

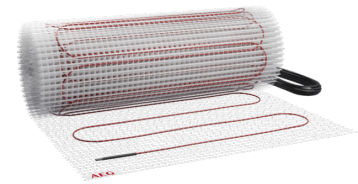
Technisches Datenblatt

## TBS TB 160/2.5

BASIS

BESTELLNUMMER: 205792

Die elektrische Fußbodentemperierung eignet sich besonders gut für große Flächen mit klarer Geometrie und keramischem Bodenbelag, wie Fliesen oder Naturstein. Sie bietet sich ebenso ideal für den Einsatz in gewerblichen Bereichen an. Mit Hilfe eines programmierbaren Komfort-Raumtemperaturreglers mit Wochenprogramm können die Temperaturen auf persönliche Bedürfnisse eingestellt werden.



### Die wichtigsten Merkmale

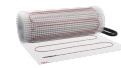
Basis-Heizmatte zur Temperierung keramischer Bodenbeläge

---

Engmaschiges Kunststoffträgergewebe mit aufgenähtem Heizleiter

---

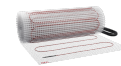
Einfache Montage durch einseitigen Anschluss



**TBS TB 160/1**

Bestellnummer: 205789

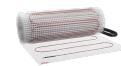
---



**TBS TB 160/1.5**

Bestellnummer: 205790

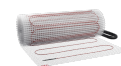
---



**TBS TB 160/2**

Bestellnummer: 205791

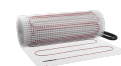
---



**TBS TB 160/3**

Bestellnummer: 205793

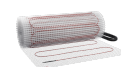
---



**TBS TB 160/4**

Bestellnummer: 205794

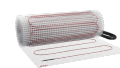
---



**TBS TB 160/5**

Bestellnummer: 205795

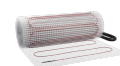
---



TBS TB 160/6

Bestellnummer: 205796

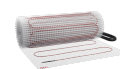
---



TBS TB 160/7

Bestellnummer: 205797

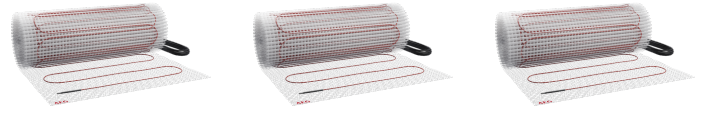
---



TBS TB 160/8

Bestellnummer: 205798

## Technisches Datenblatt

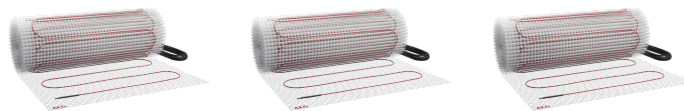


| Typ         | TBS TB 160/1 | TBS TB 160/1.5 | TBS TB 160/2 |
|-------------|--------------|----------------|--------------|
| Bestell-Nr. | 205789       | 205790         | 205791       |

### Technische Daten

|                             |                      |                      |                      |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Netzanschluss               | 1/N/PE               | 1/N/PE               | 1/N/PE               |
| Anschlussleistung           | 160 W                | 240 W                | 320 W                |
| Flächenspezifische Leistung | 160 W/m <sup>2</sup> | 160 W/m <sup>2</sup> | 160 W/m <sup>2</sup> |
| Heizleiterbelastung         | 14 W/m               | 14 W/m               | 14 W/m               |
| Schutzart (IP)              | IPX7                 | IPX7                 | IPX7                 |
| Fläche                      | 1,00 m <sup>2</sup>  | 1,50 m <sup>2</sup>  | 2,00 m <sup>2</sup>  |
| Länge                       | 2 m                  | 3 m                  | 4 m                  |
| Stärke                      | 3 mm                 | 3 mm                 | 3 mm                 |
| Breite                      | 500 mm               | 500 mm               | 500 mm               |

## Technisches Datenblatt

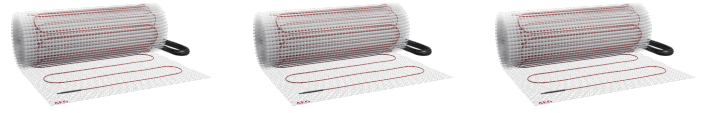


| Typ         | TBS TB 160/2.5 | TBS TB 160/3 | TBS TB 160/4 |
|-------------|----------------|--------------|--------------|
| Bestell-Nr. | 205792         | 205793       | 205794       |

### Technische Daten

|                             |                      |                      |                      |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Netzanschluss               | 1/N/PE               | 1/N/PE               | 1/N/PE               |
| Anschlussleistung           | 400 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         | 14 W/m               | 14 W/m               | 14 W/m               |
| Schutzart (IP)              | IPX7                 | IPX7                 | IPX7                 |
| Fläche                      | 2,50 m <sup>2</sup>  | 3,00 m <sup>2</sup>  | 4,00 m <sup>2</sup>  |
| Länge                       | 5 m                  | 6 m                  | 8 m                  |
| Stärke                      | 3 mm                 | 3 mm                 | 3 mm                 |
| Breite                      | 500 mm               | 500 mm               | 500 mm               |

## Technisches Datenblatt

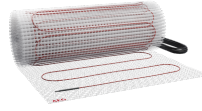


| Typ         | TBS TB 160/5 | TBS TB 160/6 | TBS TB 160/7 |
|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Bestell-Nr. | 205795       | 205796       | 205797       |

### 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         | 14 W/m               | 14 W/m               | 14 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                 |
| Breite                      | 500 mm               | 500 mm               | 500 mm               |

## Technisches Datenblatt



|             |              |
|-------------|--------------|
| Typ         | TBS TB 160/8 |
| Bestell-Nr. | 205798       |

### Technische Daten

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Netzanschluss               | 1/N/PE               |
| Anschlussleistung           | 1280 W               |
| Flächenspezifische Leistung | 160 W/m <sup>2</sup> |
| Heizleiterbelastung         | 14 W/m               |
| Schutzart (IP)              | IPX7                 |
| Fläche                      | 8,00 m <sup>2</sup>  |
| Länge                       | 16 m                 |
| Stärke                      | 3 mm                 |
| Breite                      | 500 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.