

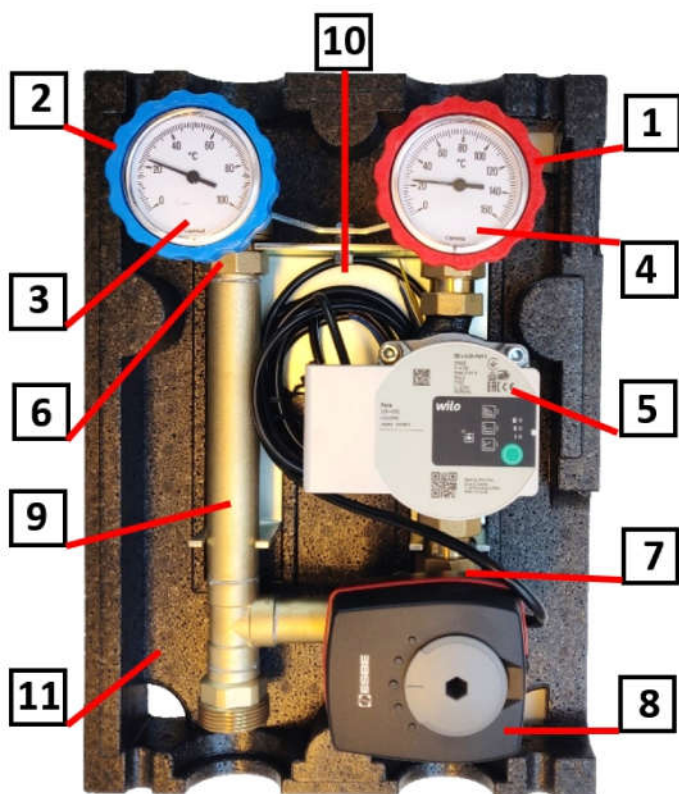
## DGP-CO-GRUNDFOS-VRG131-37 DWUDROGOWA GRUPA POMPOWA DO C.O. z pompą GRUNDFOS UPM3 AUTO 15-70

Dwudrogowa grupa pompowa z termostatycznym zaworem mieszającym służy do wymuszenia obiegu czynnika roboczego w instalacji, np. ogrzewania podłogowego. Jest ona wyposażona w dwa zawory kulowe z termometrem, pompę obiegową GRUNDFOS UPM3 AUTO 15-70, termostatyczny zawór mieszający z płynną regulacją oraz siłownik obrotowy.

Pompa z funkcją regulacji obrotów daje możliwość ustawienia stałej prędkości obrotowej pompy.



### ELEMENTY SKŁADOWE GRUPY



1. Zawór kulowy odcinający na wysokim parametrze.
2. Zawór kulowy odcinający na niskim parametrze.
3. Termometr kontaktowy na niskim parametrze, zakres pomiaru 0 ÷ 100°C.
4. Termometr kontaktowy na wysokim parametrze, zakres pomiaru 0 ÷ 160°C.
5. Pompa GRUNDFOS UPM3 AUTO 15-70
6. Zawór zwrotny na niskim parametrze.
7. 3-drogowy zawór termostatyczny z płynną regulacją.
8. Siłownik obrotowy współpracujący z zaworem mieszającym.
9. Część rurowa na niskim parametrze.
10. Uchwyt ścienny.
11. Izolacja grupy pompowej.



Parametr	Wartość
Wymiary	420 x 300 x 198 mm
Przyłącze ze strony instalacji	GW 1"
Przyłącze ze strony kotłowej	GZ 1 ¼"
Maksymalna temperatura pracy	110°C
Dopuszczalne ciśnienie robocze	6 bar
Medium	Woda lub woda-glikol (max 50%)
Rozstaw osi	125 mm
Materiał uszczelniający	EPDM
Typ pompy	GRUNDFOS UPM3 AUTO 15-70
Długość montażowa pompy	130 mm
Napięcie zasilania	230V ~50Hz
Wskaźnik energochłonności	EEI <= 0,20
Materiał izolacji	Polipropylen spieniony EPP
Skala termometrów	0 ÷ 100°C / 0 ÷ 160°C
Współczynnik kvs dla zaworu trójdrogowego	8
Zawór zwrotny	1 szt. wbudowany w korpus termometru na niskim parametrze
Materiał korpusu grupy pompowej	Mosiężne i stalowe komponenty

Schemat pompy

