

Technisches Datenblatt

TBS TC 200/1 Set Plus

COMFORT TURBO

PRODUKT-NR.: 205816

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. #Das Set besteht aus einer Dünnbett-Heizmatte, zugehörigem Regler und Installationsmaterial.



Die wichtigsten Merkmale

Elektrische Heizmatte zur Verlegung unter Fliesen

Dank geringer Aufbauhöhe für Neubau, Renovierung und Sanierung geeignet

Selbstklebendes Gittergewebe mit komplett aufgenähtem Heizleiter

Hohe Heizleistung für besonders dicke Fliesen oder Natursteinbeläge

Besonders planungs- und installationsfreundlich

Nur eine Anschlussleitung



TBS TC 200/1.5 Set Plus

Produkt-Nr.: 205817



TBS TC 200/2 Set Plus

Produkt-Nr.: 205818



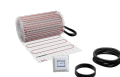
TBS TC 200/2.5 Set Plus

Produkt-Nr.: 205819



TBS TC 200/3 Set Plus

Produkt-Nr.: 205820



TBS TC 200/4 Set Plus

Produkt-Nr.: 205821



TBS TC 200/5 Set Plus

Produkt-Nr.: 205822

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

1



| | | | |
|------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Typ | TBS TC 200/1 | TBS TC 200/1.5 | TBS TC 200/2 |
| Produktset | TBS TC 200/1 Set Plus | TBS TC 200/1.5 Set Plus | TBS TC 200/2 Set Plus |

Technische Daten

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Netzanschluss | 1/N/PE | 1/N/PE | 1/N/PE |
| Anschlussleistung | 200 W | 300 W | 400 W |
| Flächenspezifische Leistung | 200 W/m ² | 200 W/m ² | 200 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m | 10 W/m | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 1,00 m ² | 1,50 m ² | 2,00 m ² |
| Länge | 3,30 m | 5 m | 6,7 m |
| Stärke | 3 mm | 3 mm | 3 mm |
| Breite | 300 mm | 300 mm | 300 mm |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

1



| | | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Typ | TBS TC 200/2.5 | TBS TC 200/3 | TBS TC 200/4 |
| Produktset | TBS TC 200/2.5 Set Plus | TBS TC 200/3 Set Plus | TBS TC 200/4 Set Plus |

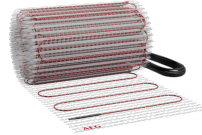
Technische Daten

| | | | |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Netzanschluss | 1/N/PE | 1/N/PE | 1/N/PE |
| Anschlussleistung | 500 W | 600 W | 800 W |
| Flächenspezifische Leistung | 200 W/m ² | 200 W/m ² | 200 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m | 10 W/m | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 | IPX7 | IPX7 |
| Fläche | 2,50 m ² | 3,00 m ² | 4,00 m ² |
| Länge | 8,30 m | 10 m | 13,3 m |
| Stärke | 3 mm | 3 mm | 3 mm |
| Breite | 300 mm | 300 mm | 300 mm |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

1



| | |
|------------|--------------------------|
| Typ | TBS TC 200/5 |
| Produktset | TBS TC 200/5 Set Plus |

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Netzanschluss | 1/N/PE |
| Anschlussleistung | 1000 W |
| Flächenspezifische Leistung | 200 W/m ² |
| Heizleiterbelastung | 10 W/m |
| Schutzart (IP) | IPX7 |
| Fläche | 5,00 m ² |
| Länge | 16,6 m |
| Stärke | 3 mm |
| Breite | 300 mm |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

2



| | | | |
|------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Typ | FRTD 903 TC | FRTD 903 TC | FRTD 903 TC |
| Produktset | TBS TC 200/1 Set Plus | TBS TC 200/1.5 Set Plus | TBS TC 200/2 Set Plus |

Technische Daten

| | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Schaltleistung | 16 A | 16 A | 16 A |
| Nennspannung | 230 V | 230 V | 230 V |
| Schutzart (IP) | IP21 | IP21 | IP21 |
| Farbe | reinweiß, RAL 9010 | reinweiß, RAL 9010 | reinweiß, RAL 9010 |
| Breite | 84 mm | 84 mm | 84 mm |
| Höhe | 84 mm | 84 mm | 84 mm |
| Tiefe | 40 mm | 40 mm | 40 mm |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

2



| | | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Typ | FRTD 903 TC | FRTD 903 TC | FRTD 903 TC |
| Produktset | TBS TC 200/2.5 Set Plus | TBS TC 200/3 Set Plus | TBS TC 200/4 Set Plus |

Technische Daten

| | | | |
|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Schaltleistung | 16 A | 16 A | 16 A |
| Nennspannung | 230 V | 230 V | 230 V |
| Schutzart (IP) | IP21 | IP21 | IP21 |
| Farbe | reinweiß, RAL 9010 | reinweiß, RAL 9010 | reinweiß, RAL 9010 |
| Breite | 84 mm | 84 mm | 84 mm |
| Höhe | 84 mm | 84 mm | 84 mm |
| Tiefe | 40 mm | 40 mm | 40 mm |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

2



| | |
|------------|--------------------------|
| Typ | FRTD 903 TC |
| Produktset | TBS TC 200/5 Set Plus |

Technische Daten

| | |
|----------------|-----------------------|
| Schaltleistung | 16 A |
| Nennspannung | 230 V |
| Schutzart (IP) | IP21 |
| Farbe | reinweiß, RAL 9010 |
| Breite | 84 mm |
| Höhe | 84 mm |
| Tiefe | 40 mm |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

3



| | | | |
|------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
| Typ | Z-FH-FR | Z-FH-FR | Z-FH-FR |
| Produktset | TBS TC 200/1 Set Plus | TBS TC 200/1.5 Set Plus | TBS TC 200/2 Set Plus |

Technische Daten

| | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|
| Länge | 2.000 mm | 2.000 mm | 2.000 mm |
| Höhe | 12 mm | 12 mm | 12 mm |
| Breite | 12 mm | 12 mm | 12 mm |
| Gehäusematerial | Kunststoff | Kunststoff | Kunststoff |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

3



| | | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Typ | Z-FH-FR | Z-FH-FR | Z-FH-FR |
| Produktset | TBS TC 200/2.5 Set Plus | TBS TC 200/3 Set Plus | TBS TC 200/4 Set Plus |

Technische Daten

| | | | |
|-----------------|------------|------------|------------|
| Länge | 2.000 mm | 2.000 mm | 2.000 mm |
| Höhe | 12 mm | 12 mm | 12 mm |
| Breite | 12 mm | 12 mm | 12 mm |
| Gehäusematerial | Kunststoff | Kunststoff | Kunststoff |

Technisches Datenblatt

Set-Bestandteil

3



| | |
|------------|--------------------------|
| Typ | Z-FH-FR |
| Produktset | TBS TC 200/5 Set Plus |

Technische Daten

| | |
|-----------------|------------|
| Länge | 2.000 mm |
| Höhe | 12 mm |
| Breite | 12 mm |
| Gehäusematerial | Kunststoff |

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

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.