

Technisches Datenblatt

TBS TB 50 160/6

PRODUKT-NR.: 234274

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 ² | 160 W/m ² | 160 W/m ² |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 1,50 m ² | 2,50 m ² | 1,00 m ² |
| 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 ² | 160 W/m ² | 160 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m | 10 W/m | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 1,50 m ² | 2,50 m ² | 1,00 m ² |
| 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 ² | 160 W/m ² | 160 W/m ² |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 2,00 m ² | 3,00 m ² | 4,00 m ² |
| 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 ² | 160 W/m ² | 160 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m | 10 W/m | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 2,00 m ² | 3,00 m ² | 4,00 m ² |
| 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 ² | 160 W/m ² | 160 W/m ² |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 5,00 m ² | 6,00 m ² | 7,00 m ² |
| 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 ² | 160 W/m ² | 160 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m | 10 W/m | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 5,00 m ² | 6,00 m ² | 7,00 m ² |
| 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 ² |
| Schutzart (IP) | IPX7 |
| Fläche | 8,00 m ² |
| Länge | 16 m |

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Netzanschluss | 1/N/PE |
| Anschlussleistung | 1280 W |
| Flächenspezifische Leistung | 160 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 |
| Fläche | 8,00 m ² |
| 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/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.