TERMOJET

Przewodowe centrum okablowania wielostrefowego

HR-03

Ten panel sterowania może odbierać sygnał sterujący z maksymalnie 8 pętli, pochodzący z 8 przewodowych termostatów pokojowych i sterować 19 zaworami termicznymi. Oprócz tego, jako centralna jednostka sterująca, może również sterować kotłem i pompą obiegową.

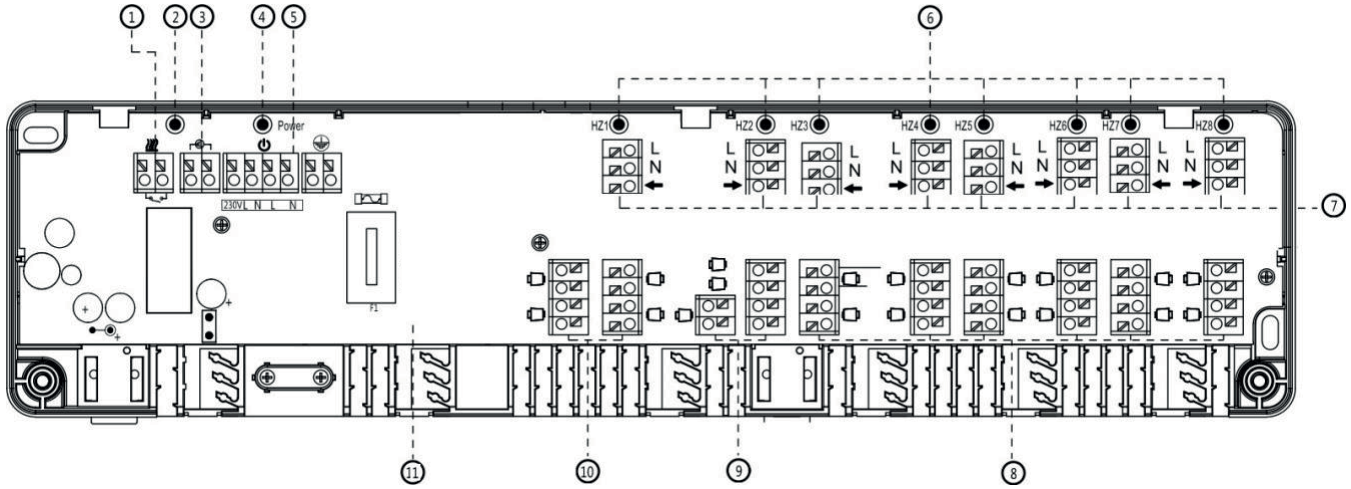
Funkcje

- ✓ **Może obsługiwać do 8 termostatów pokojowych**
- ✓ **Może obsługiwać do 19 siłowników termicznych (strefa 1 maks. 4, strefa 2 maks. 3, pozostałe strefy maks. 2 każda)**
- ✓ **Wygodne okablowanie i instalacja**

Dane techniczne

Zasilanie:	230 VAC, 50/60 Hz
Wyjście pompy ciepła:	wyjście 230 V AC
Wyjście kotła	Wyjście bez napięcia
Maks. prąd:	5 A dla każdego wyjścia
Certyfikacja:	CE/RoHS

Połączenie i wskaźniki



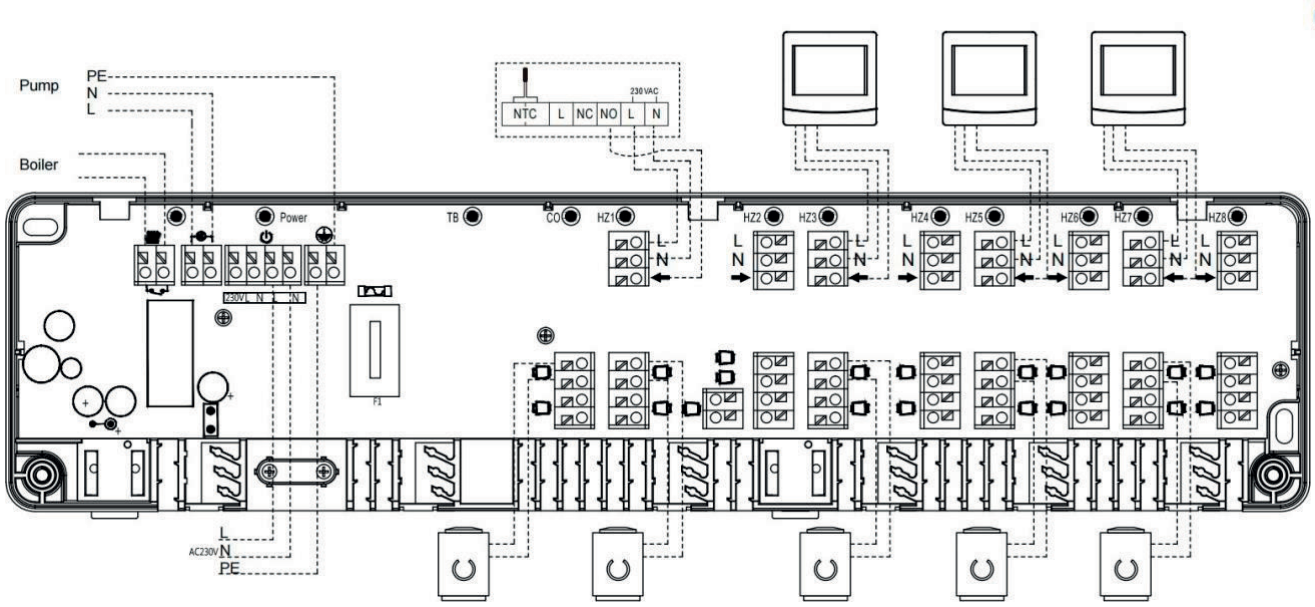
1. Złącza kotła
2. Wskaźnik LED pompy i kotła
3. Złącza pompy
4. Wskaźnik LED zasilania głównego
5. Główne złącza zasilania
6. Wskaźnik LED pracy HZ1~ HZ8
7. Złącza termostatu HZ 1~HZ 8
8. Złącza siłownika termicznego HZ3~HZ8 (maks. 2 każde)
9. Złącza siłownika termicznego HZ2 (maks. 3)
10. Złącza siłownika termicznego HZ 1 (maks. 4)

Przewodowe centrum okablowania wielostrefowego

HR-03

Schemat połączeń

Aby podłączyć zasilanie, przekroje kabli muszą wynosić co najmniej 1,5 mm² dla 230 V.



Montaż

1. Zdejmij pokrywę.
2. Zamontuj podstawę. Zainstaluj podstawę. W przypadku montażu na ścianie, przymocuj podstawę za pomocą 2 dostarczonych śrub i odpowiednich kołków, w zależności od jakości ściany.

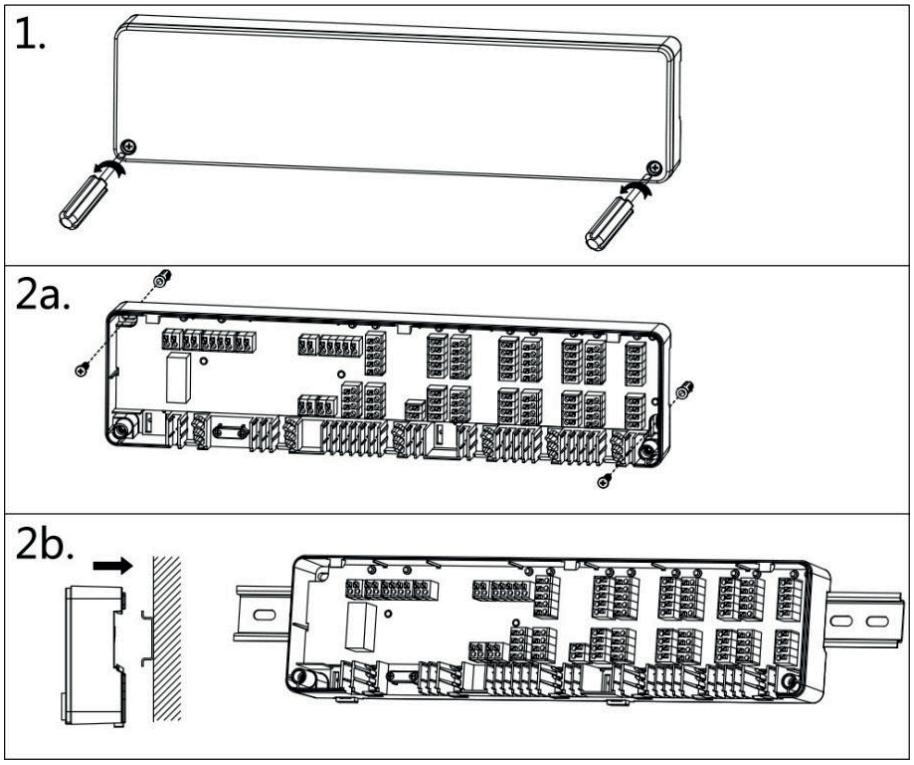
W przypadku użycia listwy montażowej należy wybrać odpowiednią listwę. (szyna DIN)

3. Podłącz przewód zasilający.
4. Zamontuj pokrywę.

TERMOJET

Przewodowe centrum okablowania wielostrefowego

HR-03



Rozmiar

Wired Multi-zone Wiring Centre

HR-03

This wiring Centre can receive up to 8-loops control signal coming from 8 wired room thermostats and control 19 thermal actuator valves. Besides as a central control unit, it can control the boiler and the circulation pump as well.

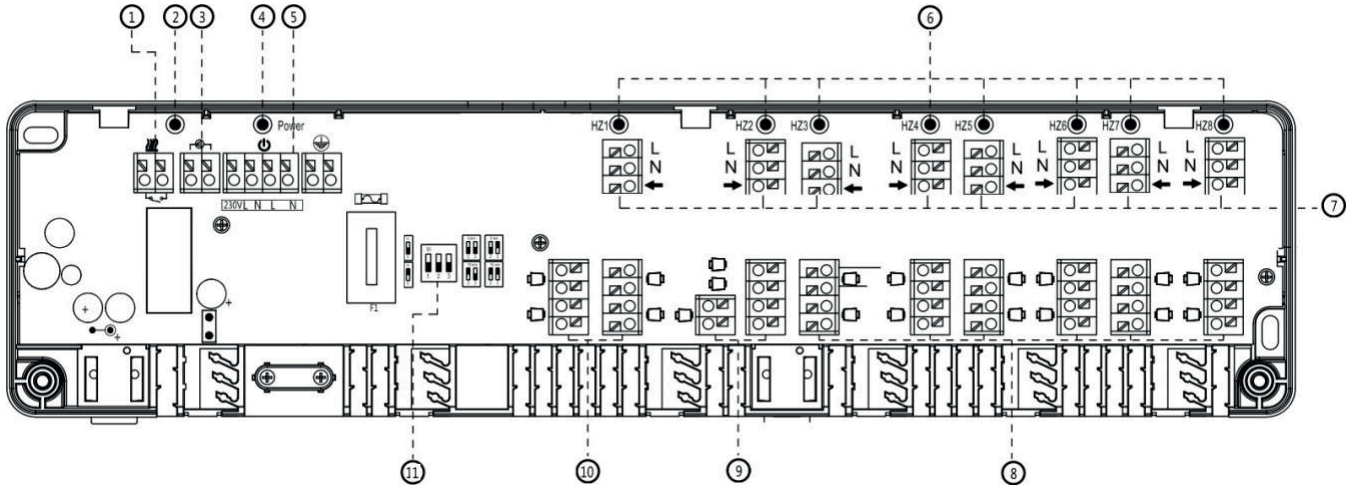
Functions

- ✓ **Can work up to 8 room thermostats**
- ✓ **Can work up to 19 thermal actuators(zone 1 max. 4, zone 2 max. 3, other zones max. 2 each)**
- ✓ **Convenient wiring and installation**

Technical Data

Power Supply:	230 VAC, 50/60 Hz
Heat Pump Output:	230Vac output
Boiler Output	Voltage-free output
Max. Current:	5A for each output
Certification:	CE/RoHS

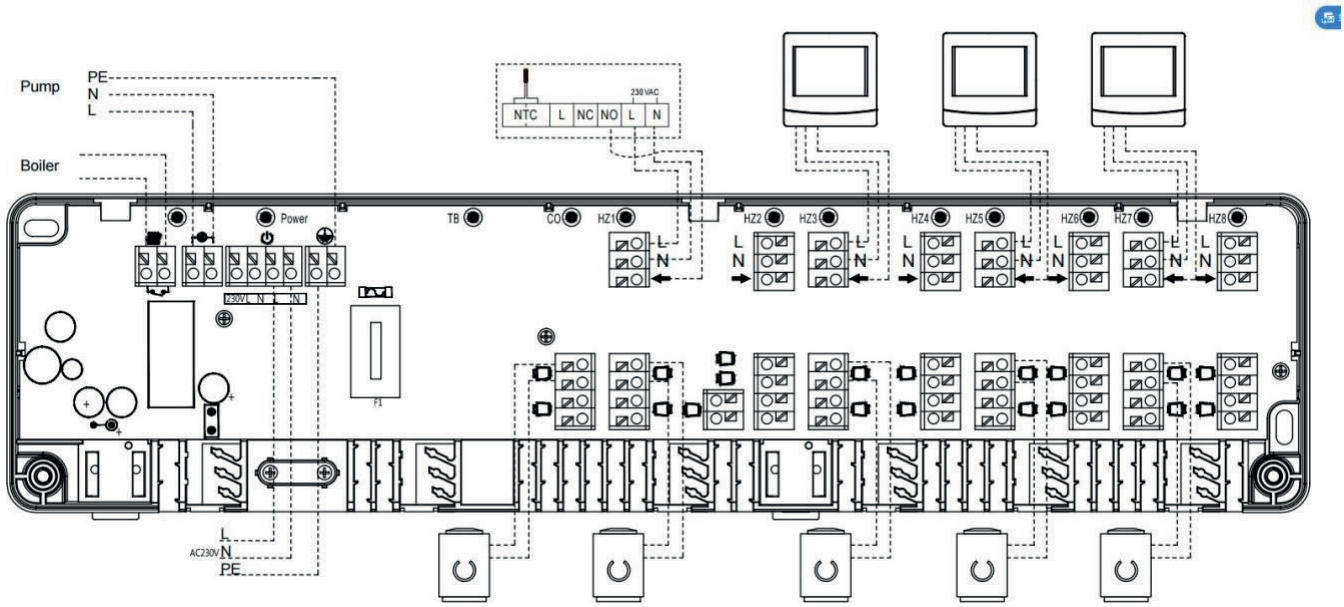
Connection and indicators



1. Boiler connectors
2. Pump and boiler LED indicator
3. Pump connectors
4. Main power LED indicator
5. Main power connectors
6. HZ1~ HZ8 Working LED indicator
7. HZ 1~HZ 8 Thermostat connectors
8. HZ3~HZ8 Thermal actuator connectors (Max. 2 each)
9. HZ2 Thermal actuator connectors (Max. 3)
10. HZ 1 Thermal actuator connectors (Max. 4)

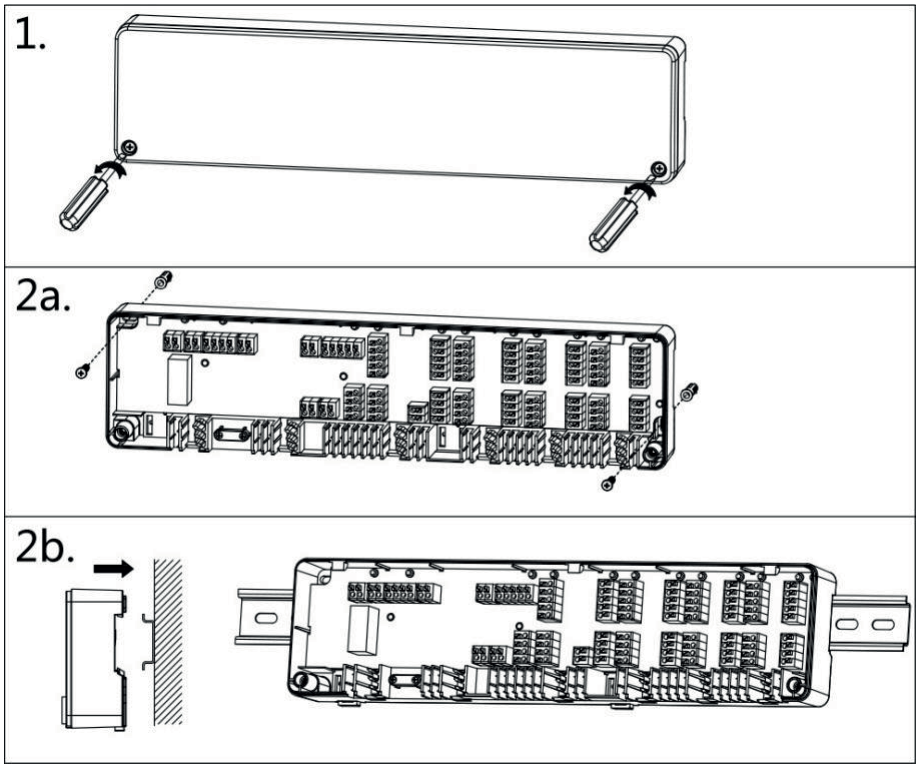
Wiring Diagram

To connect the power supply, the cross-sections of the cables must be at least 1.5 mm² for 230 V.



Installation

1. Remove the cover.
2. Install the base. Install the base. In case of wall mounting, fix the base with provided 2 screws and corresponding plugs according to the quality of the wall.
In case of using a mounting strip, choose a suitable strip. (DIN rail)
3. Make the electrical connection.
4. Fit the cover.



Size