

AEG

HAUSTECHNIK

THERMO BODEN

WOHLIGE
WÄRME
AUF SCHRITT
UND TRITT





Der Name AEG ist wie kein anderer seit mehr als 125 Jahren mit der kontinuierlichen Weiterentwicklung komfortabler und energiesparender Haus-technik-Produkte verbunden. Mit technischen Innovationen, die immer wieder Maßstäbe gesetzt, sowie mit Produkten, die über Jahrzehnte den Markt angeführt haben.

Vertrauen Sie auf die Erfahrung aus über 25 Jahren Fußbodentemperierung mit vielen tausend eingebauten AEG THERMO BODEN Systemen. Sie sind eine kostengünstige Alternative zur klassischen Fußbodenheizung und werden als Ergänzungs- oder Vollheizsystem bei Niedrigenergie- und Passivhäusern eingesetzt. Komfort, Sicherheit und Qualität aus dem Hause AEG beruhen auf dieser jahrzehntelangen Erfahrung. Und deshalb gibt es 10 Jahre Garantie auf das Original.

WÄRMEKOMFORT MIT SCHNELLER WIRKUNG

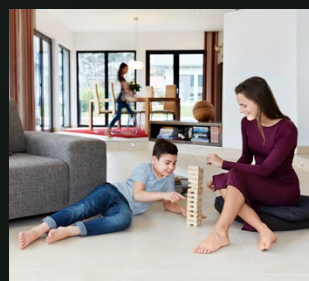
Wer hohen WärmeKomfort in den eigenen vier Wänden genießen möchte, sollte sich genau überlegen, wo und wie er diesen Komfort nutzt. Im Bad zum Beispiel hält man sich meist nur morgens und abends für relativ kurze Zeit auf. In solchen Räumen ganztägig zu heizen und Energie zu verschwenden, ist somit unnötig.

Die elektrische Fußbodentemperierung von AEG Haustechnik ist da eine ebenso komfortable wie kostengünstige Lösung. Dank smarter Fußbodentemperaturregler werden die Aufheiz- und Abschaltzeit punktgenau geregelt. Wärme produziert die Fußbodentemperierung nur dann und nur so lange, wie sie tatsächlich gebraucht wird.

Die geringen Einbaukosten, die einfache Montage und die rasche Reaktionszeit der Heizmatten sprechen für sich.



Auf einigen Seiten in diesem Flyer finden Sie QR-Codes, die Sie zu Produktseiten, Filmclips und weiteren Infos führen. Einfach scannen und entdecken!
Oder unter **www.thermoboden.de**

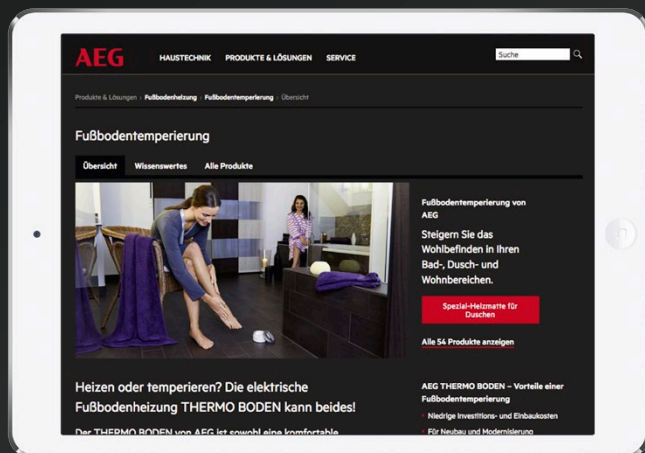


ENTSCHEIDEND: DIE WÄRME- VERTEILUNG IM RAUM

Wenn es um gesunde Wärme in Ihrer Wohnung geht, ist die Fußbodentemperierung einer konventionellen Heizung mit Heizkörpern überlegen. Denn bei einer Fußbodentemperierung wird die Wärme nicht punktuell über die Luft an den Raum abgegeben, sondern als gleichmäßige Strahlungswärme über eine große Fläche verteilt.

Das Gesunde daran: Die gleichmäßige Strahlungswärme wirkt direkt auf Ihren Körper. Und da ein Großteil der Wärme schnell über den Fußbereich zurück in den Körper gelangt, stellt sich bei Ihnen auch schnell Behaglichkeit ein.

Der Grund: Durch die gleichmäßige Wärmeverteilung einer Fußbodentemperierung wird die Raumtemperatur subjektiv 1 bis 2°C wärmer empfunden, als sie in Wirklichkeit ist. Eine Absenkung der Raumtemperatur um diese „subjektive Wärmereserve“ ermöglicht Ihnen rund 10 bis 15 % Energieeinsparung – Jahr für Jahr. Das schont die Umwelt – und natürlich auch Ihr Portemonnaie.



Informieren Sie sich auf unserer Website **www.thermoboden.de** umfassend über unsere Produkte, finden Sie wichtige Tipps und Tools zur einfachen Verlegeplanung inklusive Kostenrechner oder lassen Sie sich von unseren Anwendungsbeispielen in unseren Produktfilmen inspirieren. Oder scannen Sie ganz einfach den jeweiligen QR-Code im Flyer.

Das spricht für einen AEG THERMO BODEN

Komfortabel

- Aufgenähte Heizleiter und hohe Klebkraft der Trägerfolie garantieren einen gleichmäßigen Abstand, ohne zu verrutschen, und sorgen so für eine sichere und gleichmäßige Wärmeverteilung ohne Kurzschlüsse
- Wärme genau dort, wo und wann man sie braucht
- 100 % gesunder Wohlfühlkomfort mit 10 Jahren Garantie

Energieeffizient

- Punktgenaue Aufheiz- und Abschaltzeit durch die smarten Fußbodentemperaturregler
- Hoher Wirkungsgrad, weil die Wärme direkt unter dem Bodenbelag freigesetzt wird
- Individuelle Steuerung von Raum zu Raum spart Energie

Kostengünstig

- Geringe Betriebskosten durch Wartungsfreiheit
- Niedrige Investitionskosten und einfache Montage durch selbstklebendes Trägergewebe
- Unabhängigkeit von steigenden Öl- und Gaspreisen

Flexibler Einsatz

- Heizmatte anpassbar für jeden Fußbodengrundriss und Bodenbelag
- Die geringe Aufbauhöhe ist ideal für die Modernisierung, da das Abschleifen der Türen entfällt
- Schichtaufbau Fliese auf Fliese ist möglich

Umweltfreundlich

- Wachsender Anteil regenerativ erzeugter Energien im deutschen Strommix

SO WIRD IHR BAD ZUR WOHLFÜHLOASE

Die Umgestaltung nicht mehr zeitgemäßer Bäder in moderne Wohlfühloasen liegt voll im Trend. Jeder fünfte Bundesbürger ist mit seinem Badezimmer unzufrieden und strebt eine Modernisierung an. Investiert wird beispielsweise in Wellnessduschen und -bäder, elegante Badmöbel, LED-Technik und in eine barrierefreie Gestaltung. Der Komfortgedanke spielt meist eine zentrale Rolle.

Was dabei leider oft zu kurz kommt, ist die Wahl der passenden Heizlösung und somit die Entscheidung für eine elektrische Fußbodentemperierung. Dabei sind die Kosten für eine Fußbodentemperierung im Vergleich zur Gesamtinvestition relativ gering und der Installationsaufwand ist überschaubar. Die elektrischen Heizsysteme von AEG Haustechnik lassen sich schnell, unkompliziert und sicher in Bad- und Duschbereichen installieren und verwandeln Ihren Raum in eine angenehm temperierte Wohlfühloase.

Unser Modernisierungsfilm zeigt eine typische Vorher-nachher-Situation in einem Einfamilienhaus. Von der Demontage des alten Badezimmers über die Planung und Verlegung der Fußbodentemperierung bis zur Fertigstellung des Bades werden alle notwendigen Schritte der Modernisierung dargestellt.

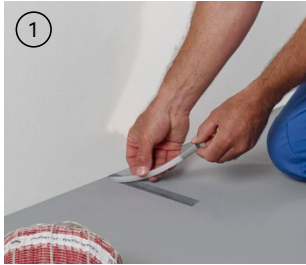


Einfach den QR-Code scannen
oder: [www.thermoboden.de/
modernisierung](http://www.thermoboden.de/modernisierung)

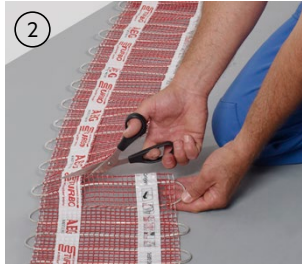


Kinderleichte Bedienung des
THERMO BODEN Temperaturreglers

Einfach schnell verlegt



Verlegen des Bodentemperaturfühlers



Einschneiden der Heizmatte



Auslegen der selbstklebenden Heizmatte



Vollflächiges Abziehen des Klebers
auf Heizleiterhöhe



Verlegung der Fliesen



Durchmessen der elektrischen Leitung

Der Anschluss der Heizmatten ist von einem qualifizierten Elektrofachhandwerker durchzuführen.



Verlegeinfos

Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/verlegung



THERMO BODEN Planer
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/planer



Energiebedarfsrechner
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/energiebedarfsrechner



Produktfilme
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/filme

COMFORT TURBO | AEG THERMO BODEN

KOMFORTABLE WÄRME – BESONDERS FÜRS BAD

Die elektrische Fußbodenheizmatte **THERMO BODEN Comfort TURBO** wird besonders für Räume eingesetzt, die mit großformatigen Fliesen und Bodenplatten ausgestattet sind. Zudem sorgt die hohe Heizleistung für eine schnelle und gleichmäßige Temperierung bei Bodenbelägen mit höherer Schichtdicke, wie Naturstein oder keramische Materialien.

Eine höhere Schichtdicke des Bodenbelags bedarf einer größeren Wärmezufuhr. Hier spielt der THERMO BODEN Comfort TURBO seine Stärken besonders gut aus. Denn dank der kurzen Aufheizzeit und einer Leistungsstärke von 200 W/m^2 wird schnell für behagliche Wärme gesorgt. Gleichzeitig wirkt sich die gleichmäßige Wärmeverteilung speziell in Räumen mit hoher Feuchtigkeit positiv aus, da sich die Feuchtigkeit nicht mehr an kälteren Stellen sammeln kann. So wird Schimmelbildung aktiv vorgebeugt.

Dank der schmalen Verlegebreite von 30 cm ist der Comfort Turbo auch bestens für kleine, verwinkelte Räume geeignet. Und da die Heizkörper an der Wand entfallen, haben Sie zusätzlich mehr Stellflächen und einen größeren Gestaltungsspielraum.





THERMO BODEN
Comfort TURBO
Flächentemperierung
für besonders schnelle
Aufheizung. Ideal für:
**Fliesen, Naturstein,
keramische Böden.**



Die Vorteile für Ihr Zuhause

- Beste Wärmeverteilung durch geringen Schleifenabstand des Heizleiters (50 mm)
- Hochwertige, langlebige Heizleiter- und Außenmantelisolierung
- Engmaschiges Kunststoffträgergewebe mit aufgenähtem Heizleiter
- Selbstklebendes Trägergewebe für saubere Montage
- Schutzart IPX7 für die Verlegung der Heizmatte in feuchten Bereichen
- Einfache Montage durch einseitigen Anschluss



Produktdetailseite

Einfach den QR-Code
scannen oder:

www.thermoboden.de/turbo

COMFORT WELLNESS | AEG THERMO BODEN

DER WELLNESS-BEREICH ZU HAUSE

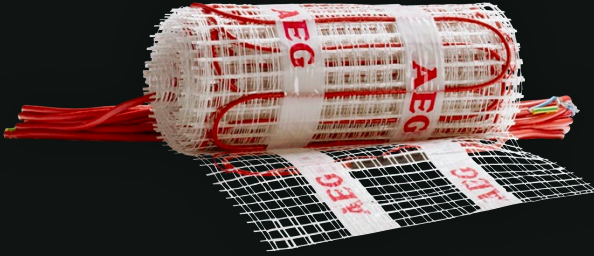
AEG THERMO BODEN Comfort WELLNESS

Fußbodenheizmatte – speziell für den Nass- und Wellnessbereich, zum Beispiel für den bodengleichen Duschbereich, Pooleinfassungen oder den Whirlpool – ermöglicht hier ein rasches Abtrocknen der Bodenoberfläche, wodurch Stock- und Schimmelbildung vermieden werden. Zur einfachen Verlegung in gefliesten Duschbereichen ist ein vorkonfektioniertes Sonderformat mit Aussparung für den Wasserablauf lieferbar.



Produktdetailseite
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/wellness





THERMO BODEN
Comfort WELLNESS
Für warme Füße in der
Dusche im **bodengleichen
Duschbereich**, in **Poolein-
fassungen** oder **Whirlpool**.



Die Vorteile für Ihr Zuhause

- Sonderformat speziell für den Duschbereich
- Sonderformat 80×80 cm zur besonders einfachen Verarbeitung mit bodenbündigen Duschtassenelementen
- Schleifenabstand des Heizleiters nur 45 mm, dadurch beste Wärmeverteilung, z. B. bei Verlegung unter Mosaik
- Trägergewebe mit aufgenähtem Heizleiter
- Heizleistung 200 W/m² für besonders rasche Temperierung
- Zweiseitiger Anschluss

AEG Badheizgeräte

Entdecken Sie auch die
AEG Badheizgeräte unter:
[www.aeg-haustechnik.de/
raumheizgeraete](http://www.aeg-haustechnik.de/raumheizgeraete)

Genießen Sie Fußboden-
wärme auch im Bad.
Sicher, komfortabel und
vorbeugend gegen
Schimmel.



COMFORT + BASIS | AEG THERMO BODEN

FÜR ALLE WOHNBEREICHE WÄRMSTENS EMPFOHLEN

Entdecken Sie die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten des **THERMO BODEN Comfort**. Sein Einsatz empfiehlt sich nicht nur bei Stein- und Fliesenböden, sondern auch für Böden mit Teppich, Kork, Vinyl und PVC. Dank seiner flexiblen Verlegebreite von 30 und 50 cm eignet er sich für nahezu alle Grundrisse.

Der **THERMO BODEN Basis** ist bestens geeignet für Naturstein oder keramische Bodenbeläge wie Fliesen. Mit einer Verlegebreite von 50 cm bietet er sich für den Einsatz bei großen Flächen mit klarer Geometrie an.

Ein schönes Zuhause ist der Lebensmittelpunkt für die ganze Familie. Ein wohltemperierter Boden wird zu einem kindgerechten Spielbereich und macht auch das Barfußlaufen angenehm. Ganz gleich, welcher Bodenbelag oder Grundriss: Genießen Sie mehr Lebensqualität und Komfort dank wohliger Wärme in Ihrer ganzen Wohnung.





THERMO BODEN Comfort
Die Fußbodentemperierung
für fast alle Böden. Ideal für:
**Stein-/Fliesenböden,
Teppich, Kork, Vinyl, PVC.**

THERMO BODEN Basis
ist ideal geeignet für:
Fliesen, Naturstein, Vinyl.



Comfort



Basis



Comfort



Basis

Die Vorteile für Ihr Zuhause THERMO BODEN Comfort:

- Lieferbar für flexible Verlegung bei großen und kleinen Grundrissen
- Heizleistung: 130 W/m²
- Heizleiter mit doppelter Isolierung für besonderen Schutz und Langlebigkeit
- Selbstklebendes Trägergewebe
- Geringer Schleifenabstand für besonders gleichmäßige Temperierung (50 mm)
- Einfache Montage durch einseitigen Anschluss

Die Vorteile für Ihr Zuhause THERMO BODEN Basis:

- Besonders für große Flächen mit klarer Geometrie geeignet
- Heizleistung: 160 W/m²
- Langlebige Heizleiterisolierung, Außenmantelisolierung aus PVC
- Gute Wärmeverteilung durch 63 mm Schleifenabstand des Heizleiters
- Engmaschiges Kunststoffträgergewebe mit aufgenähtem Heizleiter
- Selbstklebendes Trägergewebe für saubere Montage
- Einfache Montage durch einseitigen Anschluss



Produktdetailseite
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/comfort



Produktdetailseite
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/basis

DIE PERFEKTE TEMPERATUR IST EINSTELLUNGSSACHE

Fußbodentemperaturregler für THERMO BODEN

Die elektronischen Temperaturregler von AEG Haustechnik stehen ganz im Zeichen von Komfort und Sicherheit. Die Steuerung der gesamten Fußbodentemperierung erfolgt über einen elektronischen Temperaturregler. Je nach Wärmeanforderung wird das Flächenelement ein- oder ausgeschaltet. Die Raumtemperatur kann so mithilfe des Temperaturreglers ganz präzise elektronisch gesteuert werden.

Temperaturregler für alle Einsatzbereiche

Wählen Sie genau den Regler, der zu Ihren Bedürfnissen passt. Das Spektrum der Möglichkeiten reicht von einfachen Temperaturreglern bis hin zu Systemen mit Wochenprogrammuhr. Damit die Regler möglichst energiesparend arbeiten können, passen Sie die gewünschte Raumtemperatur ganz einfach an Ihren persönlichen Tagesablauf an. Wenn Sie sich zum Beispiel für einen Temperaturregler mit Wochenprogramm entscheiden, können Sie das Flächenheizelement nur zu festgelegten Zeiten in Betrieb nehmen. Das ist komfortabel und spart jede Menge Energie.

Was auch immer Sie wählen: Mit einem AEG THERMO BODEN genießen Sie stets außergewöhnlichen Wärmekomfort in der ganzen Wohnung.



FRTD 903 TC



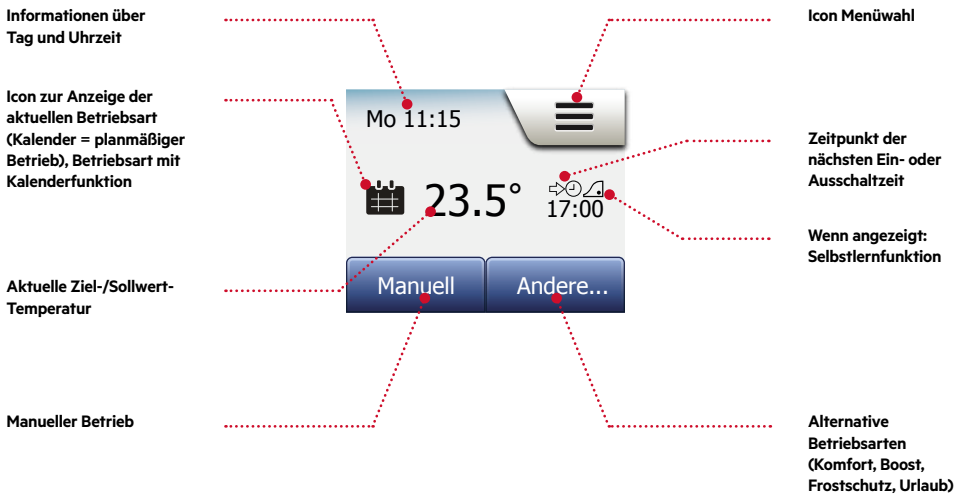
FRTD 903



FTE 900 SN

**AEG Temperaturregler werden
den unterschiedlichsten individuellen
Bedürfnissen gerecht.**

Der All-in-one-Komfortregler FRTD 903 TC mit Color Touch-Display



Einer für alles!

Der neue **All-in-one-Komfortregler FRTD 903 TC** nutzt die durch das Smartphone bekannte Touchscreen-Technik. Der neue Regler verfügt über alle Funktionen, mit denen ein wirtschaftlicher, effizienter und sparsamer Betrieb des AEG THERMO BODEN gewährleistet ist. Alle Daten werden gut lesbar angezeigt.



Produktdetailseite
Einfach den QR-Code
scannen oder:
www.thermoboden.de/temperaturregler

ANWENDUNGSBEREICHE | AEG THERMO BODEN

FÜR JEDE ANWENDUNG DER PASSENDE AEG THERMO BODEN

Unterstützung durch das AEG Auftragsteam

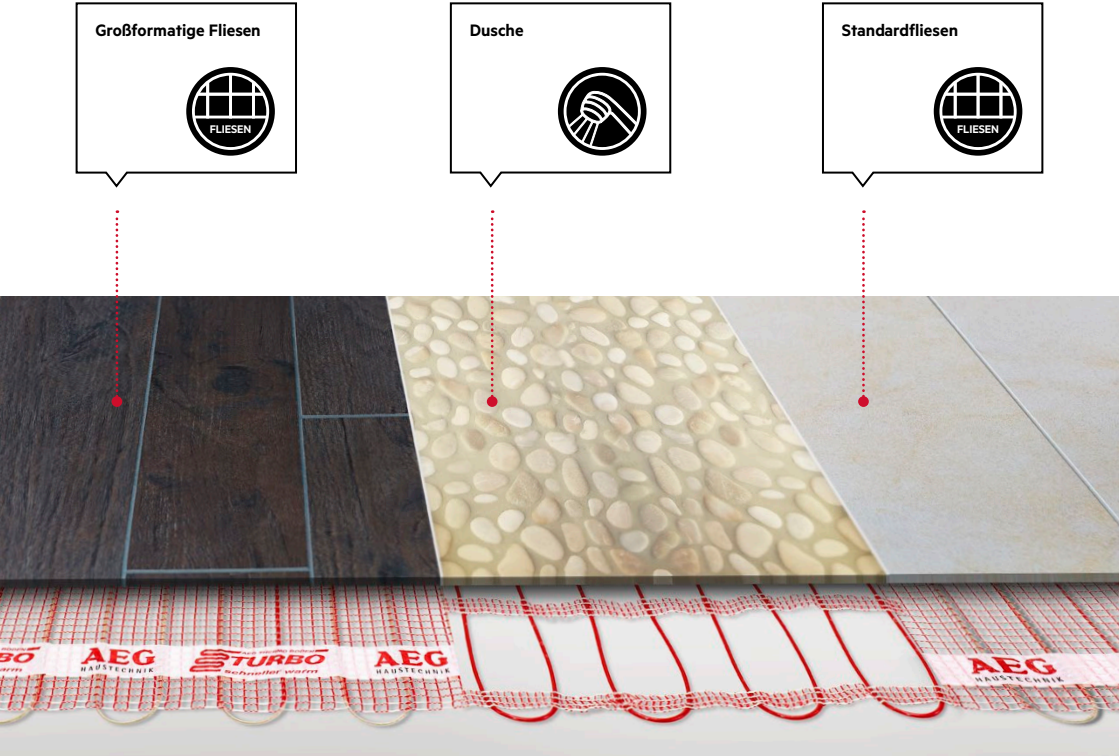
Unser Team wählt zu jedem Auftrag die passenden Produkte aus, erstellt eine Materialstückliste und berät Sie zu all Ihren Fragen rund um die Produkte und die Verlegung.



Angebotsanfrage

Einfach den QR-Code scannen
oder: [www.thermoboden.de/
angebotsanfrage](http://www.thermoboden.de/angebotsanfrage)





Für jede Anwendung das passende Produkt

Bodenbelag	Fliesen, Bodenplatten	Duschassen, Pooleinfassungen, Whirlpool	Fliesen, Naturstein, keramische Böden	Teppich, Kork, Vinyl, PVC
THERMO BODEN Comfort TURBO	●		●	
THERMO BODEN Comfort WELLNESS		●		
THERMO BODEN Comfort	○		●	●
THERMO BODEN Basis	●		●	

● Produkt empfohlen ○ Produkt geeignet

DAS PRODUKTPROGRAMM IM ÜBERBLICK

Den AEG THERMO BODEN gibt es je nach Anwendungsfall in verschiedenen Größen und Längen, sowohl als Einzelmatte als auch im praktischen Set (inkl. Regler mit 2 Deckelvarianten, Fühlerhülle und Knickschutz) als „Rundum-Sorglos-Paket“.



Comfort TURBO (TBS TC)

Mit einer Verlegebreite von 30 cm und einer spezifischen Leistung von 200 W/m².

Comfort WELLNESS (TBSG S)

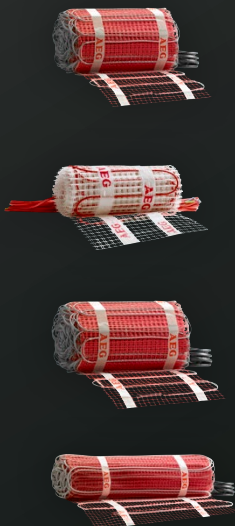
Für Duschtassen mit 90×90 cm und einer spezifischen Leistung von 200 W/m². Sonderformat 80×80 cm zur besonders einfachen Verarbeitung bodenbündiger Duschtassen.

Comfort (TBS TC)

Mit einer Verlegebreite von 50 cm und einer spezifischen Leistung von 130 W/m².

Basis (TBS TB)

Mit einer Verlegebreite von 50 cm und einer spezifischen Leistung von 160 W/m².



Bedeutung der in diesem Flyer verwendeten Icons:



Kurze Aufheizzeit



Heizleiterabstand



Selbstklebendes Trägergewebe



Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen



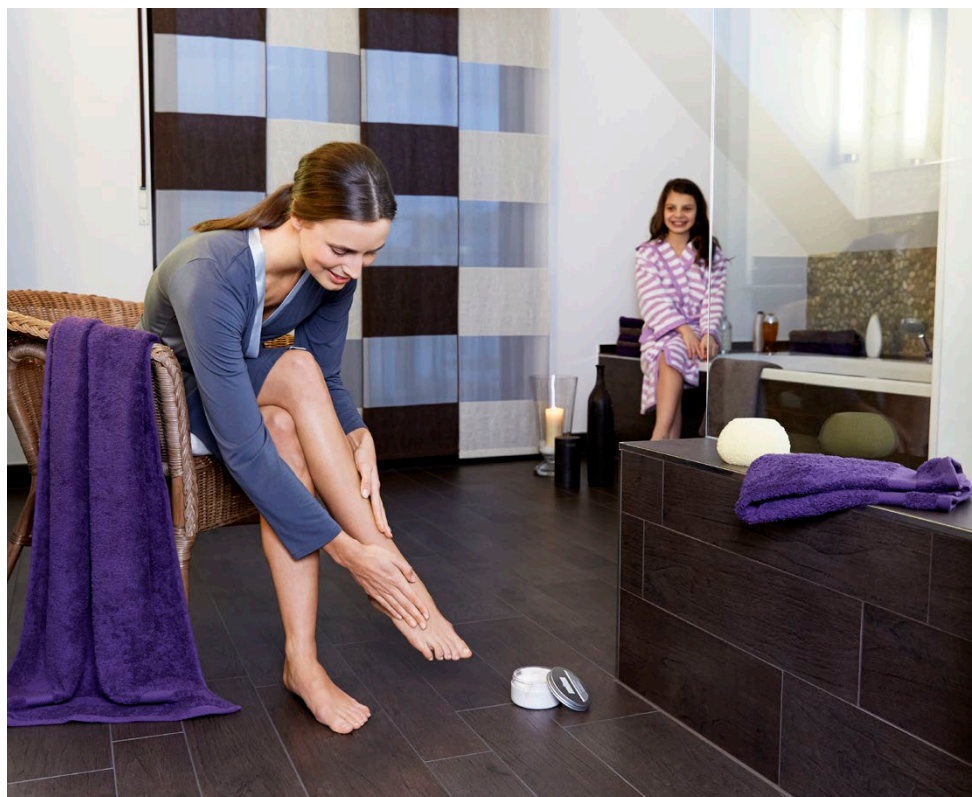
Aufgenähter Heizleiter



Schutz gegen dauerndes Untertauchen



Einseitiger Anschluss





HAUSTECHNIK AUS FÜNF PRODUKTBEREICHEN:

Warmwassergeräte

- Durchlauferhitzer
- Warmwasserspeicher
- Kochendwassergeräte
- Warmwasser-Wärmepumpen

Raumheizgeräte

- Natursteinheizungen
- Glasheizungen
- Direktheizgeräte
- Wärmespeicher
- Heizteppiche
- Infrarot-Kurzwellen-Heizstrahler

Fußbodenheizungen

- Fußbodentemperierung
- Fußbodenspeicherheizungen

Frostschutz-Systeme

- Freiflächenheizungen
- Rohrbegleitheizungen
- Dachrinnenheizungen

Klima

- Klimageräte
 - Luftentfeuchter
-

Weitere Informationen zum Thema AEG Fußbodentemperierungen und Informationsmaterial zu den anderen Haustechnik-Produktbereichen von AEG erhalten Sie bequem über das Internet:

www.aeg-haustechnik.de

**Wir beraten
Sie gerne.**

Telefon: +49 911 9656-250
Fax: +49 911 9656-444
E-Mail: info@eht-haustechnik.de

Wenn Sie Fragen zu unseren Produkten haben oder eine ausführliche Beratung wünschen, rufen Sie uns an oder schicken Sie uns eine E-Mail. Wir melden uns schnellstmöglich bei Ihnen!

Alle Fußbodenheizungen auf einen Klick: www.thermoboden.de

Weitere Informationen zu unseren
innovativen Produkten finden Sie unter:

www.aeg-haustechnik.de