

Art. Nr. 600010-600028 *tempusVOLT* Dünnbett-Heizmatten-Set

Dünnbett-Heizmatten-Set

Für elektrische Fußbodenheizungen in Neubauobjekten, bei der Altbausanierung und der Renovierung: Direkt unter dem neuen Bodenbelag verlegt, sorgen Dünnbettheizmatten mit wenig Aufwand schnell für Wärme im gesamten Raum. Denn sie lässt sich schnell auf dem vorhandenen Untergrund verlegen, ohne dass der ganze Boden aufgestemmt werden muss. Bestehend aus einer Dünnbett-Heizmatte, Digital Design Temperaturregler (WIFI) und Wellenschutzrohr.

Dünnbett-Heizmatte mit einem Kaltleiter zur Einbettung in eine Ausgleichsmasse oder einem Fliesenkleber. Der Heizleiter (\varnothing ca. 3,0 mm), Außenmantel PVC mit integriertem Rückleiter und Schutzleiteranschluss ist auf einem selbsthaftenden Trägergeflecht komplett fixiert. Die elektrische Dünnbettheizmatte dient der Beheizung bzw. der Temperierung von geschlossenen Räumen.

Netzspannung	230 V
Leistung	160 W/m ²
Kaltanschlussleitung	4,00 m
Biegeradius	min. 25 mm
Mindestverlegetemperatur	5°C
Berechnungsbreite Matte	0,50 m
Zulassung Matte	VDE und CE Kennzeichen



Art. Nr. 602010-602028 tempusVOLT Dünnbett-Heizmatten-Set

Digital Design Temperaturregler (WIFI) sorgt für eine gleichmäßige und komfortable Temperaturregelung. Die Einsatzgebiete des elektronischen Reglers mit Zeitsteuerung dienen zur Temperaturregelung in Einzelräumen. Das integrierte Wi-Fi-Modul (Tuya) des Thermostats ermöglicht weltweit die Fernverwaltung. Kompatibel mit Amazon Echo, Google-Home, IFTTT. Mit der App auf dem Smartphone kann die gewünschte Temperatur geregelt und die Einstellung der Wochenprogramme verändert werden verfügbar für Android und iOS. Steuerung über Touch-Tasten für eine einfache Bedienung. LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung.

Netzspannung	240 VAC, 50 ~ 60HZ
Energieverbrauch	< 1,5 W
Schaltstrom (max.)	16 A
Temperaturfühler	NTC 3950,10K
Einstellbereich	5 - 35 °C
Schutzklasse	IP 20
Spezifikation	WLAN (Wi-Fi Modul)

