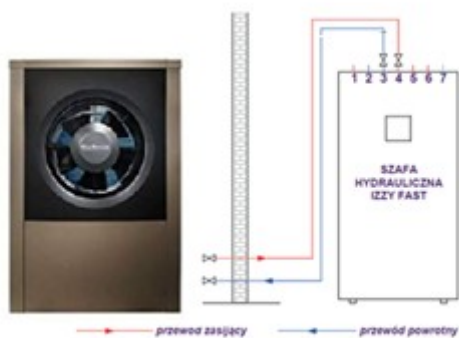

Szafa hydrauliczna iZZiFAST

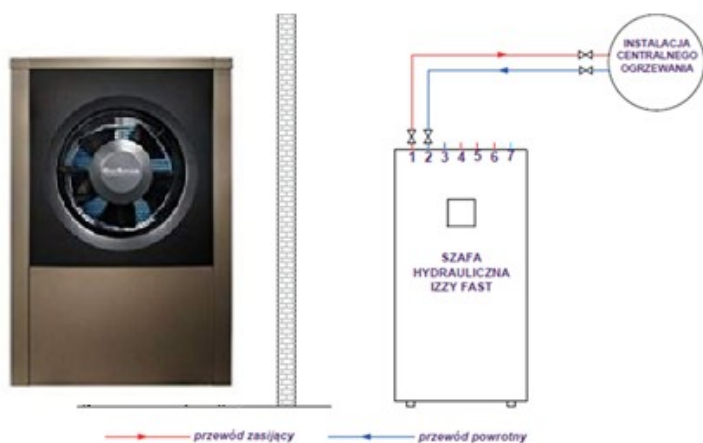
Skrócona instrukcja instalacji



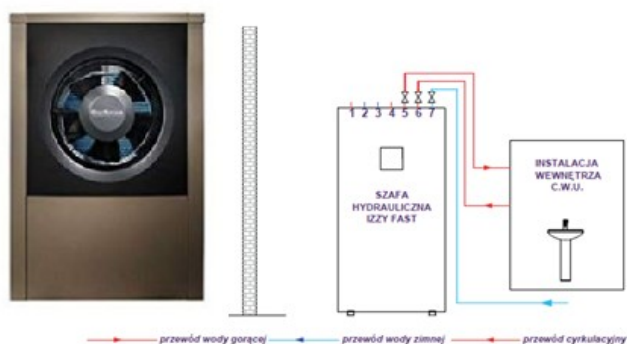
1. PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ:



2. PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ DO UKŁADU CO:



3. PODŁĄCZENIE HYDRAULICZNE CIEPŁEJ, ZIMNEJ WODY I CYRKULACJI:



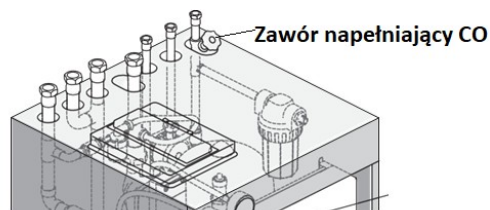
*króciec 6 -cyrkulacja z fabrycznie zamontowaną pompą cyrkulacyjną. Należy użyć zewnętrznego sterownika/zasilania do sterowania pracą pompy cyrkulacyjnej. Standardowo przewód zakończony jest wtyczką 230V.

Zalecany rozmiar nominalny przewodów hydraulicznych w zależności od mocy grzewczej źródła ciepła

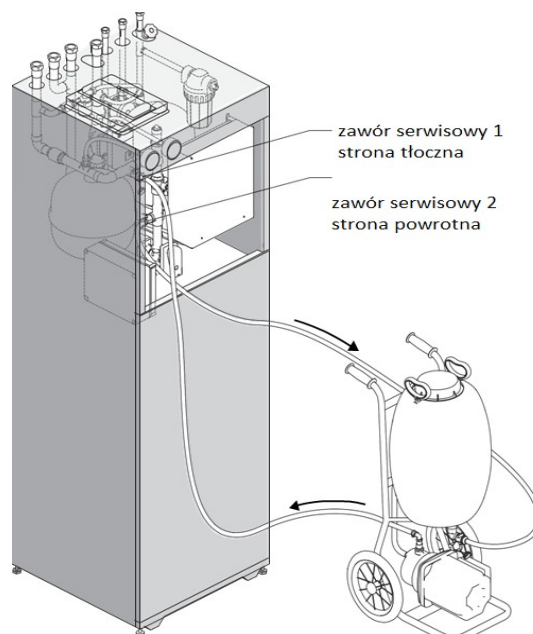
| Moc grzewcza pompy ciepła | Materiał instalacyjny | | | |
|---------------------------|-----------------------|------|-----------|-----|
| | Miedz | Stal | PP (PN10) | PEX |
| do 8,0 kW | 22 | 22 | 25 | 25 |
| 8,0 - 12,0 kW | 28 | 28 | 32 | 32 |
| 12,0 - 16,0 kW | 35 | 35 | 40 | 40 |

4. Napełnianie układu CO

Do napełniania układu CO służy zawór umieszczony na górnej pokrywie modułu izzifast. Zawór podłączony jest do filtra z wkładem odżelaziającym. Żywotność filtra 1000 L wody.

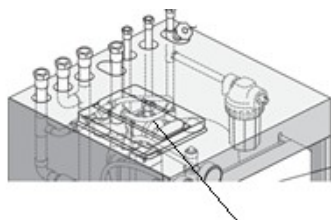


Odpowietrzyć instalację poprzez zawory serwisowe zgodnie z poniższym rysunkiem:



Podłączenie elektryczne:

Skrzynka elektryczna znajduje się na górnej pokrywie modułu izzifast:



skrzynka elektryczna

Do zasilania jednostki zewnętrznej doprowadzić zasilanie zgodnie z modelem pompy.

Jednostka wewnętrzna izzifast standardowo wyposażona jest we wtyczkę siłową 16A.

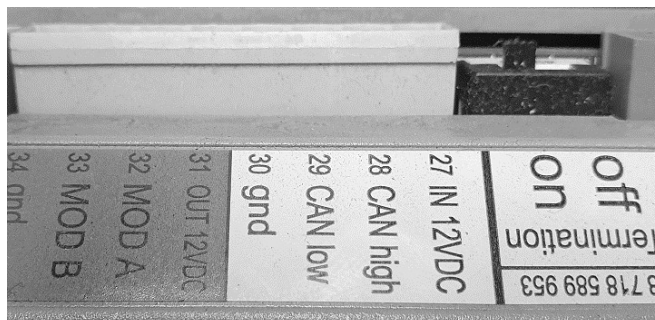
Przewód komunikacyjny pomiędzy jednostką wewnętrzną a zewnętrzną 4 żyłowy ekranowany.

Połączyć przewód komunikacyjny z zacisku gnd, low, hi, 12V jednostki wewnętrznej do zacisków jednostki zewnętrznej: gnd(30), low(29), high(28), 12V (27)

Jednostka wewnętrzna:



Jednostka zewnętrzna:



Do zacisku T1 jednostki wewnętrznej podłączyć czujnik temperatury zewnętrznej.