

Technisches Datenblatt

## TBS TB 50 160/4

PRODUKT-NR.: 234272

Die elektrische Fußbodentemperierung 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. Mit Hilfe eines programmierbaren Komfort-Raumtemperaturreglers#mit Wochenprogramm können die Temperaturen auf persönliche Bedürfnisse eingestellt werden.



### Die wichtigsten Merkmale

Basis-Heizmatten-Set zur Temperierung keramischer Bodenbeläge

Engmaschiges Kunststoffträgergewebe mit aufgenähtem Heizleiter

Einfache Montage durch einseitigen Anschluss

## 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
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	1,50 m <sup>2</sup>	2,50 m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup>
Länge	3 m	5 m	2 m

### Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	240 W	400 W	160 W
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Heizleiterbelastung	10 W/m	10 W/m	10 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	1,50 m <sup>2</sup>	2,50 m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup>
Länge	3 m	5 m	2 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 160/2	TBS TB 50 160/3	TBS TB 50 160/4
Bestell-Nr.	234269	234271	234272
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	2,00 m <sup>2</sup>	3,00 m <sup>2</sup>	4,00 m <sup>2</sup>
Länge	4 m	6 m	8 m

## Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	320 W	480 W	640 W
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Heizleiterbelastung	10 W/m	10 W/m	10 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	2,00 m <sup>2</sup>	3,00 m <sup>2</sup>	4,00 m <sup>2</sup>
Länge	4 m	6 m	8 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 160/5	TBS TB 50 160/6	TBS TB 50 160/7
Bestell-Nr.	234273	234274	234275
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	5,00 m <sup>2</sup>	6,00 m <sup>2</sup>	7,00 m <sup>2</sup>
Länge	10 m	12 m	14 m

### Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Anschlussleistung	800 W	960 W	1120 W
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>	160 W/m <sup>2</sup>
Heizleiterbelastung	10 W/m	10 W/m	10 W/m
Schutzart (IP)	IPX7	IPX7	IPX7
Fläche	5,00 m <sup>2</sup>	6,00 m <sup>2</sup>	7,00 m <sup>2</sup>
Länge	10 m	12 m	14 m
Stärke	3 mm	3 mm	3 mm

## Technisches Datenblatt



Typ	TBS TB 50 160/8
Bestell-Nr.	234276
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>
Schutzart (IP)	IPX7
Fläche	8,00 m <sup>2</sup>
Länge	16 m

### Technische Daten

Netzanschluss	1/N/PE
Anschlussleistung	1280 W
Flächenspezifische Leistung	160 W/m <sup>2</sup>
Heizleiterbelastung	10 W/m
Schutzart (IP)	IPX7
Fläche	8,00 m <sup>2</sup>
Länge	16 m
Stärke	3 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/fachhaendlersuche](http://www.aeg-haustechnik.de/fachhaendlersuche)

## **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.