


# DEVIreg™ Room

**DEVIreg™ Room** er en intuitiv programmerbar timer-termostat til kombineret styring af rum- eller gulvtemperatur. Termostaten er i overensstemmelse med Eco design Lot 20 og anvendes til styring elektrisk gulvvarme. Termostaten er kun beregnet til fast installation. På grund af den specialdesignede 2-delte konstruktion passer den en bred vifte af rammer i 55 mm x 55 mm. Termostaten har en drejeskive til manuel temperaturindstilling, funktionsaktiverende og intuitiv kontrol via App.

**DEVIreg™ Room** er hurtig og intuitiv at konfigurere ved hjælp af guiden i DEVI Control App'en. Den indeholder et energi spareprogram, der sikrer den ønskede temperatur, på det rigtige tidspunkt og hvilket reducere varmeomkostningerne.

## Fordele:

- Eco design kompatibel med Lot 20
- Klar til brug
- Bluetooth termostat
- Opsætningsguide i App
- Passer til 55x55 rammetyper
- Kompatible med 7 følertyper
- Overvågning af følerfejl
- Adaptive PWM styring
- Pre-varme funktion
- Multisproget App
- Lys indikatorer
- Hurtig udskiftningssystem
- Flere kontrol tilstande
- Testet design

## Overholdelse af standard:

Radioudstyrsdirektiver

- LVD 60730-1, -2-7 and -2-9
- EMC EN 301 489 -1 and -17
- RF EN 300328

## Godkendelser:

| Type | Værdi |
|---|---|
| Nominel spænding | 220 V- 240V~ 50/60 Hz |
| Energiforbrug ved standby, maks. | 0,2 W |
| Relæ:<br>Ohmsk belastning<br>Induktiv belastning | <br>16A / 3680W @ 230V<br>Cos Φ = 0.3 max. 1A |
| Følertyper | NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m. (standard),<br>NTC 2 kΩ @ 25°C<br>NTC 6.8 kΩ @ 25°C,<br>NTC 10 kΩ @ 25°C,<br>NTC 12 kΩ @ 25°C,<br>NTC 33 kΩ @ 25°C,<br>NTC 47 kΩ @ 25°C |
| Frostsikring | 4°C - 14°C (standard 5°C ) |
| Temperaturområde | 5°C to 35°C<br>(45°C gulvtemperatur v. break out) |
| Maks. kabelspecifikation | Max: 1 x 4 $mm^2$ eller 2 x 2.5 $mm^2$ |
| Temperatur for kugletrykstest | 75°C |
| Forureningsgrad | 2 (husholdingsbrug) |
| Softwareklasse | A |
| Regulatortype | 1 B |
| Opbevaringstemperatur og betingelser | -25°C to 60°C, 90% RH non-condensing |
| Drifttemperatur og betingelser | 0°C to 35°C, 90% RH non-condensing |
| IP-klasse | 21 |
| Beskyttelsesklasse | Klasse II - ⧈ |
| Modstand mod spændingsstigning | Overspændingskategori III |
| Dimension (H/B/D) | 85 mm x 85 mm x 20-24 mm<br>(dybde i væg :22mm) |
| Vægt | 203 g |
| Batteri back-up tid | 1 time |

**DEVIreg™ Room**

| Varenr. | EAN-nr. | El nr. | Produktnavn | Type | Rabatkode |
|---|---|---|---|---|---|
| 140F1161 | 5703466250389 | 72 24 215 182 | DEVIreg™ Room | Eco Design rumtermostat programmerbar m. NTC 15 kΩ @ 25°C, 3 m føler | 26 |

**App:**

## Tilbehør

| Varenr. | EAN-nr. | EI nr. | Produktnavn | Beskrivelse | Rabatkode |
|---|---|---|---|---|---|
| 140F1091 | 5703466209301 | 72 24 215 441 | Føler 3 m, 15 kOhm, Santropene | Ledningsføler, 2x0,75 mm², NTC 15 kOhm at 25 °C, Ø5x18 mm, sort Santropene (TPV), IP 67 | 30 |
| 140F1098 | 5703466210734 | 72 24 215 483 | Temperaturføler 10 m NTC 15k Santropene | | 30 |
| 19121445 | 5703466115015 | 72 24 215 496 | Temperaturføler 40 m, 15 kOhm, Santropene | | 30 |
| 189B9139 | 5703466213780 | 72 39 106 163 | DEVI Udvendig underlag (EURO) | 86x86x40mm med skarpe hjørner, RAL9016 | 15 |

## Tilslutning

