

PERFEXIM

PHA-130 ZESPÓŁ MIESZAJĄCY

DO OGRZEWANIA
PODŁOGOWEGO

PHA-130
30-600-0000-000

Zespół mieszający
do ogrzewania podłogowego
z pompą Grundfos
i zaworem termostatycznym
mieszającym trójdrożnym Barberi

Zakres regulacji temperatur:

20 °C ÷ 43 °C

Przepływ Kv: 2,5 m³/h

Rozstaw przyłączy: 210 mm

Zespół mieszający do ogrzewania podłogowego z pompą Grundfos i zaworem termostatycznym mieszającym trójdrożnym Barberi umożliwia uzyskanie i utrzymywanie temperatury czynnika grzewczego w układzie ogrzewania podłogowego gdzie instalacja jest mieszana (składa się z grzejników i ogrzewania płaszczyznowego) tzn. kocioł zasilający dostarcza czynnik o wysokiej temperaturze.

Jest to prosty w montażu i obsłudze zestaw, który automatycznie dostosuje temperaturę czynnika ogrzewania podłogowego zgodnie z ustawieniem temperatury na zaworze trójdrożnym oraz zabezpieczy układ przed zbyt wysoką temperaturą. W skład oferowanego zestawu mieszającego wchodzi wyselekcjonowane produkty zaufanych producentów, które na rynku instalacyjnym okazały się niezawodne i sprawdzają się w wymagających sytuacjach.

Skład zestawu:

- zawór termostatyczny mieszający trójdrogowy firmy Barberi art. V07M25NBA;
 - wysokiej klasy pompa elektroniczna Grundfos UPM3 AUTO L z kablem zasilającym;
 - ramię pompy górne z zaworem kulowym umożliwiającym demontaż pompy bez konieczności spuszczenia wody z instalacji i termometrem tarczowym* oraz odpowietrznikiem;
 - ramię pompy dolne z termometrem tarczowym*;
- * - termometry mogą być zamontowane w ramionach w taki sposób, aby umożliwiły podłączenie zestawu do belki rozdzielacza od lewej strony (tak jest dostarczana do klienta) oraz od prawej dając uniwersalność podłączenia.

PERFEKT² SYSTEM



zawór umożliwiający zamknięcie obwodu i szybki demontaż pompy

Termostatyczny zawór mieszający trójdrożny Barberi art. V07M25NBA:

- zakres regulacji: 20°C÷43°C;
- dokładność nastawy temperatury: ± 2°C;
- maksymalna temperatura pracy: do 95°C;
- maksymalne ciśnienie pracy (statyczne): 10 bar;
- maksymalne ciśnienie pracy (dynamiczne): 5 bar;
- przepływ Kv: 2,5 m³/h;
- przyłącze: G1".

Pompa cyrkulacyjna elektroniczna GRUNDFOS UPM3 AUTO L (25-130 70 ZZZ) z kablem zasilającym:

- Maksymalna dopuszczalna temperatura otoczenia: +70°C;
- Pobór mocy 5W-52W;
- Zasilanie: 230V;
- Częstotliwość sieci: 50 Hz;
- Stopień ochrony: IP44;
- Długość montażowa: 130 mm;
- Wysokość podnoszenia: 7 m.