



termostaty do ogrzewania podłogowego



Elektroniczne termostaty są dostępne w dwóch wersjach:

DEVIreg™ 130 – z podłogowym czujnikiem temperatury,

DEVIreg™ 132 – z dwoma czujnikami: powietrznym (wbudowany) i podłogowym (limiter temperatury podłogi).

Zastosowanie: sterowanie instalacjami wewnętrznego ogrzewania podłogowego.

Dane techniczne:

Wymiary	82 mm x 82 mm x 36 mm
Montaż	natynkowy
Napięcie zasilania	180 - 250 V AC
Pobór mocy	max. 5 W
Max. obciążenie rezystancyjne	16 A
Typ czujnika	NTC (25°C/15 kΩ)
Długość przewodu czujnika	3 m
Wyłącznik zasilania	jednobiegunowy
Wskaźnik stanu	dwukolorowa dioda LED
Zakres temperatur otoczenia	od -10°C do +50°C
Histereza	
DEVIreg™ 130	± 0,4°C
DEVIreg™ 132	± 0,2°C
Stopień ochrony	IP 30
Certyfikat	CE



Elektroniczne termostaty z wyłącznikiem. Posiadają wbudowaną funkcję ochrony przed zamarzaniem (+5°C) oraz układ kontroli działania czujnika, który wyłącza ogrzewanie w przypadku awarii czujnika temperatury podłogi oraz kompensację histerezy. Termostaty zużywają bardzo mało energii w stanie czuwania. Są dostępne w trzech wersjach:

DEVIreg™ 530 – z podłogowym czujnikiem temperatury,

DEVIreg™ 531 – z wbudowanym powietrznym czujnikiem temperatury,

DEVIreg™ 532 – z dwoma czujnikami: powietrznym (wbudowany) i podłogowym (limiter temperatury podłogi).

Zastosowanie: sterowanie instalacjami wewnętrznego ogrzewania podłogowego.

Dane techniczne:

Wymiary	82 mm x 82 mm x 47 mm
Montaż	podtynkowy
Napięcie zasilania	180 - 250 V AC
Pobór mocy	max. 0,25 W
Max. obciążenie rezystancyjne	15 A
Typ czujnika	NTC (25°C/15 kΩ)
Długość przewodu czujnika	3 m
Wyłącznik zasilania	dwubiegunowy
Wskaźnik stanu	dwukolorowa dioda LED
Zakres temperatur otoczenia	od -10°C do +50°C
Histereza	
DEVIreg™ 530	± 0,4°C
DEVIreg™ 531	± 0,2°C
DEVIreg™ 532	± 0,2°C
Stopień ochrony	IP 31
Certyfikat	CE



Elektroniczny termostat z wyłącznikiem. Posiada programator z czterema trybami pracy (w tym tygodniowy). Wyposażony jest w dwa czujniki: powietrzny (wbudowany) i podłogowy. Może współpracować z czujnikiem temperatury podłogi, czujnikiem temperatury powietrza lub z dwoma czujnikami jednocześnie. Ma także funkcję ochrony przed zamarzaniem (+5°C) oraz układ kontroli działania czujnika, który wyłącza ogrzewanie w przypadku awarii czujnika temperatury podłogi.

Zastosowanie: sterowanie instalacjami wewnętrznego ogrzewania podłogowego oraz akumulacyjnymi systemami ogrzewania podłogowego.

Dane techniczne:

Wymiary	84 mm x 84 mm x 47 mm
Montaż	podtynkowy
Napięcie zasilania.....	180 - 250 V AC
Pobór mocy	max. 0,30 W
Max. obciążenie rezystancyjne	15 A
Typ czujnika	NTC (25°C/15 kΩ)
Długość przewodu czujnika	3 m
Wyłącznik zasilania.....	dwubiegunowy
Wskaźnik stanu	dwukolorowa dioda LED
Zakres temperatur otoczenia.....	od -10°C do +50°C
Histereza	
– z czujnikiem powietrznym.....	± 0,2°C
– tylko z czujnikiem podłogowym.....	± 0,4°C
Stopień ochrony	IP 31
Certyfikat	CE



Elektroniczny regulator temperatury z zegarem i tygodniowym programatorem. Współpracuje z dwoma typami czujników: powietrznym i podłogowym lub z każdym z nich niezależnie. Termostat posiada wiele dodatkowych funkcji:

- system E.S.C.I. (utrzymanie stałego komfortu cieplnego),
- regulator dostosowawczy (dokładniejsze utrzymywanie zadanej temperatury),
- funkcja „otwarte okno”,
- zabezpieczenie przed dziećmi,
- możliwość zaprogramowania 336 nastaw na tydzień,
- prognozowanie (osiągnięcie wymaganej temperatury o określonej godzinie),
- praca w sieci (do 31 jednostek), współpraca z komputerem PC poprzez interfejs i oprogramowanie **DEVIcom™ PC PRO**,
- podtrzymanie bateryjne – 100 godzin.

Zastosowanie: sterowanie instalacjami wewnętrznego ogrzewania podłogowego oraz akumulacyjnymi systemami ogrzewania podłogowego.

Dane techniczne:

Wymiary	84 mm x 84 mm x 50 mm
Montaż	podtynkowy
Napięcie zasilania.....	180- 250 V AC
Pobór mocy	max. 500 mW
Max. obciążenie rezystancyjne.....	16 A
Typ czujnika	NTC (25°C/15 kΩ)
Długość przewodu czujnika	3 m
Wyłącznik zasilania.....	jednobiegunowy
Wskaźnik stanu	wyświetlacz LCD
Zakres temperatur otoczenia.....	od +5°C do +50°C
Histereza	
– z czujnikiem powietrznym.....	± 0,2°C
– tylko z czujnikiem podłogowym.....	± 0,4°C
Stopień ochrony	IP 30
Certyfikat	CE
Wersja	biała i srebrna

termostat DEVIreg™	podgrzewanie podłogi	ogrzewanie podłogowe	zakres regulacji	wskaźnik stanu	informacja o uszkodzeniu czujnika	możliwość programowania	sposób montażu	obciążenie rezystancyjne	miejsce pomiaru temperatury	temperatura otoczenia	wymiary [mm]
130	✓	✓	+5°C ÷ +45°C	dwukolorowa dioda LED			natynkowy	16 A	PD	-10°C ÷ +50°C	82x82x36
132		✓	+5°C ÷ +35°C*	dwukolorowa dioda LED			natynkowy	16 A	PO+PD	-10°C ÷ +50°C	82x82x36
530	✓	✓	+5°C ÷ +45°C	dwukolorowa dioda LED	✓		podtynkowy	15 A	PD	-10°C ÷ +50°C	82x82x47
531		✓	+5°C ÷ +35°C	dwukolorowa dioda LED	✓		podtynkowy	15 A	PO	-10°C ÷ +50°C	82x82x47
532		✓	+5°C ÷ +35°C*	dwukolorowa dioda LED	✓	4 bloki programowe, w tym tygodniowy, zabezpieczenie przed zamrażaniem	podtynkowy	15 A	PO+PD	-10°C ÷ +50°C	82x82x47
535	✓	✓	+5°C ÷ +45°C (PD); +5°C ÷ +35°C (PO+PD)	dwukolorowa dioda LED wyswietlacz LCD	✓	do 336 nastaw na tydzień, zabezpieczenie przed zamrażaniem	podtynkowy	15 A	PO+PD	-10°C ÷ +50°C	84x84x47
550	✓	✓	+20°C ÷ +50°C +5°C ÷ +35°C	wyswietlacz LCD	✓		podtynkowy	16 A	PO+PD	+5°C ÷ +50°C	84x84x50

* zakres ograniczenia temperatury podłogi: 20°C – 50°C

✓ – tak • • – ogrzewanie pomieszczeń z podłogami drewnianymi • PD – czujnik temperatury podłogi • PO – czujnik temperatury powietrza.