

# Heater Controller

## Sterownik urządzenia grzewczego SMART

Heater Controller to inteligentny sterownik pieca, który nie tylko optymalizuje jego pracę pod kątem Twojego komfortu, ale też rachunków. Od teraz piec lub każde inne urządzenie podłączone do sterownika, będzie pracować tylko kiedy jest to konieczne.

Sterownik może też stosować się do ustalonego przez Ciebie harmonogramu. Nawet kiedy przez dłuższy czas nie będzie prądu, sterownik będzie pamiętał wcześniej ustawione dane i pomoże utrzymać ciepło w domu.

Dodatkowa funkcja FrostGuard włączy ogrzewanie w razie wystąpienia ryzyka zamarznięcia instalacji wodnej w Twoim domu.



Over The Air - aktualizacja urządzenia z poziomu aplikacji w telefonie



Auraton FrostGuard - system ochrony, który zapobiega wychłodzeniu Twojego domu poniżej 4°C



wysoka wytrzymałość styków (16A), która pozwala na podłączenie nawet do najbardziej wymagających grzejników

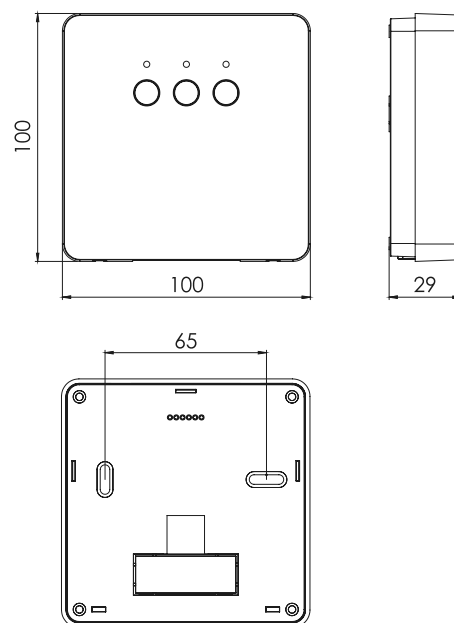


komunikacja zapasowa z termostatem Heat Monitor



dwustronna komunikacja radiowa

Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Zakres pomiaru temperatury	0 – 45°C
Zakres sterowania temperatury	0 – 40°C
Dodatkowe funkcje	Auraton FrostGuard; Nisko-iskrowe załączanie styków
Maksymalny prąd obciążenia styków przekaźnika	16A, 250V AC
Kontrola stanu pracy	diody LED, sygnalizacja dźwiękowa
Zasilanie	230V AC ±10%, 50Hz, 1.5W
Współpraca z centralą internetową	Auraton Pulse
Stopień ochrony	IP20
Częstotliwość radiowa	868,150 MHz 868,450 MHz
Moc sygnału radiowego	11 dBm
Kategoria odbiornika radiowego	2
Zasięg działania	w typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – do 30 m; w terenie otwartym – do 300 m



simply smarter