

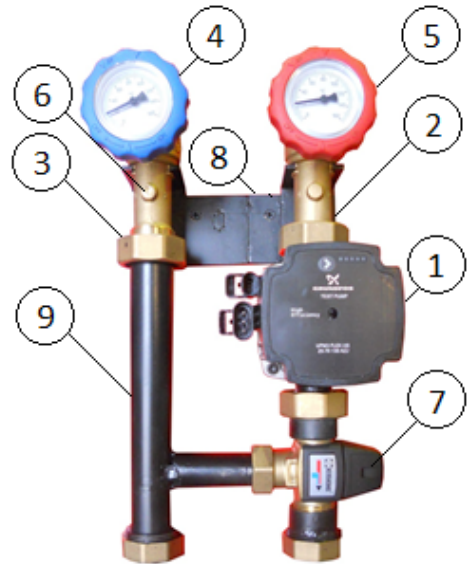
# GRUPA POMPOWA DO C.O. Z ZAWOREM TERMOSTATYCZNYM 20-43°C OEM Solar Typ TM2043/DN25

## **i** INFORMACJE

Grupa pompowa do ogrzewania podłogowego o mocy do 55 kW.

### CHARAKTERYSTYKA

1. Pompa Grundfos UPM3 FLEX AS 25-70 130, (dł. montażowa 130 mm) z przewodem zasilającym z wtyczką kątową o dł. 1 m.  
Opcjonalnie: przewód sygnału PWM.
2. Zawór kulowy odcinający na zasilaniu z termometrem.
3. Zawór kulowy odcinający na powrocie z termometrem.
4. Termometr kontaktowy na powrocie o śr. 50 mm.  
Zakres pomiaru: 0-120°C.
5. Termometr kontaktowy na zasilaniu o śr. 50 mm.  
Zakres pomiaru 0-120°C.
6. Zawór zwrotny z ręczną blokadą na powrocie.
7. 3-drogowy zawór termostatyczny z płynną regulacją.
8. Uchwyt ścienny.
9. Część rurowa na powrocie.



Parametr	Wymiary
wymiary	430 x 300 x 170 mm
przyłącze ze strony instalacji	GW 1"
przyłącze ze strony kotłowej	GZ 1 1/4"
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 Flex AS 25-70 130
długość montażowa pompy	130 mm
napięcie zasilania	230V -50Hz
wskaźnik energochłonności EEI	≤ 0,20
maksymalny przepływ	bieg 1 (25-40): 1,46 m <sup>3</sup> /h
	bieg 2 (25-50): 1,62 m <sup>3</sup> /h
	bieg 3 (25-60): 1,72 m <sup>3</sup> /h
	bieg 4 (25-70): 1,89 m <sup>3</sup> /h
	sterowany sygnałem PWM: 1,89 m <sup>3</sup> /h
materiał izolacji	polipropylen spieniony EPP
skala termometrów	0-120°C
zakres regulacji zaworu termostatycznego	20-43°C
współczynnik kvs dla zaworu termostatycznego	3,2
zawór zwrotny	1 szt. wbudowanego w korpus termometru na powrocie
materiał korpusu grupy pompowej	mosiężne i stalowe komponenty

