

Solarna grupa pompowa jednodrogowa PrimoSol 130-1



ZASTOSOWANIE

Grupa pompowa **PrimoSol 130-1** przeznaczona jest do regulacji instalacji wyposażonej w kolektory słoneczne. Montowana jest na obiegu powrotnym ze zbiornika do paneli solarnych. Pozwala na przetłaczanie medium, pomiar temperatury i ciśnienia, pomiar i regulację przepływu, napełnianie, opróżnianie oraz zabezpieczenie instalacji przed niepożądanym przepływem grawitacyj-

nym i nadmiernym wzrostem ciśnienia w instalacjach solarnych. Zawór odcinający z termometrem w pokrętło umożliwia odcięcie instalacji. Grupa bezpieczeństwa wyposażona jest w przyłącze do łatwego podłączenia naczynia przeponowego do instalacji solarnej.

Solarne grupy pompowe **PrimoSol** ułatwiają montaż oraz późniejszą obsługę i konserwację instalacji z kolektorami słonecznymi.

OPIS

PrimoSol 130-1 to kompletna jednodrogowa grupa pompowa do regulacji instalacji solarnej. Wyposażona została w:

- przepływomierz 2–12 l/min z przyłączami do napełniania i opróżniania instalacji oraz zaworem regulacyjnym,
- pompę obiegową Grundfos UPM3 Solar 25-75 (130 mm),

- grupę bezpieczeństwa z zaworem bezpieczeństwa o ciśnieniu otwarcia 6 bar oraz manometrem $\varnothing 63$ mm, 0–10 bar,
- zawór odcinający z zaworem grawitacyjnym oraz z wbudowanym termometrem niebieskim (0–120°C) w pokrętło.

Całość znajduje się w dwuczęściowej izolacji termicznej.

DANE TECHNICZNE

Przyłącza główne	2×G $\frac{3}{4}$ "
Przyłącze pod naczynie przeponowe	G $\frac{3}{4}$ "
Temperatura medium	max 120°C (chwilowo 160°C)
Ciśnienie pracy	max 6 bar
Przepływ	2–12 l/min
Pompa	Grundfos UPM3 Solar 25–75
Długość montażowa pompy	130 mm
Napięcie zasilania	230 V AC

DOPUSZCZENIA I CERTYFIKATY

Zawór bezpieczeństwa grupy solarnej **PrimoSol** jest zgodny z dyrektywą ciśnieniową PED (2014/68/UE).

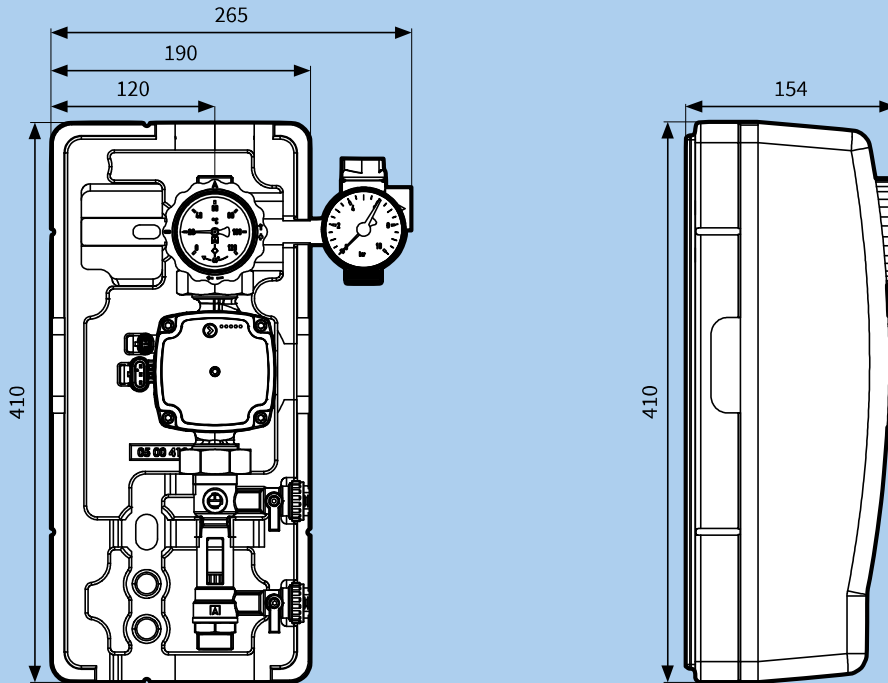
Pompy obiegowe, znajdujące się na wyposażeniu produktu, posiadają deklarację zgodności, która dostępna jest na stronie internetowej producenta.



AFRISO

Solarna grupa pompowa jednodrogowa **PrimoSol 130-1**

WYMIARY [mm]



2f2

PRZYKŁADOWY SCHEMAT APLIKACYJNY

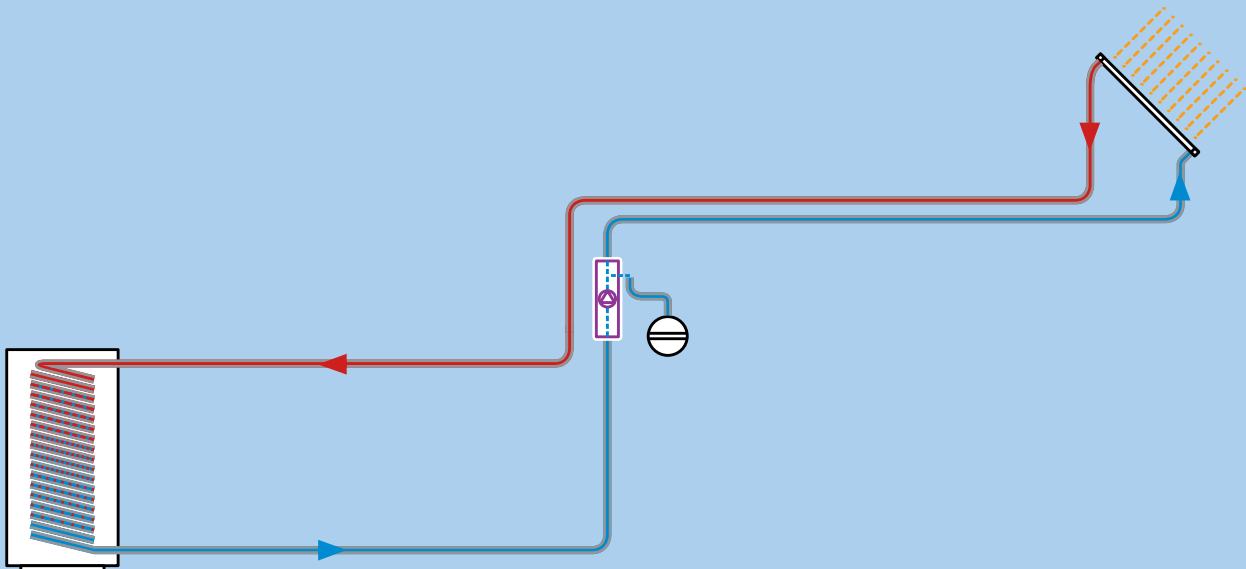


TABELA CENOWA

Art.-Nr	Nazwa/opis	Cena (Gr.Rab.)
77 886	Solarna grupa pompowa jednodrogowa PrimoSol 130-1 z pompą Grundfos UPM3 Solar 25-75	

Ceny zostały podane w EURO – płatność w PLN według kursu sprzedaży NBP z tabeli C. Ceny nie zawierają podatku VAT