

Technisches Datenblatt

## TBS TB 50 Set 160/1

BASIS

PRODUKT-NR.: 234277

Die elektrische Fußbodenheizung THERMO BODEN Basis eignet sich besonders gut für große Flächen mit klarer Geometrie und keramischem Bodenbelag, wie Fliesen oder Naturstein. Ideal auch für den Einsatz in gewerblichen Bereichen.



Die wichtigsten Merkmale

Basis-Heizmatten-Set zur Temperierung keramischer Bodenbeläge

Heizleistung: 160 W/m<sup>2</sup>

Verlegefläche: 1,0 m<sup>2</sup>

Verlegebreite 50 cm, besonders für große Flächen mit klarer Geometrie geeignet

Gute Wärmeverteilung durch 63 mm Schleifenabstand des Heizleiters

Langlebige Heizleiterisolierung, Außenmantelisolierung aus PVC

Engmaschiges Kunststoffträgergewebe mit aufgenähtem Heizleiter

Selbstklebendes Trägergewebe für saubere Montage

Geringe Aufbauhöhe: nur ca. 3 mm

Praktisches Set bestehend aus Heizmatte, Fußbodentemperaturregler und Fühlerrohr

Einseitiger Anschluss, Länge des Anschlusskabels (Kaltleiter) ca. 5 m

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 Set 160/1,5	TBS TB 50 Set 160/2,5	TBS TB 50 Set 160/1
Bestell-Nr.	234278	234280	234277

### Technische Daten

Fläche	1,5 m <sup>2</sup>	2,5 m <sup>2</sup>	1 m <sup>2</sup>
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Länge	3 m	5 m	2 m
Breite	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Höhe	3 mm	3 mm	3 mm
Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	240 W	400 W	160 W
Anzahl der Kaltleiter	1	1	1
Länge der Kaltleiter	5000 mm	5000 mm	5000 mm

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 Set 160/2	TBS TB 50 Set 160/3	TBS TB 50 Set 160/4
Bestell-Nr.	234279	234281	234282

### Technische Daten

Fläche	2 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	4 m <sup>2</sup>
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Länge	4 m	6 m	8 m
Breite	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Höhe	3 mm	3 mm	3 mm
Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	320 W	480 W	640 W
Anzahl der Kaltleiter	1	1	1
Länge der Kaltleiter	5000 mm	5000 mm	5000 mm

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 Set 160/5	TBS TB 50 Set 160/6	TBS TB 50 Set 160/7
Bestell-Nr.	234283	234284	234285

### Technische Daten

Fläche	5 m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>	7 m <sup>2</sup>
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Länge	10 m	12 m	14 m
Breite	0,5 m	0,5 m	0,5 m
Höhe	3 mm	3 mm	3 mm
Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	800 W	960 W	1120 W
Anzahl der Kaltleiter	1	1	1
Länge der Kaltleiter	5000 mm	5000 mm	5000 mm

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 Set 160/8
Bestell-Nr.	234286

### Technische Daten

Fläche	8 m <sup>2</sup>
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>
Länge	16 m
Breite	0,5 m
Höhe	3 mm
Netzanschluss	1/N/PE
Anschlussleistung	1280 W
Anzahl der Kaltleiter	1
Länge der Kaltleiter	5000 mm

Technisches Datenblatt

## **AEG Haustechnik Info-Hotline**

Fragen zu Produkten, Anwendung oder Installation?

So erreichen Sie uns: +49 (0)911 - 96 56 25 0

## **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen

Fragen:

[www.aeg-haustechnik.de/fachhaendersuche](http://www.aeg-haustechnik.de/fachhaendersuche)

## **Installationshinweis**

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.