

Technisches Datenblatt

## TBS TB 50 160/3

BASIS

PRODUKT-NR.: 234271

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-Heizmatte zur Temperierung keramischer Bodenbeläge

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

Verlegefläche: 3,0 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

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

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 160/1,5	TBS TB 50 160/2,5	TBS TB 50 160/1
Bestell-Nr.	234268	234270	234267
<b>Technische Daten</b>			
Fläche	1,50 m <sup>2</sup>	2,50 m <sup>2</sup>	1,00 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
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 50 160/2	TBS TB 50 160/3	TBS TB 50 160/4
Bestell-Nr.	234269	234271	234272

### Technische Daten

Fläche	2,00 m <sup>2</sup>	3,00 m <sup>2</sup>	4,00 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
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 50 160/5	TBS TB 50 160/6	TBS TB 50 160/7
Bestell-Nr.	234273	234274	234275
<b>Technische Daten</b>			
Fläche	5,00 m <sup>2</sup>	6,00 m <sup>2</sup>	7,00 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
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 50 160/8
-----	-----------------

Bestell-Nr.	234276
-------------	--------

### Technische Daten

Fläche	8,00 m <sup>2</sup>
--------	---------------------

Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>
-----------------------------	----------------------

Länge	16 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.