

GOTOWE ROZWIĄZANIE DO CYRKULACJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

Budując nowy dom, inwestor chce, aby zapewnił mu on jak najlepszy komfort życia, w którym zawiera się między innymi komfort korzystania z ciepłej wody użytkowej. Aby go osiągnąć, należy wykonać układ cyrkulacji c.w.u. Jakie urządzenie dobrać, by mogło być łatwe w montażu, a jednocześnie zapewniło komfort cieplny, ochronę przed poparzeniem i oszczędności w rachunkach za wodę?

Na te pytania AFRISO znalazło odpowiedź.

PRZEMYŚLANY SPOSÓB NA CYRKULACJĘ C.W.U.

Wspomniane powyżej urządzenia właśnie pojawiły się w ofercie AFRISO. Mowa o **grupach pompowych do cyrkulacji ciepłej wody użytkowej WZS 75 i WZS 100**. Grupy WZS przeznaczone są do szybkiego, wygodnego i profesjonalnego wykonania takich układów w instalacji z zasobnikiem c.w.u. Kompaktowa konstrukcja grup pompowych minimalizuje ryzyko błędów podczas montażu cyrkulacji ciepłej wody użytkowej.

Warto dodać, że grupy te zostały zaprojektowane w taki sposób, że można je zamontować zarówno z zasobnikami c.w.u. wyposażonymi w dedykowany króciec cyrkulacyjny, jak i z zasobnikami bez niego. Wielu instalatorów z pewnością doceni taką uniwersalność. Wszystkie grupy WZS są fabrycznie sprawdzane pod kątem szczelności połączeń, dlatego nie ma ryzyka nieprzewidzianych nieszczelności i wycieków.

Na wyposażeniu grup znajduje się **energooszczędna pompa cyrkulacyjna WILO (maks. 5 W)** oraz **termostatyczny zawór mieszający ATM**

(zakres 35÷60°C) z funkcją zabezpieczenia przed poparzeniem. Całość jest gotowym modulem, który nie wymaga składania oraz dodatkowej kompletacji urządzeń.

Jakie są różnice między wersją WZS 75 a WZS 100? **Grupa pompowa WZS 100** ma wszystkie niezbędne zawory zwrotne, odcinające oraz zawór bezpieczeństwa 6 bar. Całość zamknięto w estetycznej izolacji EPP. Wersja WZS 100 zapewnia komfort użytkownikom przy minimalnych stratach ciepła oraz bardzo niskim zużyciu energii elektrycznej. Natomiast **grupa pompowa WZS 75** dedykowana jest do montażu w instalacjach z zasobnikiem c.w.u., które zostały już wyposażone w zawór bezpieczeństwa. Nie została wyposażona w izolację jak wersja 100, wymusza również konieczność zainstalowania w odpowiednich miejscach zaworów zwrotnych.

GWARANCJA BEZPIECZEŃSTWA I OSZCZĘDNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW

Sprawdzone i niezawodne rozwiązania techniczne to jedno. Zastanówmy się jednak, jakie realne

korzyści niesie stosowanie grup pompowych WZS dla użytkowników.

Przede wszystkim – dzięki zastosowaniu w grupach zaworu termostatycznego ATM – skuteczne zabezpieczenie przed oparzeniem zbyt gorącą wodą. Liczy się także wygoda codziennego korzystania: woda o idealnej temperaturze popłynie natychmiast w umywalce, zlewie i pod prysznicem. Użytkownik, poza tym, że oszczędza w ten sposób czas – nie musi niepotrzebnie upuszczać zimnej wody i czekać na właściwą temperaturę – to z pewnością odczuje różnicę na plus w portfelu, dzięki mniejszemu zużyciu. Trzeba podkreślić, że grupy pompowe WZS mają atest higieniczny wydany przez NIZP – PZH. To atestowane rozwiązanie potwierdza



Grupa pompowa WZS 75



Grupa pompowa WZS 100

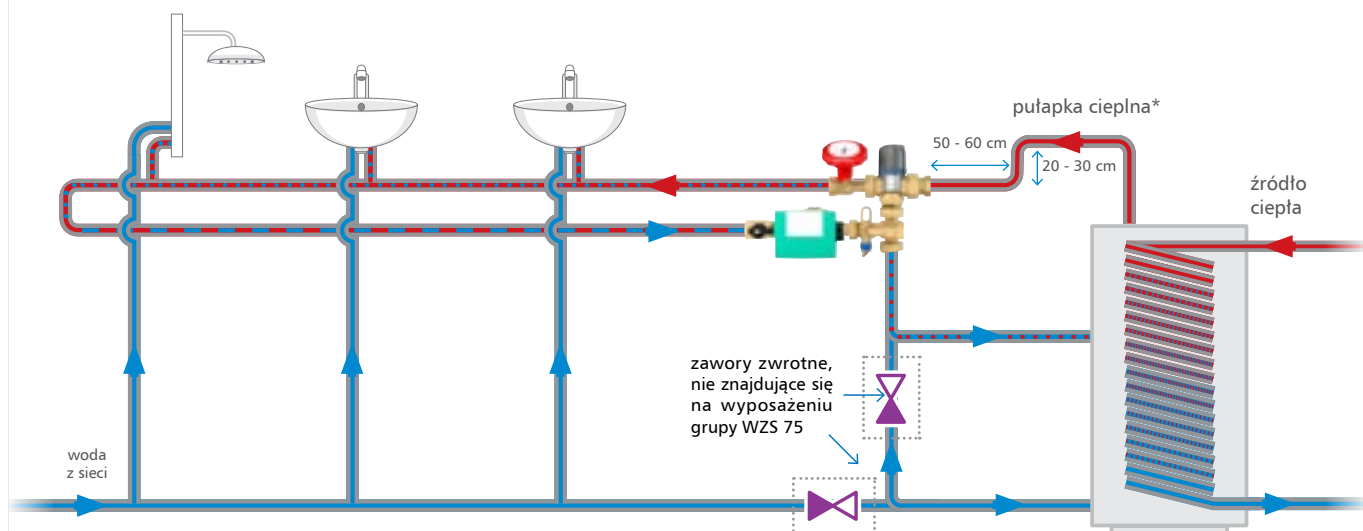


AFRISO

instalacje pod kontrolą

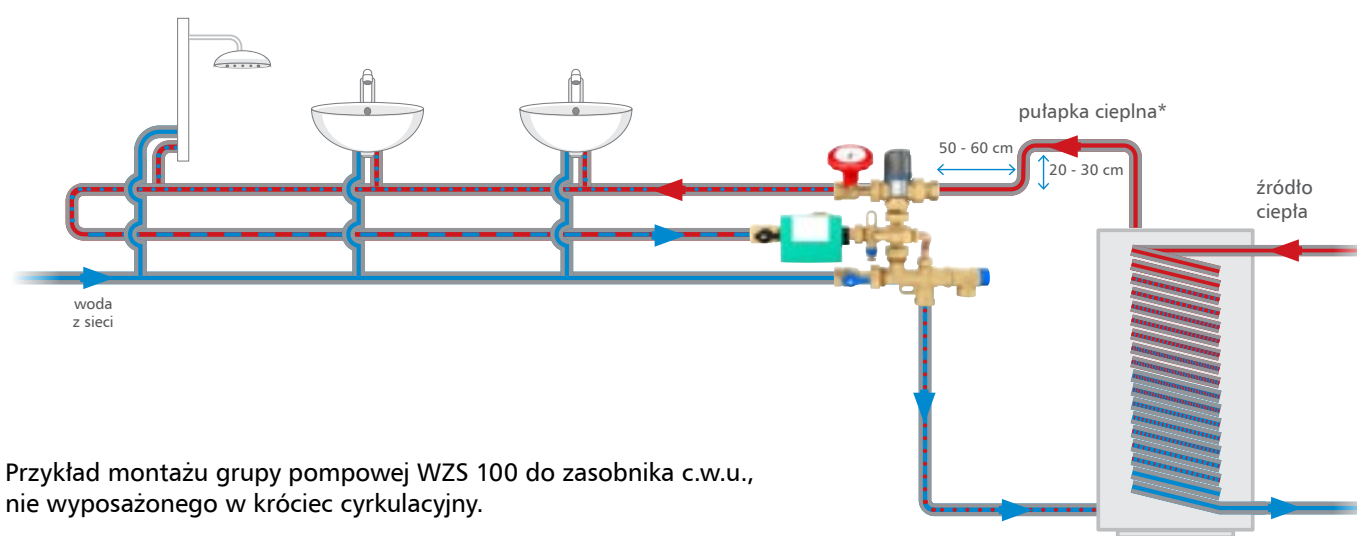
AFRISO Sp. z o.o.
Szalsza, ul. Kościelna 7
42-677 Czekanów
tel. (32) 330-33-55
e-mail: zok@afriso.pl, www.afriso.pl

SCHEMAT PODŁĄCZENIA WZS 75



Przykład montażu grupy pompowej WZS 75 do zasobnika c.w.u. wyposażonego w króciec cyrkulacyjny.

SCHEMAT PODŁĄCZENIA WZS 100



Przykład montażu grupy pompowej WZS 100 do zasobnika c.w.u., nie wyposażonego w króciec cyrkulacyjny.

bezpieczeństwo stosowania urządzeń z wodą przeznaczoną do spożycia.

Niewątpliwie zastosowanie grup pompowych WZS w instalacji z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej będzie dobrym wyborem. Docenią to zarówno instalatorzy, którzy łatwo i bezpro-

blemowo zamontują urządzenie, jak i użytkownicy, którzy będą mogli cieszyć się komfortem ciepłym i niższymi rachunkami za wodę i prąd.

DOWIEDZ SIĘ Więcej