

Link do produktu: <https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/devireg-550-termoregulator-devi-19150101-wycofany-z-produkcji-p-72.html>



Devireg 550 termoregulator DEVI 19150101-wycofany z produkcji

Cena brutto	550,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	19150101
Producent	DEVI / DANFOSS A/S
Zastosowanie	Elektryczne ogrzewanie podłogowe
Zawartość opakowania	termostat, czujnik podłogowy, instrukcja
Kolor	Biały

Opis produktu

Termostat Devireg 550 został wycofany ze sprzedaży i zastąpiony nowym termostatem Devireg Touch oraz Devireg Smart Wi-Fi.

- [>> Devireg Touch biały](#)
- [>> Devireg Touch czarny](#)
- [>> Devireg Smart Wi-Fi biały](#)
- [>> Devireg Smart Wi-Fi czarny](#)

Termostat mikroprocesorowy... jest urządzeniem inteligentnym, które potrafi samodzielnie określić moment załączenia instalacji grzejnej w taki sposób, by żądana temperatura została osiągnięta o określonej porze. Przykładowo, po ustawieniu programu na 22 °C o godzinie 7 rano, termostat zapewni komfortowe warunki o wyznaczonej porze.

Inteligentne sterowanie systemem grzejmym

Termostat Devireg™ 550 zawiera inteligentny układ sterowania umożliwiający dokładne zaspokojenie wymagań użytkownika przy ekonomicznym zużyciu energii elektrycznej.

Po zmniejszeniu się temperatury na zewnątrz budynku, każdy typowy system grzejny kontrolowany przez termostat włączy się w celu podwyższenia temperatury podłogi i skompensowania strat ciepła. Jeżeli system taki będzie kontrolowany przez termostat Devireg™ 550, nastąpi analiza sytuacji i stwierdzenie, że wyższa temperatura podłogi umożliwia nieznaczne zmniejszenie temperatury powietrza, co nie pogorszy w istotny sposób komfortu cieplnego. Na przykład, wzrost temperatury podłogi o 1°C umożliwi zmniejszenie temperatury powietrza o 0,2°C, czego skutkiem będzie zmniejszenie zużycia energii o prawie 10%.

Połączenie termostatów w sieć

W dużych instalacjach korzystne jest wzajemne połączenie termostatów za pomocą kabla komunikacyjnego. Konfiguracja taka może być zdalnie sterowana za pomocą komputera z oprogramowaniem Devicom™ PC PRO lub przez termostat nadrzędny Devireg™ 550.

Duża ilość funkcji

Termostat Devireg™ 550 wyposażony jest w dużą ilość funkcji umożliwiających optymalne i ekonomiczne wykorzystanie systemu grzejmego. Na przykład, istnieje możliwość ustawienia maksymalnej temperatury podłogi, która w żadnych okolicznościach nie może zostać przekroczona. Funkcja ta jest szczególnie przydatna w przypadku podłóg drewnianych, których przegrzanie może doprowadzić do nieodwracalnych uszkodzeń pokrycia.

Otwarcie okna w celu przewietrzenia pomieszczenia nie spowoduje natychmiastowej reakcji termostatu na szybki spadek temperatury powietrza. Termostat prawidłowo zinterpretuje powstałą sytuację i zaoszczędzi dużą ilość energii elektrycznej, która uległa by nieodwracalnemu zmarnowaniu w warunkach dużego ubytku ciepła spowodowanego przez dopływ zimnego powietrza.

[» Dobór termostatów](#)

Zakres temperatur: **od 5 ° C do 45 ° C**

Pobór mocy:

Ochrona: IP21

Czujnik podłogowy: NTC 15kOhm przy 25°C

Wymiary: 86 x 86 x 53 mm

Ustawienie temperatury podłogi: 5 ° C do 45 ° C

Maksymalne obciążenie: 16A

Czas podtrzymania: 24 godziny

Ochrona przed zamarzaniem: Tak

Długość przewodu czujnika: 3m

Napięcie zasilania: 220 - 240V ~ 50/60 Hz

Czym zastąpić?

Termostat Devireg 550 został wycofany ze sprzedaży, może być zastąpiony nowszymi modelami (czujnik temperatury podłogi może pozostać bez zmiany).

Produkty umożliwiające zastąpienie termostatu Devireg (Deviheat) 550

[>> Devireg Touch biały](#)

[>> Devireg Touch czarny](#)

[>> Devireg Smart Wi-Fi biały](#)

[>> Devireg Smart Wi-Fi czarny](#)