

Ogrzewanie podłogowe.
Tak, jak lubisz.

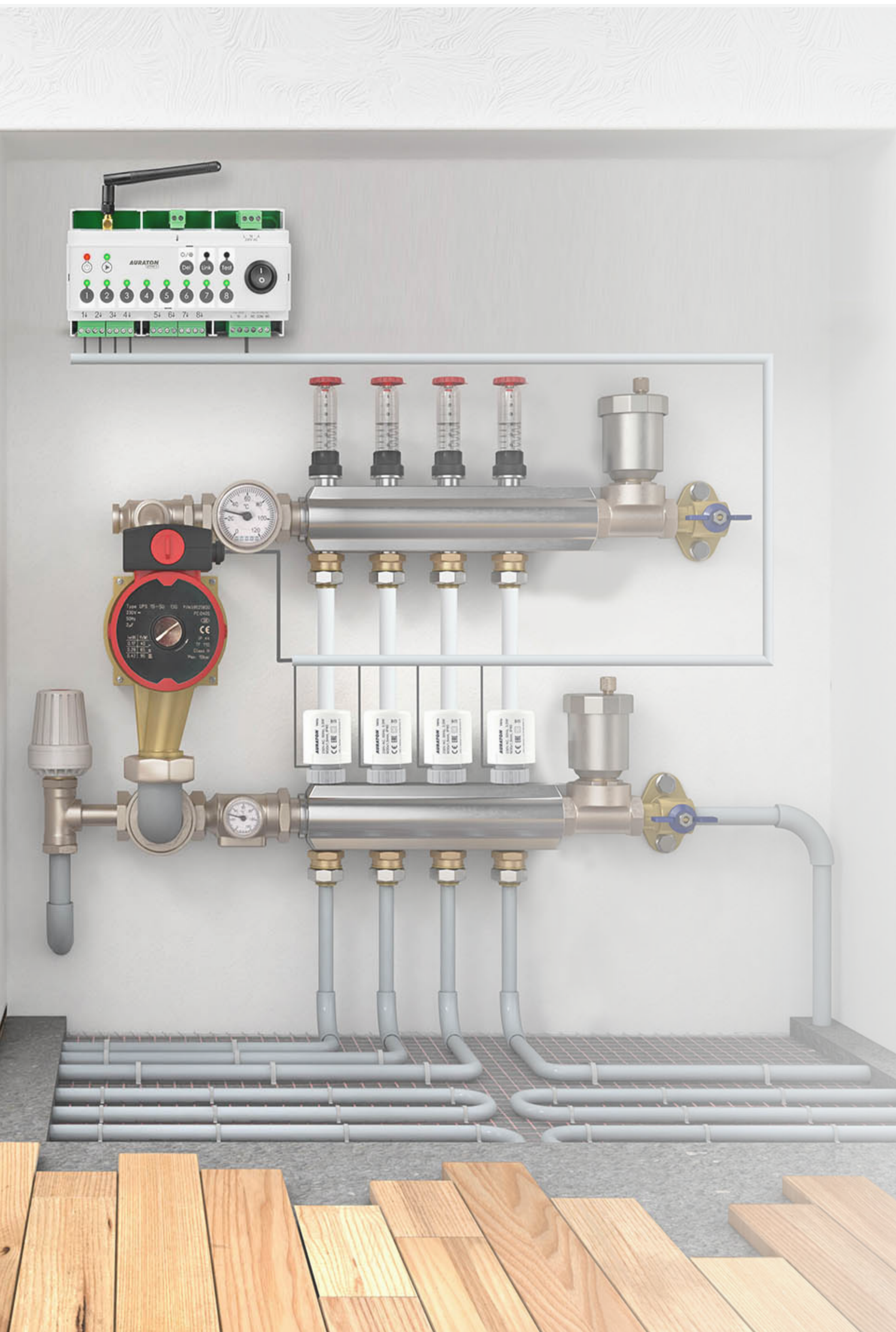


Multizone Heating Controller

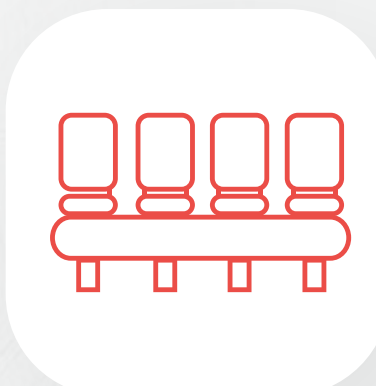
Smart zestaw ogrzewanie podłogowe z centralą Pulse

Inteligentna, bezprzewodowa listwa AURATON Floor Heating Controller sterująca 8 strefami ogrzewania podłogowego, pracą pieca lub innego urządzenia grzewczego oraz pompą C.O. W komplecie z 4 siłownikami AURATON Vela.

Pracą zestawu Multizone Controller można zarządzać lokalnie przy pomocy przynajmniej jednego termostatu Heat Monitor lub zdalnie po podłączeniu do centrali internetowej AURATON Pulse. AURATON Floor Heating Controller tak jak pozostałe urządzenia systemu AURATON Smart komunikują się ze sobą bezprzewodowo, a poszczególne urządzenia łatwo powiązać między sobą dzięki funkcji Easy Connect. Po podłączeniu zestawu do rozdzielacza ogrzewania oraz do urządzenia grzewczego i pompy C.O. wystarczy ustawić na termostacie bądź w aplikacji na telefonie (opcja połączenia zdalnego) żądaną temperaturę, a system w optymalny i energooszczędny sposób zadba o ogrzewanie w pomieszczeniach.



FUNKCJE



HEAT CHIP
chroni układ ogrzewania podłogowego przed przegrzaniem



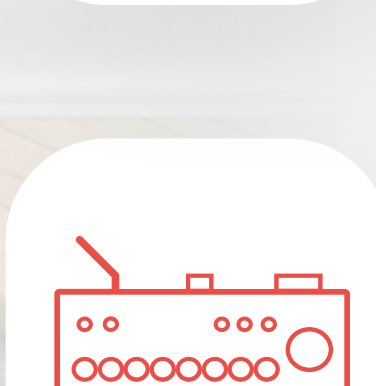
FURNACE GUARD
chroni piec lub inne urządzenia grzewcze przed zbyt częstym włączaniem i wyłączaniem



PUMP GUARD
zarządza racjonalną pracą pompy, chroni przed jej przedczesnym zużyciem; chroni pompę C.O. przed zastaniem



ANTENA
zwiększa zasięg; wkręcana w listwę lub na kablu



DIN
montaż na szynie DIN

AURATON Floor Heating Controller

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	230 V AC, 50 Hz, 1,5 W
Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Sygnalizacja stanu pracy	Diody LED, dźwiękowa
Ilość niezależnie sterowanych stref grzewczych	8
Obciążalność przekaźnika	Max. 250 V AC, max. 2 A (styki bezpotencjałowe COM, NO, NC)
Obciążalność wyjść sterujących głowicami 230 V	Max. 30 W, do 6 siłowników AURATON Vela na strefę
Obciążalność wyjścia pompy C.O. 230 V	Max. 200 W
Opóźnienie załączenia przekaźnika oraz pompy	Okolo 3 minuty
Typ złącza anteny	SMA
Rodzaj zewnętrznego czujnika temperatury	Termistor typu NTC 100K, B = 3990K
Zasięg działania:	W typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – ok. 30 m, w terenie otwartym – do 300 m
Częstotliwość radiowa	868,150 MHz 868,450 MHz
Kategoria odbiornika	2
Moc sygnału radiowego	Do 14 dBm
Sugerowane miejsce montażu	Na szynie DIN skrzynki rozdzielacza
Stopień ochrony	IP20
Wymiary [mm]	158,90 x 90,00 x 58,50



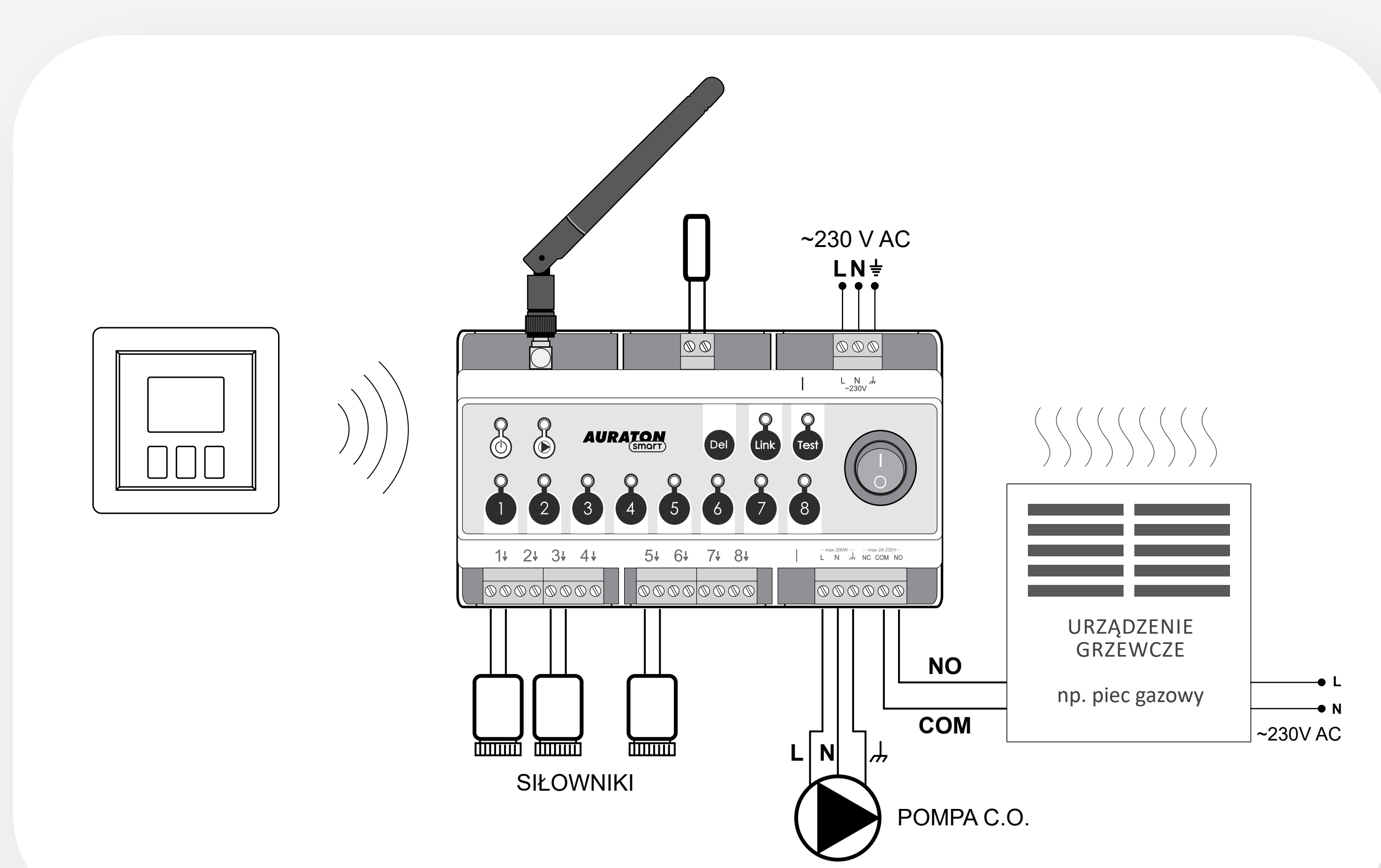
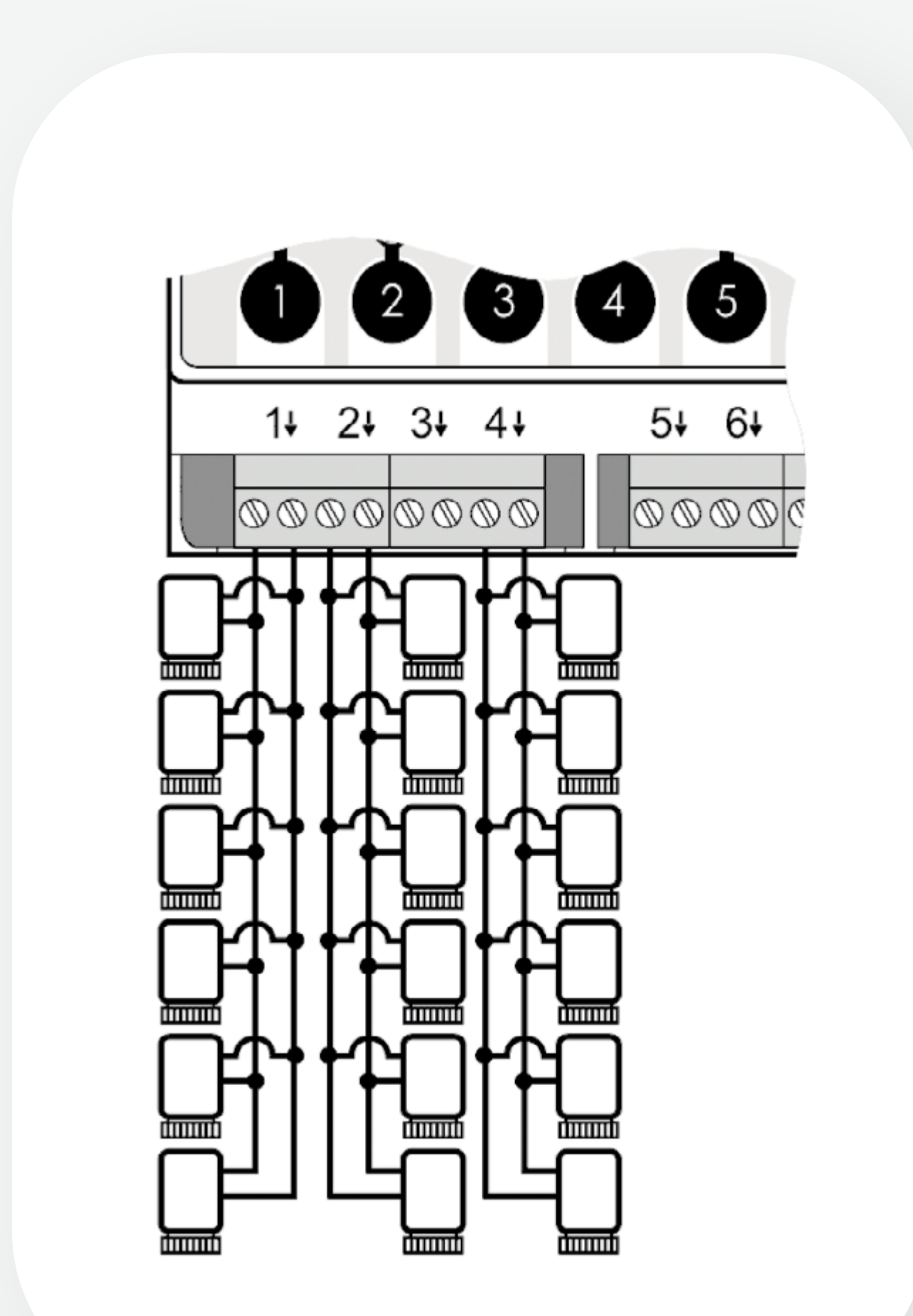
AURATON Vela

DANE TECHNICZNE

Zasilanie	230 V AC, 50 Hz, 3,5 W
Zakres temperatury pracy	0 – 60°C
Długość przewodu zasilającego	około 95 cm
Skok siłownika	3,6 mm
Typ	100 N
Obciążalność wyjść sterujących głowicami 230 V	normalnie zamknięty
Stopień ochrony	IP 40
Sugerowane miejsce montażu	zawór rozdzielacza



SCHEMAT PODŁĄCZENIA



AURATON Smart

Centrala Pulse pozwoli Ci połączyć wszystkie urządzenia AURATON Smart i sterować zdalnie ogrzewaniem tradycyjnym lub podłogowym, roletami, bramą, oświetleniem czy podlewaniem ogrodu. Twój dom stanie się inteligentny i będziesz mógł nim zarządzać za pomocą aplikacji na Twoim smartfonie z dowolnego miejsca na świecie.

