

# swissporVOLT AL Dünnbett-Heizmatten-Set

## Produktbeschreibung

Für elektrische Fußbodenheizungen in Neubauobjekten, bei Altbausanierung und 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 Wellschutzrohr



## Produkteigenschaften

- ✓ Lieferbreite 0,50 m
- ✓ Schwimmende Verlegung
- ✓ Magnetfeldarmer Betrieb (<25 NT)
- ✓ Ideale Wärmeverteilung durch Aluminiumbeschichtung
- ✓ VDE geprüft / Netzspannung: 230 V
- ✓ Anschlussfertig vorkonfektioniert

|    |        |
|----|--------|
| VE | 1 Stk. |
|----|--------|

## Anwendungen

- ✓ Wird trocken verlegt, kein Kleber
- ✓ Dient der Beheizung bzw. der Temperierung von geschlossenen Räumen
- ✓ Einsatzbereich: Laminat/Paket/Teppich

## Technische Daten Heizmatte

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Netzspannung             | 230 V                  |
| Leistung                 | 140 W/m <sup>2</sup>   |
| Kaltanschlussleitung     | 3,00 m                 |
| Biegeradius              | min. 25 mm             |
| Mindestverlegetemperatur | 5°C                    |
| Berechnungsbreite Matte  | 0,50 m                 |
| Zulassung Matte          | VDE und CE Kennzeichen |

## Technische Daten Temperaturregler

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| 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) |

# swissporVOLT AL Dünnbett-Heizmatten-Set

## Hinweise

---

|                   |                                                                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Untergrund</b> | Die Untergründe müssen eben, sauber, fest und ausreichend tragfähig sowie frei von haftungsmindernden Stoffen sein. |
| <b>Verlegung</b>  | gemäß den Herstelleranweisungen verlegen, wobei auf den korrekten Verlegeabstand zu achten ist.                     |
| <b>Lagerung</b>   | Im Originalgebinde, kühl, trocken und auf ebener Fläche lagern, um Verformungen zu vermeiden                        |
| <b>Entsorgung</b> | Kann als Elektroschrott entsorgt werden.                                                                            |

---