

Elektrische Flächenheizung

Von mfh systems



mfh systems GmbH

Hager Feld 8

49191 Belm

Deutschland

Tel.: +49 5406 69995-10

Fax: +49 5406 69995-90

mail@mfh-systems.com

www.mfh-systems.com

Elektrische Flächenheizung für die Verlegung an Boden, Wand und Decke

Mit den Systemen E-ENERGY IQ und E-ENERGY CARBON bietet mfh systems elektrische Flächenheizungen, die durch das schnelle Aufheizen und die bedarfsorientierte Regelung energiesparend und komfortabel in Neubauten und Bestandsbausanierungen einsetzbar sind.

Eignung und Einsatz

Neubau und Sanierung

Wohnungsbau bis öffentlichen Gewerbebau

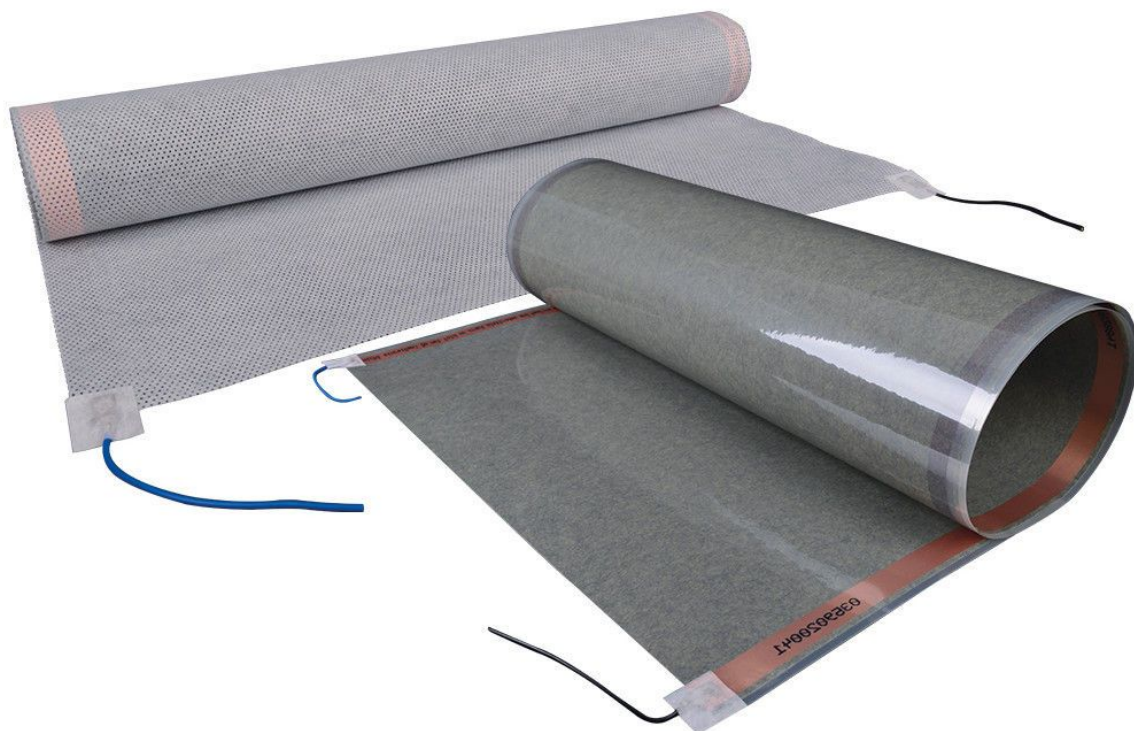
Systeme

E-ENERGY CARBON: Elektrische Flächenheizung für Neubauten und Bestandsbausanierungen

E-ENERGY IQ: Elektrische Alternative zu hydraulischen Warmwasser-Fußbodenheizungen

Elektrische Heizfolie für Decke, Wand und Boden

Aus der Serie Elektrische Flächenheizung von mfh systems



Elektrische Heizfolie für Decke, Wand und Boden: E-ENERGY CARBON ist eine 0,4 mm dicke Heizfolie für die flexible Installation. Die Steuerung der Flächenheizung erfolgt komfortabel über den E-ENERGY Raumthermostat mit moderner Smart HomeTechnologie.

Teil 1: 36 Volt-Flächenheizung E-ENERGY CARBON

Heizfolie für Decke, Wand & Boden

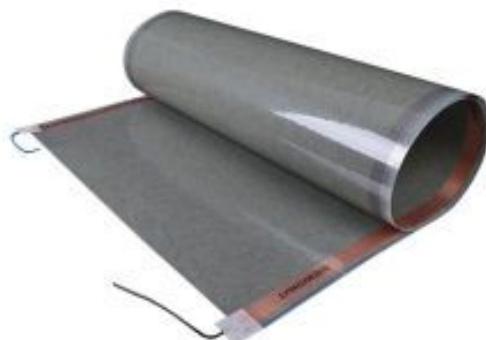
Mit E-ENERGY CARBON steht alternativ eine Flächenheizung zur Verfügung, die eine Planung ohne Rücksichtnahme auf Heizkörper und Konvektoren ermöglicht. E-ENERGY CARBON Flächenheizsysteme arbeiten mit Schutzkleinspannung (36 V) in einer Heizfolie. Der Anschluss ist mit dem E-ENERGY CARBON Trafo mit Sicherheitskleinspannung (SELV) abgesichert.

E-ENERGY CARBON steht in zwei Varianten zur Verfügung:

E-ENERGY CARBON PET

- Spezialfolienbeschichtet
- Abriebfest und mechanisch belastbar
- speziell für schwimmende Verlegung unter Laminat und Parkett

E-ENERGY CARBON PET ist eine spezialfolienbeschichtete, abriebfeste und mechanisch belastbare PET-Folie für den die schwimmende Verlegung uner Laminat und Parkett.



E-ENERGY CARBON PET ist eine spezialfolienbeschichtete, abriebfeste und mechanisch belastbare PET-Folie für den die schwimmende Verlegung uner Laminat und Parkett.

Elektrische Heizfolie für Decke, Wand und Boden

Aus der Serie Elektrische Flächenheizung von mfh systems

E-ENERGY CARBON FLEECE

- Vlieskaschiert und haftungsoptimiert durch Perforation
- Optimiert für Putzsysteme und Spachtelmassen
- Hohe Wärmeleistung und schnelles Aufheizen

E-ENERGY CARBON FLEECE ist eine diffusionsoffene, vlieskaschierte und haftungsoptimierte PET-Folie. Durch Ihre Perforation eignet sie sich ideal für Putzsysteme und Spachtelmassen an Decken,- Wand- und Bodeneinbauten (fest verlegt).

E-ENERGY CARBON FLEECE besteht nicht, wie andere Folien, aus einzelnen Schichten, sondern wird in einem patentierten Herstellungsprozess homogen verschmolzen. Somit sind langfristige Defekte durch ein Ablösen einzelner Schichten ausgeschlossen.

Weitere Informationen

[E-ENERGY CARBON](#)

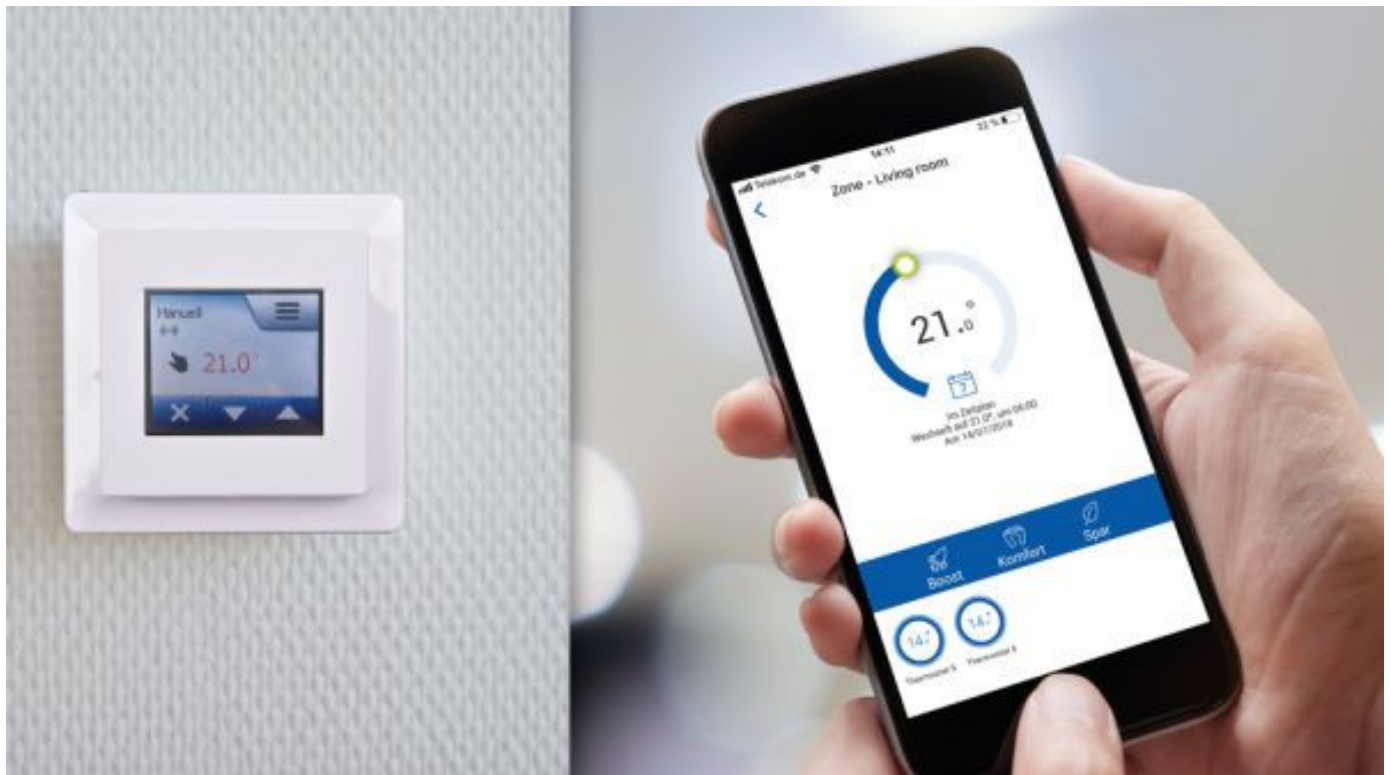
[Angebotsformular](#)

[Systemprospekt](#)



E-ENERGY CARBON FLEECE ist eine diffusionsoffene, vlieskaschierte und haftungsoptimierte PET-Folie.

Sicherer Anschluss mit 36 Volt



Der Raumthermostat E-ENERGY verfügt über Wi-Fi und kann über eine SmartHome-Funktion via App von überall gesteuert werden.

E-ENERGY CARBON arbeitet mit einer Schutzkleinspannung von 36V in der Heizfolie und wird komfortabel durch den E-ENERGY Raumthermostat mit moderner Smart HomeTechnologie gesteuert. Der Anschluss ist dank des E-ENERGY CARBON Trafos mit Sicherheitskleinspannung (SELV) komplett sicher. Die interne

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

Elektrische Heizfolie für Decke, Wand und Boden

Aus der Serie Elektrische Flächenheizung von mfh systems

Sicherheitstemperaturüberwachung gehört ebenso zum Funktionsumfang wie der Anschluss eines Bodenfühlers und ein Funkchip zum Anschließen eines Funkreglers.

Verlegung der elektrischen Flächenheizung E-ENERGY CARBON

mfh systems GmbH

Absender

Hager Feld 8
49191 Belm
Deutschland

Tel. +49 5406 69995-10, Fax +49 5406 69995-90
mail@mfh-systems.com, www.mfh-systems.com

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Elektrische Flächenheizung“

Mitteilung: