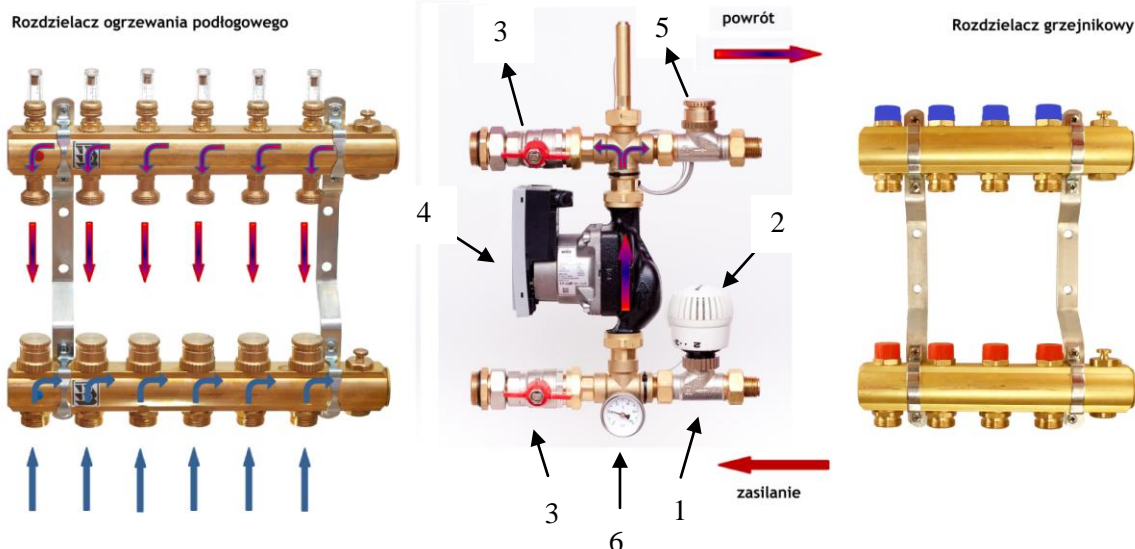


Moduł pompowy

Moduł pompowy służy do połączenia dwóch systemów - ogrzewania płaszczynowego i grzejnikowego. Pozwala on na zasilenie z jednej strony rozdzielacza np. RPR 10 sekcji do 120 m² podłógówki, a z drugiej strony rozdzielacza grzejnikowego np. RO, którego łączna wydajność obliczeniowa podłączonych do niego grzejników nie powinna przekraczać 8000 W. Zestaw jest wykonany z materiałów posiadających odpowiednie certyfikaty i badania, poddany próbie ciśnieniowej 6 bary.

Gwarancja: 2 lata



Elementy składowe zestawu:

- 1 - zawór termostatyczny
- 2 - głowica termostatyczna z kapilarą i czujką zanurzeniową
- 3 - zawory kulowe odcinające
- 4 - pompa elektroniczna Wilo-Yonos Para 15-130/6 lub Grundfoss Auto-L 15-70 130,
- 5 - zawór powrotny regulacyjny
- 6 - termometr

Instrukcja montażu

1. Odpowietrzyć dokładnie układ centralnego ogrzewania oraz ogrzewania podłogowego.
2. Otworzyć zawory „1”, „3” i „5”.
3. Zdjąć głowicę termostatyczną „2”.
4. Źródło ciepła np. kocioł c.o. ustawić na maksymalną założoną temperaturę pracy np. 70, 80°C. Pokręć zawór regulacyjny „5”, poprzez stopniowe zamykanie zaworu, ustawić żądaną temperaturę zasilania ogrzewania podłogowego wynikającą z projektu (maksymalnie 55°C). Temperatura zasilania odczytywana jest na termometrze „6”. Kontrolę ustawienia oraz ewentualną korektę temperatury przeprowadzić po około 1 godzinie pracy układu. W późniejszym czasie regulacja możliwa jest za pomocą głowicy „2”.
5. Przykręcić głowicę termostatyczną do zaworu termostatycznego „1” znajdującego się na zasilaniu przy dolnej belce rozdzielacza i ustawić na głowicy termostatycznej założoną temperaturę zasilania ogrzewania podłogowego (maksymalnie 55°C).
6. Po zakończeniu sezonu grzewczego należy wyłączyć doptyw energii elektrycznej do pompy.

UWAGA!!

Wszelkie podłączenia elektryczne powinna wykonywać osoba posiadające odpowiednie uprawnienia. **Układ dostarczony jest po próbie ciśnieniowej.**

Dla uzyskania wysokiego komfortu cieplnego zaleca się zastosowanie sterowania Prandelli.