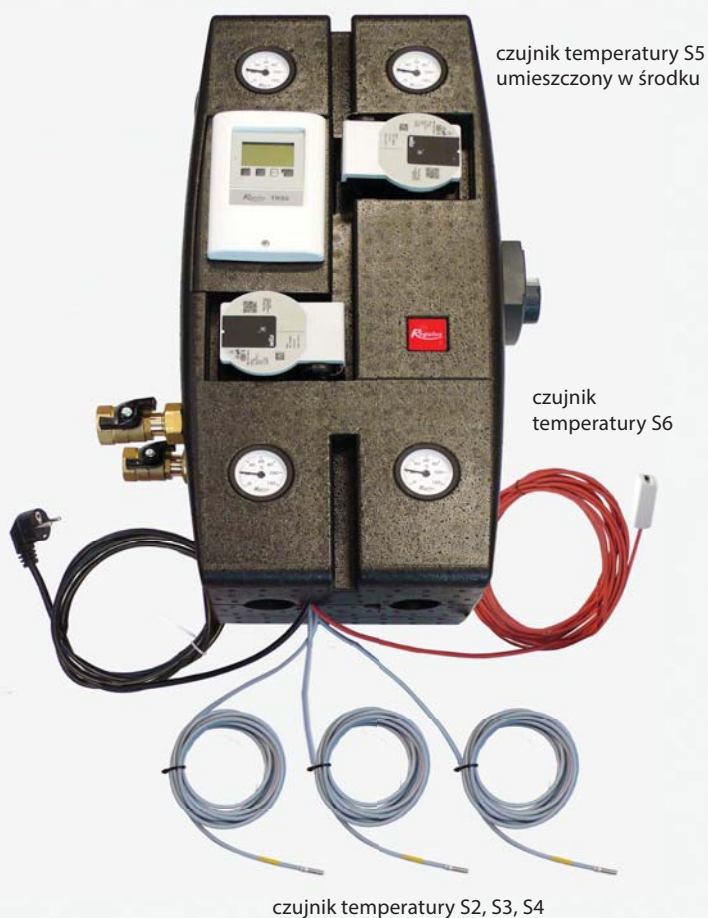


### Akcesoria

Cyfrowy moduł pokojowy z ekranem dotykowym  
RC CALEON  
Kod towaru: 17150



Zawór kulowy z filtrem i magnesem  
MAGNET FILTERBALL 1“  
Kod towaru: 17406



### Podłączenie do instalacji

