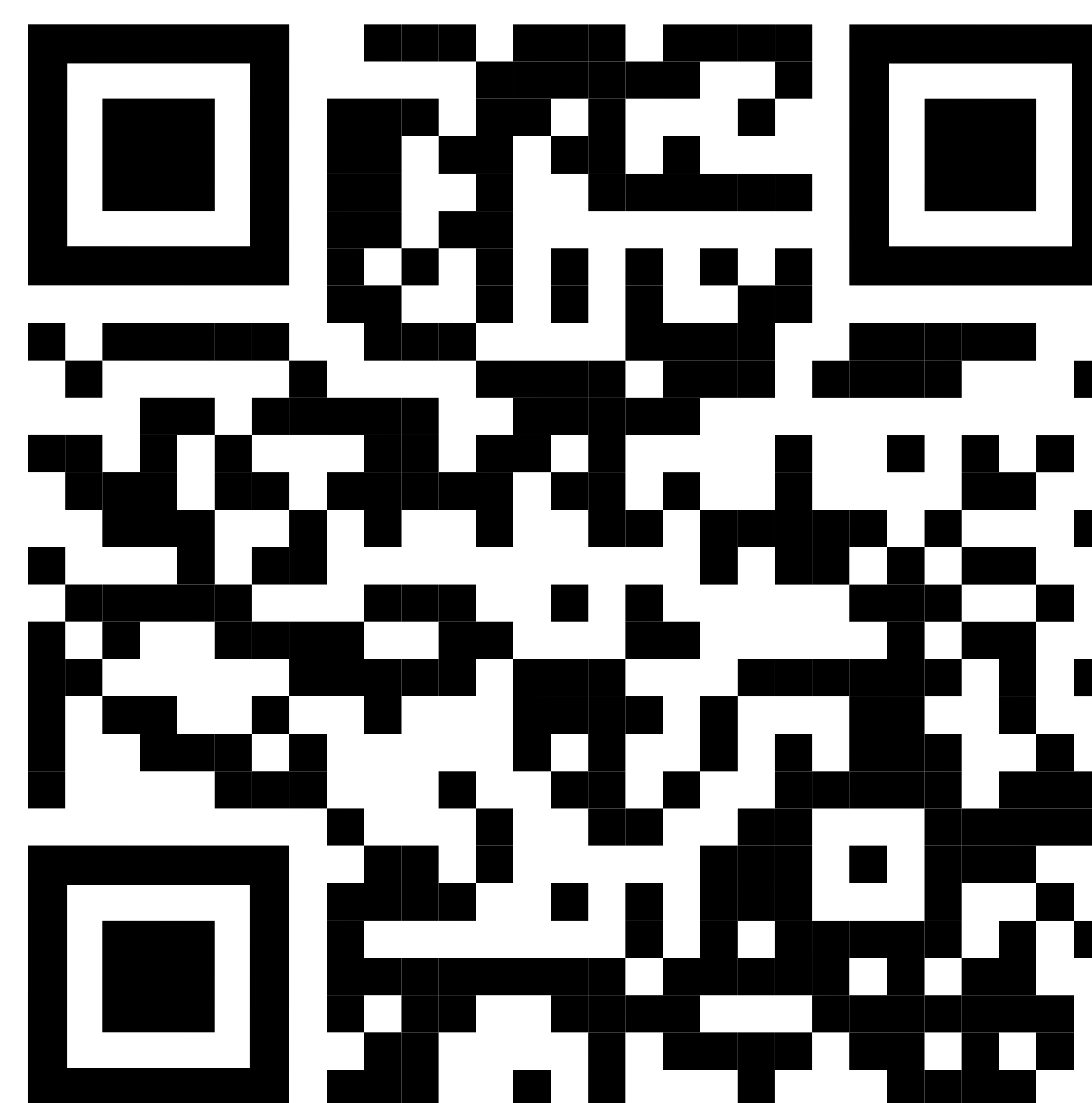


Instrukcja obsługi

User manual

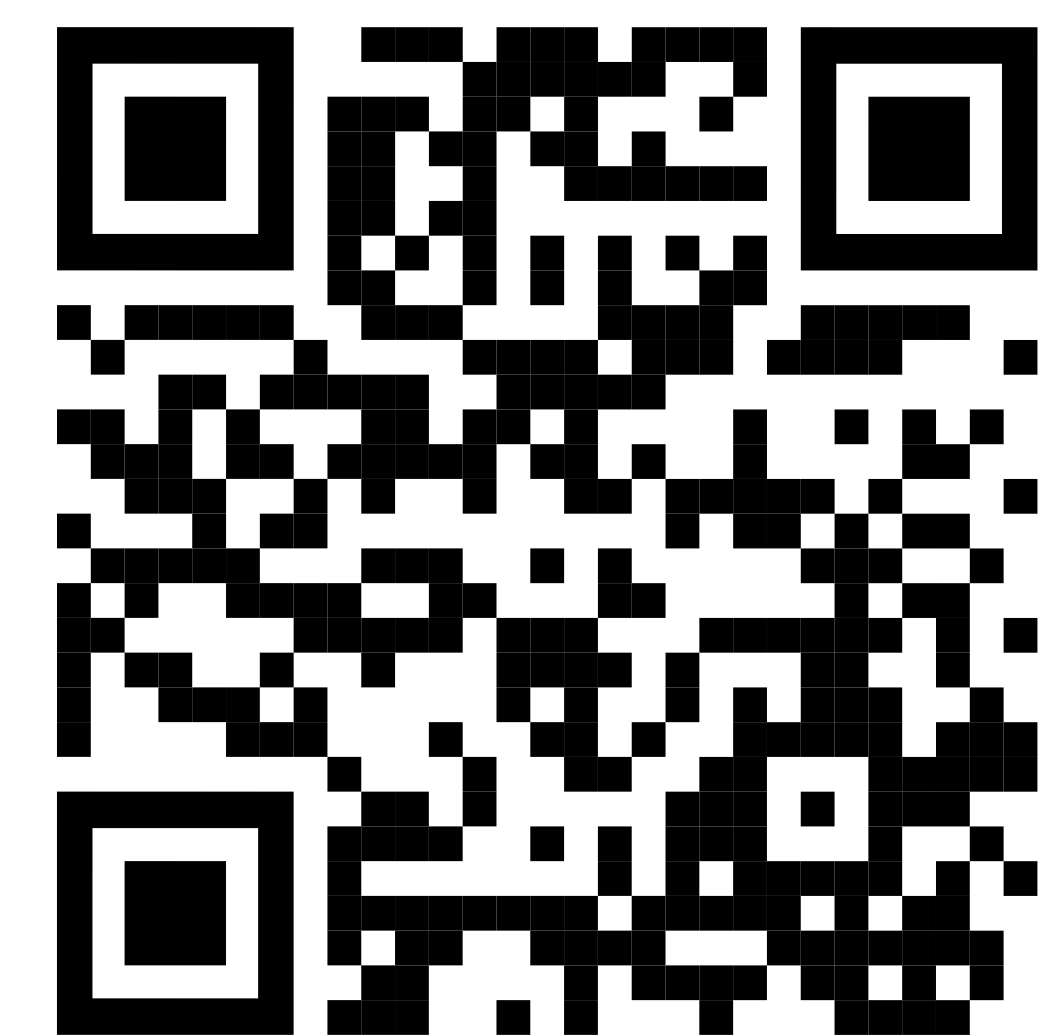
Kod QR do Parowania z Aplikacją
Code QR for App Pairing



Spis treści

Opis termostatu	3
Parametry techniczne	4
Zawartość pudełka	5
Instalacja termostatu	6
Poznaj termostat	8
Połączenie z aplikacją mobilną	9
Zgodność z przepisami	13

Zeskanuj kod QR aby obejrzeć
wideoporadnik instalacyjny



Opis termostatu

Pokojowe termostaty programowalne z panelem dotykowym przeznaczone do sterowania elektrycznymi urządzeniami grzewczymi.

Termostaty serii ECOSTAT Eco mogą być instalowane wyłącznie w środku budynku, wewnątrz lub poza kontrolowanym pomieszczeniem suchym. W przypadku pomieszczeń wilgotnych muszą być instalowane poza nimi ze względów bezpieczeństwa. Aby umieścić termostat poza kontrolowanym pomieszczeniem, niezbędny jest dodatkowy zewnętrzny czujnik temperatury powietrza. Termostat obsługuje dwa czujniki:

- zewnętrzny czujnik temperatury podłogi NTC (lub innej ogrzewanej powierzchni)
- czujnik temperatury powietrza (wbudowany w termostat lub dodatkowy zewnętrzny czujnik temperatury powietrza NTC: instalowany w puszce instalacyjnej Air Sensor lub w ramce włącznika światła Light Switch Sensor).

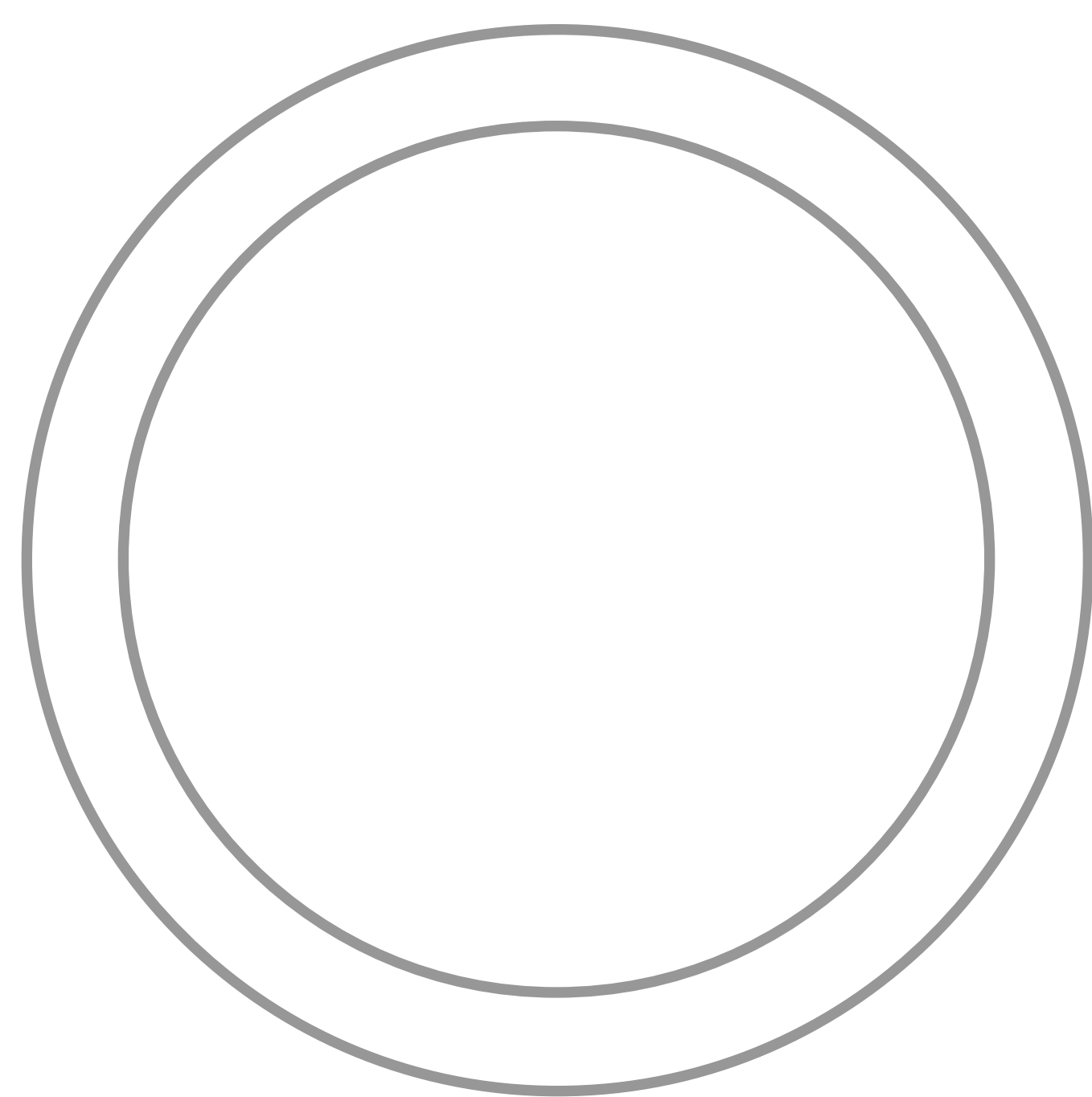
Termostat z serii ECOSTAT Eco umożliwia w aplikacji mobilnej orientacyjny pomiar zużycia prądu i zarządzanie termostatem z dowolnego miejsca wymaga bramki ZigBee takiej jak Mini Centrala ZigBee 3.0, by łączyć się z aplikacją mobilną.

Parametry techniczne

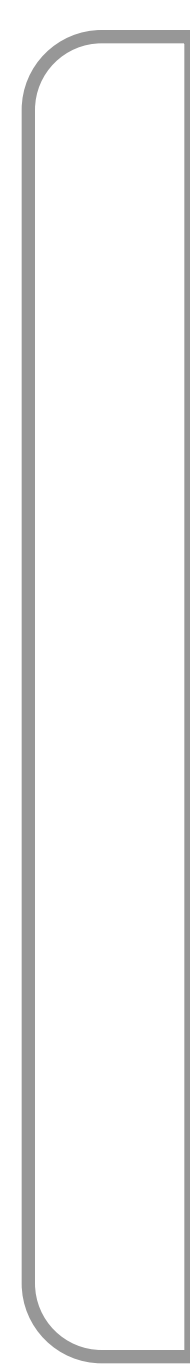
Dokładność	± 0,1°C
Histereza	0,1°C - 0,1°C
Kalibracja wew. czujnika powietrza	-9°C - 9°C
Zakres temperatury podłogi	5°C - 60°C
Zakres temperatury pomieszczenia	5°C - 95°C
Maksymalne obciążenie	16A
Zasilanie	230V
Stopień ochrony IP	IP20
Wymiary panelu przedniego	84 x 84 x 12 mm
Protokół transmisji danych	Matter / WiFi
Wejście na zewnętrzny czujnik temp. powietrza	Tak
Zapamiętywanie ustawień	Tak
Integracja z systemami smartHome	Apple HomeKit, Google Home, Alexa

Zawartość pudełka

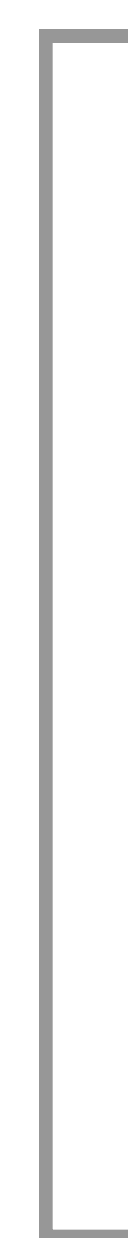
POLISH



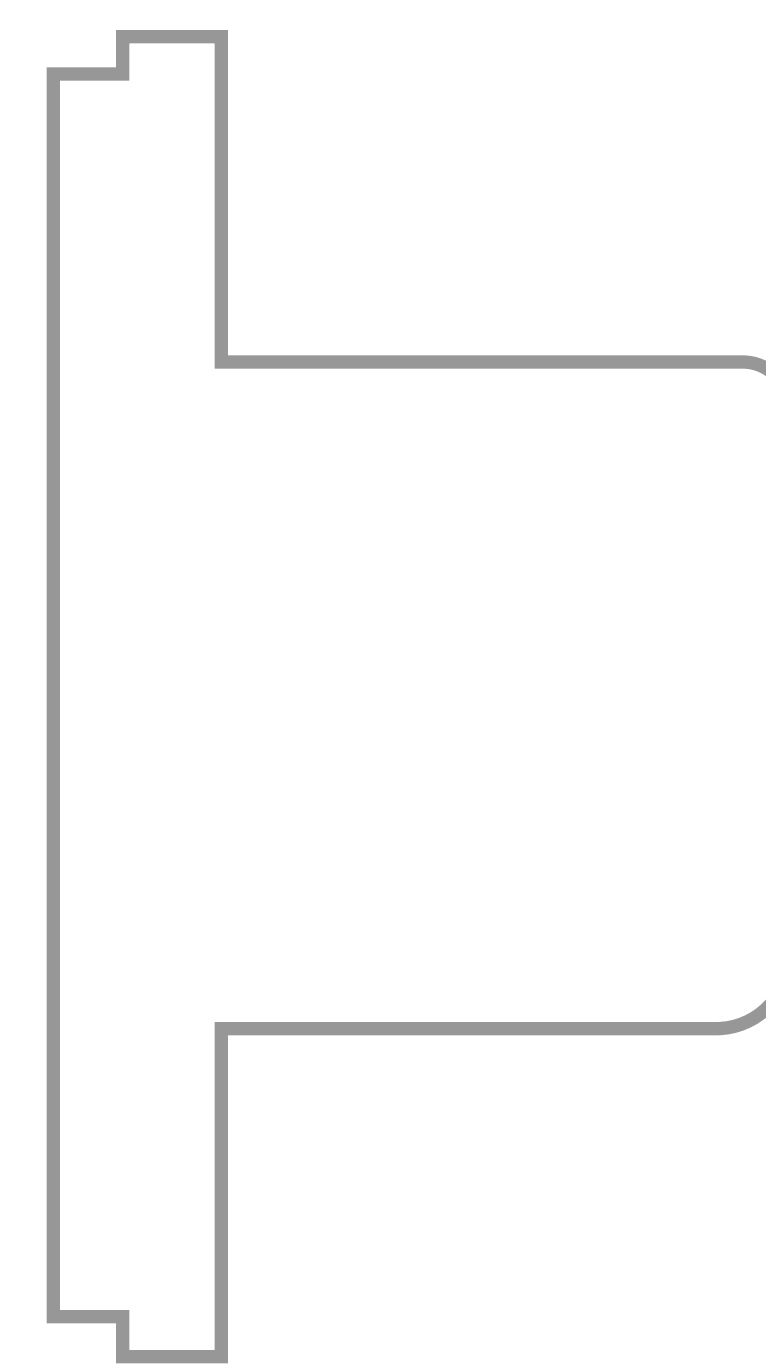
Termostat



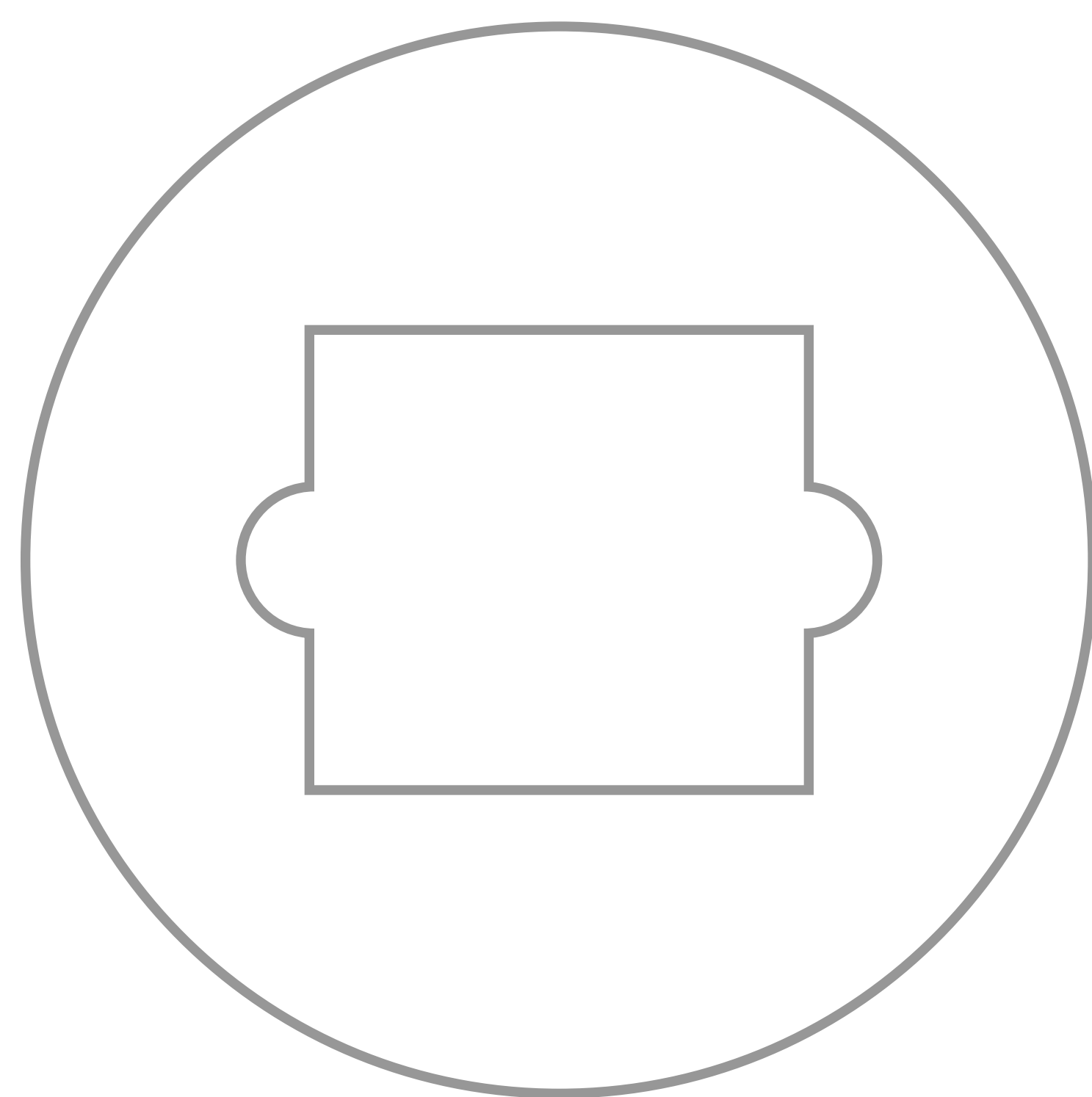
Panel przedni



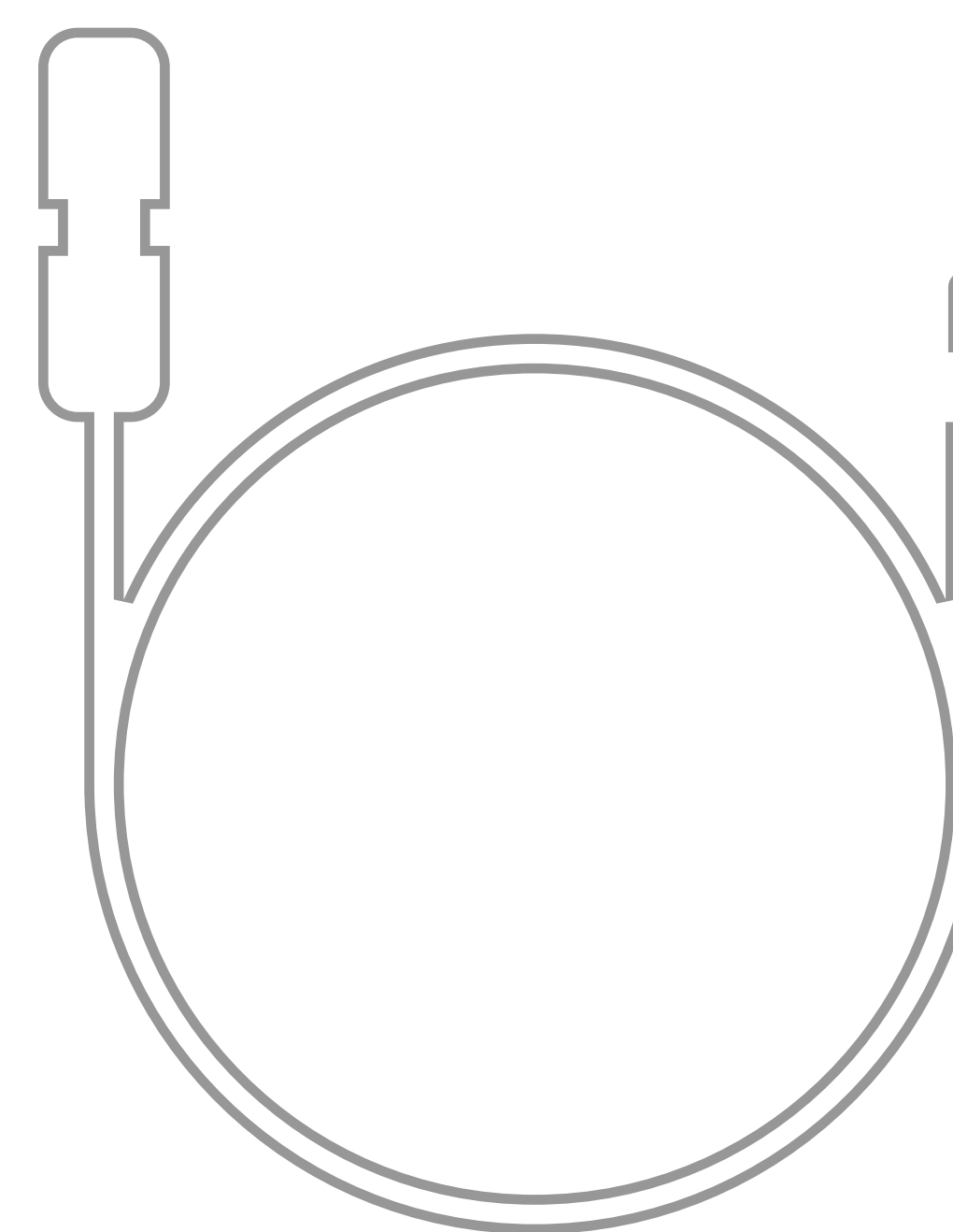
Wyświetlacz



Panel tylni

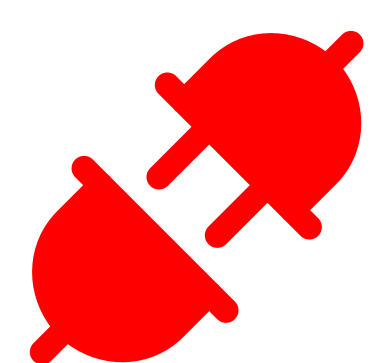


Opcjonalna podkładka estetyczna
(opcjonalnie)



Sensor temperatury podłogi

Instalacja termostatu



Instalację wykonuj na wyłączonym zasilaniu z rozdzielni elektrycznej. Zweryfikuj czy zasilanie w miejscu montażu zostało wyłączone aby zapewnić bezpieczne warunki instalacji.

Podłączenie termostatu

1. Odkręć i zdejmij przedni panel termostatu i wyświetlacz. Powinieneś widzieć otwory oznaczone literą T (Test), literą R (Reset) oraz otwory montażowe.
2. Nałóż podkładkę estetyczną (opcjonalnie).
3. Podłącz przewody jak na schemacie po prawej (str. 7). Upewnij się, że wszystkie połączenia są solidne i bezpieczne. **Zwróć uwagę na poprawną orientację urządzenia.**
4. Zamontuj termostat na ścianie w wybranym miejscu, używając odpowiednich śrub.

Przeprowadzenie testu systemu

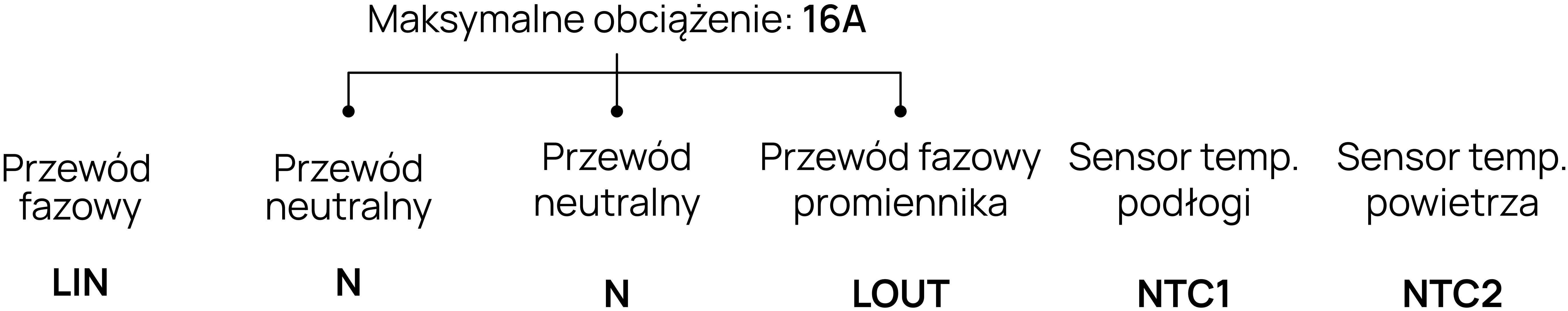
1. Włącz zasilanie z rozdzielni elektrycznej, termostat zapali się na kolor seledynowy, co oznacza poprawne uruchomienie. **Uwaga:** Jeśli termostat był wcześniej zainicjalizowany automatycznie dioda LED zapali się na kolor jasnoróżowy.
2. Włóż kluczyk dołączony do pudełka do otworu oznaczonego literą T na 5 sekund a następnie go wyjmij. Termostat uruchomi podgrzewanie na 3 minuty, dioda powinna mrugać na zielono. Sprawdź, czy temperatura w pomieszczeniu wzrasta.
Uwaga: W przypadku wykrycia problemu, dioda LED wyświetli odpowiedni kod błędu:
 - 3 czerwone mrugnięcia: Sensor temp. pomieszczenia nie działa.
 - 4 pomarańczowe mrugnięcia: Sensor temp. podłogi nie działa.
 - 5 żółtych mrugnięć oznaczają, że termostat się przegrzewa.
3. Nałóż i zakręć przedni panel termostatu.

Instalacja termostatu

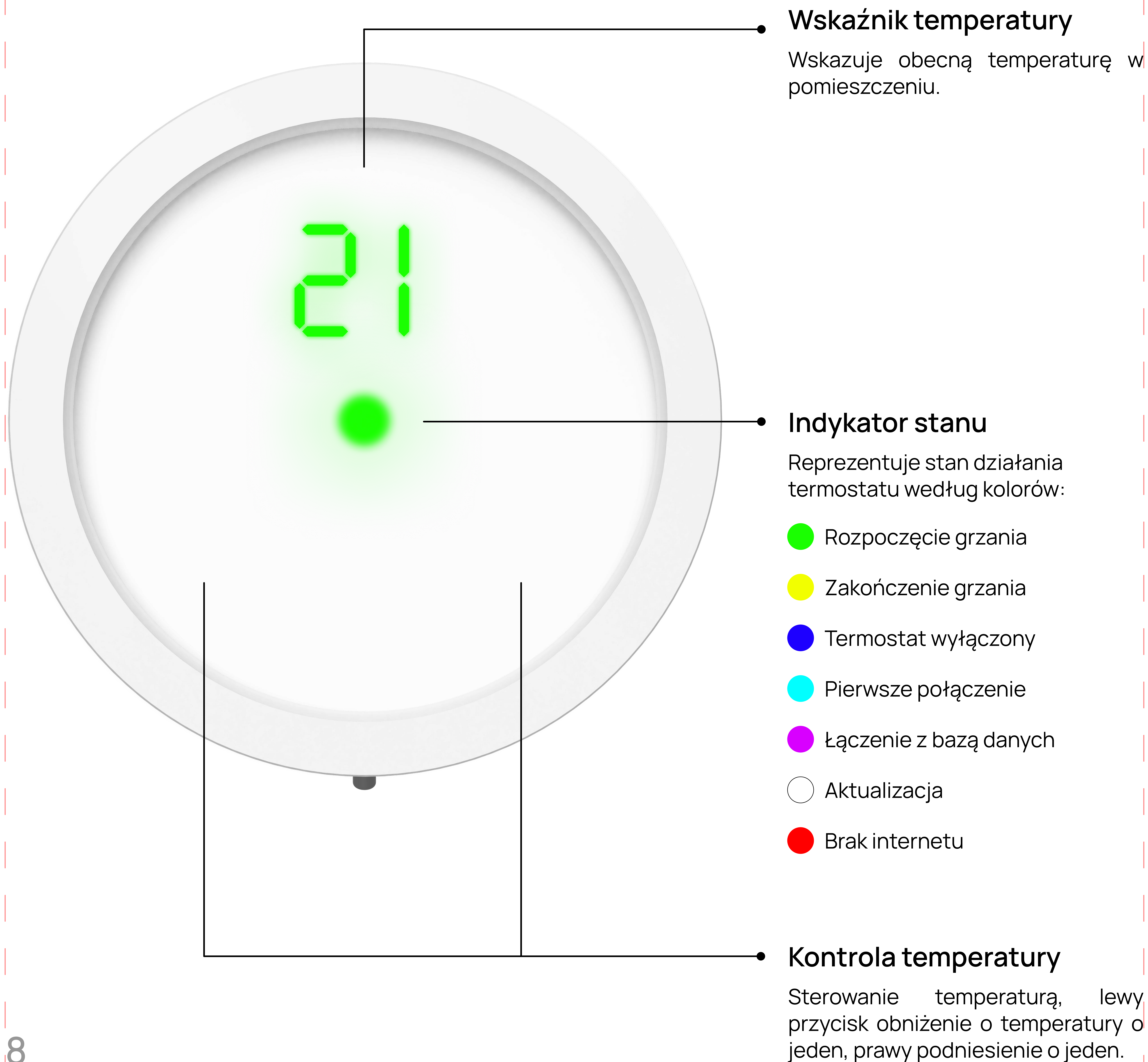
POLISH



Termostat powinien być zainstalowany przez doświadczonego elektryka z aktualnymi uprawnieniami SEP. Wymóg ten jest niezbędny dla zachowania gwarancji urządzenia.

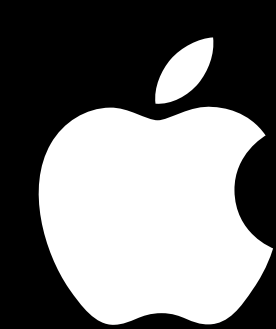


Poznaj ECOSTAT Eco



Połączenie z aplikacją mobilną

POLISH



Available on the
App Store



GET IT ON
Google Play



Zgodność z przepisami



Urządzenie posiada certyfikat CE. Urządzenie jest zgodne z następującymi dyrektywami Unii Europejskiej: Dyrektywa 2014/30/EU w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej; Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35/EU.



Urządzenie jest zgodne z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady RoHS (Ograniczenie użycia substancji niebezpiecznych) (2011/65/WE). Nie zawiera szkodliwych i zakazanych materiałów podanych w tej dyrektywie.



Symbol ten oznacza obowiązek selektywnego zbierania odpadów. Zakazuje się umieszczania zużytego sprzętu łącznie z innymi odpadami gospodarstwa domowego. Nieprzestrzeganie selektywnego zbierania odpadów może powodować potencjalne negatywne skutki dla środowiska i zdrowia ludzi wynikających z obecności w sprzęcie niebezpiecznych części składowych. Gospodarstwo domowe spełnia kluczową rolę w przyczynianiu się do ponownego użycia i odzysku, w tym recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zdemontowane lub rozebrane na części urządzenie należy przekazać do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych. Posiadacz zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych jest obowiązany do przekazania go następującym podmiotom:

- jednostce handlu detalicznego o powierzchni powyżej 400 m² (dla zużytego sprzętu o wymiarach nieprzekraczających 25 cm nie ma konieczności zakupu nowego urządzenia),
- prowadzącym zakład przetwarzania,
- punktów zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Zgodność z przepisami

POLISH

Posiadacz zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych jest obowiązany do przekazania go zbierającemu zużyty sprzęt lub podmiotowi uprawnionemu do zbierania zużytego sprzętu.

Sprzedawca obowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w punkcie sprzedaży, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje, co sprzęt sprzedawany. Zużyty sprzęt sprzedawca przyjmuje pod adresem: Eco Technologies Sp. z o.o., ul. Niegocińska 1, 11-500 Wilkasy.

Sprzedawca, dostarczając Klientowi sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, obowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje, co sprzęt dostarczony.



Programs itself.
Then pays for itself.