



---

kubaturę i charakterystykę cieplną pomieszczenia.

#### **Prosta obsługa i blokada rodzicielska**

Termostat Devireg 535 posiada trzy fabrycznie wbudowane programy do obsługi instalacji grzewczej, które zaspokajają wymagania większości użytkowników. Termostat został zaprojektowany pod kątem maksymalnego uproszczenia obsługi oraz posiada specjalną blokadę uniemożliwiającą zmianę ustawień przez dzieci.

#### **Niskie zużycie energii w stanie czuwania**

Podczas projektowania termostatów szczególną uwagę zwrócono na zużycie energii w stanie czuwania, które wynosi zaledwie 0,3 W.

Termostaty Devireg 535 wyposażone są w przełącznik o nominalnej obciążalności 15 A, który przy mocy jednostkowej 100 W/m<sup>2</sup> umożliwia załączenie instalacji grzewczej ułożonej na powierzchni 34 m<sup>2</sup>.

#### **Bezpieczeństwo i jakość**

Wyroby DEVI charakteryzują się wysoką jakością i poziomem bezpieczeństwa. Na przykład, wszystkie termostaty z serii Devireg 535 posiadają wyłącznik dwubiegunowy umożliwiający całkowite odłączenie urządzenia od obu przewodów sieci zasilającej. Ponadto, opracowany przez DEVI system kontroli czujników natychmiast wyłącza zasilanie całej instalacji grzewczej w przypadku zwarcia lub przerwy w obwodzie czujnika. Funkcja ta zapobiega przegrzaniu i uszkodzeniu podłóg drewnianych, a stan awarii sygnalizowany jest przez diodę świecącą.

Kropłoszczelna obudowa IP31 umożliwia stosowanie termostatu w łazienkach, kuchniach i innych pomieszczeniach wilgotnych.

Możliwe jest także ustawienie maksymalnej i minimalnej temperatury progowej, która w żadnych okolicznościach nie zostanie przekroczona. Funkcja ta zapewnia wysoki poziom komfortu cieplnego oraz uniemożliwia nadmierne przegrzanie lub wychłodzenie podłogi.

[» Dobór termostatów](#)

Ustawienie temperatury podłogi: **5 ° C do 45 ° C**

Maksymalne obciążenie: **15A**

Czas podtrzymania: **24 godziny**

Ochrona przed zamarzaniem: **Tak**

Długość przewodu czujnika: **3m**

Zakres temperatur: **od 5 ° C do 35 ° C**

Pobór mocy:

**Ochrona: IP31**

**Czujnik podłogowy: NTC 15kOhm przy 25°C**

**Wymiary: 86 x 86 x 53 mm**

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