



## DEVIreg™ 530 DEVIreg™ 531 DEVIreg™ 532

DEVIreg™ 530 ist ein elektronischer Thermostat, der einen Bodenfühler verwendet, um die gewünschte Bodentemperatur zu messen und zu regeln. Er ist für Unterputzmontage in einer Schalterdose geeignet.

Der Thermostat verfügt über ein Stellrad zur Einstellung der Temperatur. Die Merkskala ist einstellbar von Stufe ❄ bis 6. Dies entspricht 5 °C bis 45 °C gemessen am Fühler.

Eine LED-Anzeige signalisiert den aktuellen Modus (Heizen, Standby oder Störung).

### Vorteile:

- Zweipoliger Trennschalter
- Niedriger Verbrauch im Standby-Betrieb
- Fühlerausfallsüberwachung
- LED-Anzeige
- Frostschutzfunktion

### Normenkonformität:

- EN/IEC 60730-1 (allgemein)
- EN/IEC 60730-2-9 (Thermostat)

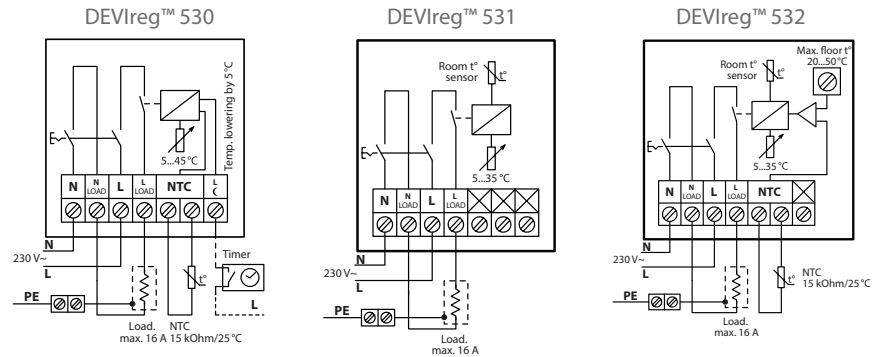
### Zulassungen:



Typ	Wert
Betriebsspannung	220 V bis 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb	max. 0,25 W
Relais: Ohmsche Last Induktive Last	Max. 15 A / 3450 W bei 230 V Cos Φ = 0,3 max. 1 A
Bodenfühler	NTC 15 kOhm bei 25 °C
Hysterese	± 0,4 °C
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +30 °C
Frostschutzfunktion	5 °C - ❄
Regelbereich	5 - 45 °C nur mit Fußbodenfühler
Max. Leiterquerschnitt klemmbar	1 x 4 mm <sup>2</sup> oder 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Kugeldruckprüfungstemperatur	75 °C
Verschmutzungsgrad	2 (Wohnbereich)
Reglertyp	1 C
Lagerungstemperatur	-20 °C bis +65 °C
Schutzklasse	IP 31
Schutzart	Klasse II – □
Abmessungen (H/B/T)	85 mm x 85 mm x 36 mm
Gewicht	90 g

Artikel-Nr.	Typ	Beschreibung	EAN-Nr.
140F1030	DEVireg™ 530	mit Bodenfühler, eckige Zentralscheibe	5703466208991
140F1032	DEVireg™ 530	mit Bodenfühler, abgerundete Zentralscheibe	5703466209011
140F1034	DEVireg™ 531	mit Raumfühler, eckige Zentralscheibe	5703466209035
140F1036	DEVireg™ 531	mit Raumfühler, abgerundete Zentralscheibe	5703466209059
140F1037	DEVireg™ 532	mit Raum- und Bodenfühler, eckige Zentralscheibe	5703466209066
140F1039	DEVireg™ 532	mit Raum- und Bodenfühler, abgerundete Zentralscheibe	5703466209080
140F1091	Ersatz Bodenfühler	3 m Länge	5703466209301

## Anschlusspläne



**Danfoss GmbH Bereich DEVI, Deutschland:** devl.de • +49 69 808854 90 • E-Mail: info@devl.de  
**Danfoss Ges.m.b.H. Bereich DEVI, Österreich:** devl.at • +43 720 548 000 • E-Mail: CS@danfoss.at  
**Danfoss AG, Schweiz:** danfoss.ch • +41 61 510 00 19 • E-Mail: CS@danfoss.ch

Die in Katalogen, Prospekten und anderen schriftlichen Unterlagen, wie z.B. Zeichnungen und Vorschlägen enthaltenen Angaben und technischen Daten sind vom Käufer vor Übernahme und Anwendung zu prüfen. Der Käufer kann aus diesen Unterlagen und zusätzlichen Diensten keinerlei Ansprüche gegenüber Danfoss oder Danfoss Mitarbeitern ableiten, es sei denn, dass diese vorsätzlich oder grob fahrlässig gehandelt haben. Danfoss behält sich das Recht vor, ohne vorherige Bekanntmachung im Rahmen des Angemessenen und Zumutbaren Änderungen an ihren Produkten – auch an bereits in Auftrag genommenen – vorzunehmen. Alle in dieser Publikation enthaltenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Firmen. Danfoss und alle Danfoss Logos sind Warenzeichen der Danfoss A/S. Alle Rechte vorbehalten.