



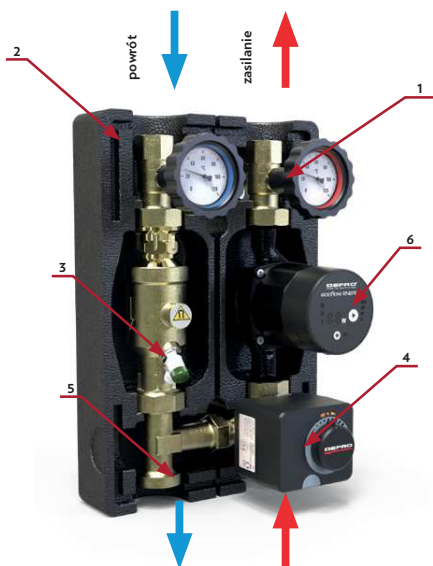
CZYSSTE CIEPŁO

Grupy pompowe
Rozdzielacze
Armatura instalacyjna

Katalog 2022

DEFRO
heat

Budowa



1. Zawór kulowy z termometrem na zasilaniu instalacji
2. Zawór kulowy z zaworem zwrotnym i termometrem na powrocie z instalacji
3. Filtr magnetyczny (opcja)
4. Zawór 3-drogowy z siłownikiem
5. Zawór zwrotny (opcja)
6. Pompa obiegowa (opcja)

Opis

Grupa pompowa DGP ZS 25/180 wyposażona w odwracalny, mosiężny 3-drogowy zawór mieszający z siłownikiem. Do wyposażenia należą także dwa mosiężne zawory kulowe z termometrami (zawór na powrocie wyposażony jest we wbudowany zawór zwrotny), mosiężny łącznik powrotny, trójnik i izolacja z polipropylenu. Grupa jest odwracalna. Istnieje możliwość zasilania z prawej (wersja standardowa) lub lewej strony.

Na życzenie grupa może być wyposażona w pompę Defro Ecoflow Energy lub Ecoflow Energy Plus*, Filtr magnetyczny oraz zawór zwrotny.

Dane techniczne

Parametr	DGP-ZS-25/180 (grupa rabatowa F)
Średnica nominalna	DN 25
Maksymalne ciśnienie pracy	10 bar
Maksymalna temperatura pracy	110°C
Materiał	Mosiądz, EPP
Rodzaj uszczelnienia	EPDM
Przylączy	strona instalacji - GW 1" strona kotła - GZ 1½" (uszczelnienie płaskie)
Długość zabudowy pompy	180 mm
Wartość KVS modułu	6,0
Wartość KVS zaworu	10,0
Siłownik zaworu	6 Nm 120s / 230 V AC / 3-st

Zawór zwrotny - 20 mbar



Zawór kulowy z zaworem zwrotnym (2) zapobiega naturalnemu krążeniu płynu w wyniku różnicy temperatur (obieg grawitacyjny). Działanie zaworu zwrotnego można zablokować w pozycji otwartej przez przekręcenie pokrętła o 45°.

Czujnik temperatury



Z tyłu zaworu kulowego z termometrem (1) znajduje się studzienka do umieszczenia czujnika temperatury.

Zawór zwrotny do grupy pompowej



Zalecamy stosować przy mieszanych układach pompowych.
Uwaga: Brak możliwości demontażu już zainstalowanego zaworu bez jego uszkodzenia.

Wymiary w mm



Wersje grupy pompowej

INDEKS	OPIS PRODUKTU
DGP-ZS-25/180/00	Bez pompy
DGP-ZS-25/180/00FM	Z filtrem magnetycznym bez pompy
DGP-ZS-25/180/01	Z Pompą Defro Ecoflow Energy
DGP-ZS-25/180/01FM	Z Pompą Defro Ecoflow Energy, z filtrem magnetycznym
DGP-ZS-25/180/02	Z Pompą Defro Ecoflow Energy Plus
DGP-ZS-25/180/02FM	Z Pompą Defro Ecoflow Energy Plus, z filtrem magnetycznym
SET10101	Zawór zwrotny do grupy z mieszaczem

* UWAGA! Brak możliwości montażu z zasilaniem po lewej stronie.