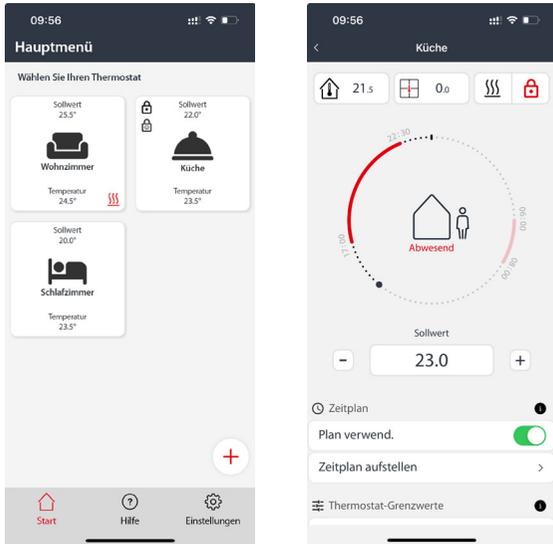


Make it easy, make it DEVI

Die DEVI Control-App ermöglicht die Steuerung der Fußbodenheizung über Bluetooth-Technologie, wenn Sie sich zu Hause aufhalten. Die Bluetooth-Technologie erleichtert die Programmierung des Thermostats **DEVIreg Room™** oder **DEVIreg Basic™** aus einer Entfernung von bis zu 10 Metern.



Herunterladen aus dem
Apple App Store.



Herunterladen aus dem
Google Play Store.



DEVI 
by Danfoss

Make it easy,
make it DEVI

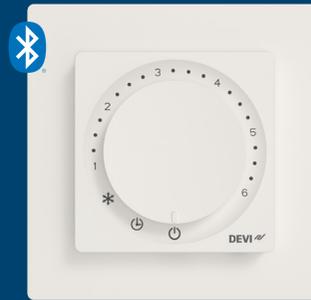
HTS System AG
Bösch 63, CH-6331 Hünenberg
Tel: +41 41 798 00 98
www.htsag.ch info@htsag.ch

Perfektes Timing.

DEVIreg™ Basic
DEVIreg™ Room

DEVI 
by Danfoss

Make it easy,
make it DEVI



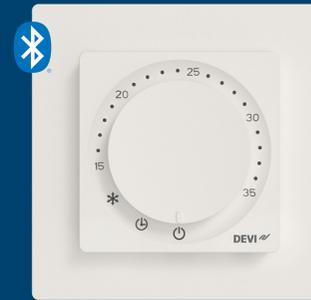
DEVIreg™ Basic

Modulare
2-Teile-Konstruktion

85 mm x 85 mm
x 20-24 mm

Einbautiefe: 22 mm

 **EcoDesign**



DEVIreg™ Room

Modulare
2-Teile-Konstruktion

85 mm x 85 mm
x 20-24 mm

Einbautiefe: 22 mm

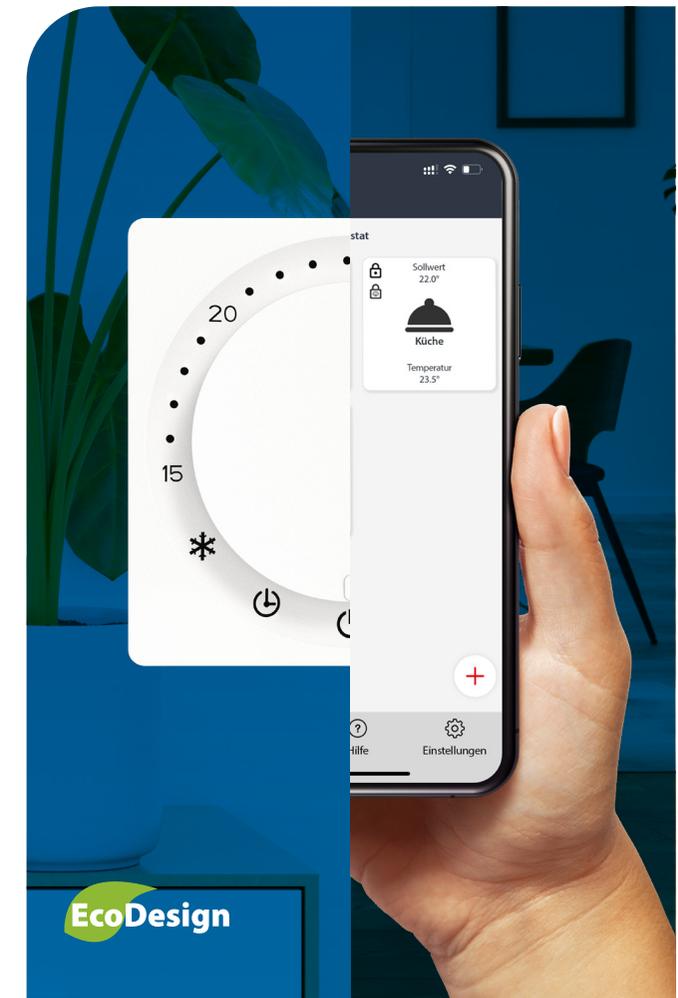
Option zur Auswahl des
Frontpanels mit R2,5
oder R8.

Möglichkeit zur
Verwendung von Adaptern
für verschiedene Rahmen
55 mm x 55 mm.

 **EcoDesign**

Schauen Sie sich das
Anleitungsvideo auf
devi.com an.

AD484038321180de-020101



 **EcoDesign**

2 Jahre Garantie

DEVIreg™ Basic



DEVIreg™ Room



| Werte und Vorteile | Basic | Room |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|
| Kombinierte, Raum- oder Fußboden-Temperaturregelung für nur Boden-/nur Raum-/Kombinierte Temperaturregelung | | X |
| Sensoranpassung | | X |
| Gangreserve | | X |
| Steuerung von elektrischen Fußbodenheizungselementen entsprechend der Raumtemperatur | | X |
| Intuitiver programmierbarer Timer-Thermostat | X | X |
| Erfüllt die Anforderungen an die Ökodesign-Richtlinie Lot 20 | X | X |
| Steuerung von elektrischen Fußbodenheizungselementen | X | X |
| Nur feste Installation | X | X |
| Passt aufgrund der speziellen zweiteiligen Konstruktion zu einer Vielzahl von Rahmen (55 mm x 55 mm) | X | X |
| Drehrad zur manuellen Temperatureinstellung und der Aktivierung von Funktionen zur intuitiven Steuerung | X | X |
| Schnell und intuitiv einzurichten mit dem In-App-Assistenten | X | X |
| Reduzierung der Heizkosten durch ein Energiesparprogramm | X | X |
| Gewährleistet die gewünschte Bodentemperatur zur richtigen Zeit | X | X |
| Bodentemperaturregelung für Komfortheizung | X | X |

| | DEVIreg™ Basic | DEVIreg™ Room |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Technische Daten | | |
| Abmessungen | 85 mm x 85 mm x 20-24 mm (Einbautiefe: 22 mm) | 85 mm x 85 mm x 20-24 mm (Einbautiefe: 22 mm) |
| Montage | Unterputz | Unterputz |
| Gewicht | 194 g | 203 g |
| Betriebsspannung | 220 - 240 V AC 50/60 Hz | 220 - 240 V AC 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme im Standby-Modus | max. 0,2 W | max. 0,2 W |
| Maximale ohmsche Last | 16A / 3680 W @ 230 V | 16A / 3680 W @ 230 V |
| Induktive Last | Cos = 0.3 max. 1A | Cos = 0.3 max. 1A |
| Sensorart | NTC 15 k @ 25 °C, 3 m (Standard) | NTC 15 kΩ @ 25 °C, 3 m. (default), NTC 2 kΩ @ 25 °C NTC 6.8 kΩ @ 25 °C, NTC 10 kΩ @ 25 °C, NTC 12 kΩ @ 25 °C, NTC 33 kΩ @ 25 °C, NTC 47 kΩ @ 25 °C |
| Temperaturbereich | Von 5 °C bis 35 °C | Von 5 °C bis 35 °C (45°C) |
| Lagerungstemperaturbereich | Von - 25 °C bis -60 °C | von -25 °C bis 60 °C, 90 % rF (nicht kondensierend) |
| Frostschutz | Von 4 °C bis -14 °C (Standard 5°C) | Von 4 °C bis -14 °C (Standard 5 °C) |
| Schutzklasse IP | 21 | 21 |
| Schutzgrad | Klasse II | Klasse II |
| Überspannungskategorie | III | III |
| Zertifikat | CE, EAC | CE, EAC |
| Leitungsquerschnitt | max. 1 x 4 mm ² oder 2 x 2,5 mm ² | max. 1 x 4 mm ² oder 2 x 2,5 mm ² |
| Verschmutzungsgrad | 2 (Hausgebrauch) | 2 (Hausgebrauch) |
| Steuerungstyp | 1B | 1B |
| Softwareklasse | A | A |
| Regelungstyp | PWM - Pulsweitenmoduliert | PWM - Pulsweitenmoduliert |