



DYNAMIC
SOLAR
SYSTEMS

ELEKTRISCH. UMWELTFREUNDLICH. SPARSAM.
FUSSBODENHEIZUNG



Unsere elektrische Fußbodenheizung bietet vollflächige, wohlige Wärme in Ihren eigenen vier Wänden. So wie Sie es sich wünschen.

Dazu noch unglaublich sparsam im Verbrauch und schnell im Einbau. Auf Wunsch innerhalb von einem Tag installiert.

Unsere Heizungsmodelle basieren auf einer der weltweit innovativsten und nachhaltig umweltfreundlichsten Heiztechnologien, die es am Markt gibt.

Ihre Vorteile im Überblick:

- ▶ **Energieeffizient**
- ▶ **Kostensparend**
- ▶ **Einfach und schnell zu installieren**
- ▶ **Sehr niedrige Aufbauhöhe von 3-4 mm**
- ▶ **Perfekt für Sanierungen/ zum Nachrüsten**
- ▶ **Umweltfreundlich**
- ▶ **Ideal zum kombinieren mit solar und anderen alternativen, Energiegewinnungen**
- ▶ **Smart Home kompatibel**
- ▶ **100% frei von Giftstoffen**
- ▶ **Keine versteckten Zusatzkosten**
- ▶ **Wartungsarm**
- ▶ **Qualifiziert für den ermäßigten Wärmepumpentarif (- 30% zum Standardstromtarif)**
- ▶ **Kombinierbar mit vielen gängigen Bodenbelägen**
- ▶ **Kombinierbar mit allen gängigen Thermostaten**
- ▶ **20 Jahre Garantie**
- ▶ **Made in Germany**



WÄRMEGENERIERUNG WIE SIE ES MÖGEN VERSprochen!



ENERGIE- UND KOSTENEFFIZIENT

Fußbodenheizung mit modernster Infrarot-Technologie!

Die besondere Energie- und Kosteneffizienz erreichen wir durch eine einzigartige Wärmeauskopplung auf unseren Heizbahnen - vergleichbar mit der LED gegenüber der alten Glühbirne.

Mit patentierten Halbleiter-Strukturen wird hochleitfähige Farbe zur ultradünnen Fußbodenheizung. Durch die Verlegung direkt unter der Oberfläche Ihres bevorzugten Bodenbelags findet die Wärmegenerierung zusätzlich schneller und effizienter als bei herkömmlichen Bodenheizungen statt.

Dazu auch nur genau dort, wo Sie es wollen, ohne Erwärmung von unnötiger Masse, wie es z.B. bei einer wasserbasierten Heizung der Fall ist.

Vergleichen Sie selbst und sprechen Sie uns an!

Gerne erstellen wir zusammen mit Ihnen eine ehrliche Kostenkalkulation der nächsten Jahre für Ihr Vorhaben.

ZUSAMMEN RETTEN WIR DIE WELT

Haben Sie jemals darüber nachgedacht was alles passiert, damit eine Fußbodenheizung bei Ihnen Zuhause verlegt werden kann?

Rohstoffe, seltene Materialien und Metalle werden gewonnen, eingeschmolzen, geformt, unnötig verpackt, verarbeitet und teilweise mehrfach um die Welt geschickt.

Wir bei **DSS** ändern das! Unsere Fußbodenheizung ist Made in Germany, also hergestellt direkt vor der Tür. Keine Weltreise vieler Materialien und unser Beitrag zur Vermeidung von CO₂ Ausstößen.

Langlebig! 100% recycelbar! Ein Produkt ganz ohne Giftstoffe!

Auch wenn unsere Produkte über Generationen installiert bleiben, ist es unsere Verantwortung heute darüber nachzudenken, was in der Zukunft damit passiert.

Für uns und unsere Kinder!

Laut Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), CNT im Verdacht steht eine asbestartige Wirkung zu haben.

DSS Produkte werden - im Gegensatz zu vielen Konkurrenzprodukten - **OHNE Kohlenstoffnanoröhren** (CNT) hergestellt.





DETAILS

Perfekt für Sanierungen oder zum Nachrüsten.
Egal ob Altbau oder Neubau mit **20 Jahren Garantie**.

Ideal und einfach zu kombinieren mit Solar und anderen alternativen Energiegewinnungen.



Schnell und leicht nachzurüsten oder zu sanieren. Durch die niedrige Aufbauhöhe von 3-4 mm können sie bodentiefe Fenster und Türen nachträglich einfach verbauen. Wir sparen Ihnen die typische Estrichschicht einer wasserbasierten Lösungen.



Voll im Trend,
Reduzierung der CO₂-Emissionen, 100 % recycelbar, ohne Giftstoffe, ohne Kohlenstoffnanoröhren (CNT)
Nachhaltig umweltfreundlich!



DSS Fußbodenheizung spendet rasche und angenehme Wärme durch einzigartige Wärmeauskopplung auf den Heizbahnen. In Wohn- und Sanitärräumen ebenso wie in Büros und öffentlichen Gebäuden.

Wir designen individuell für die Anforderungen unseres Kunden, ohne hohe Mehrkosten.



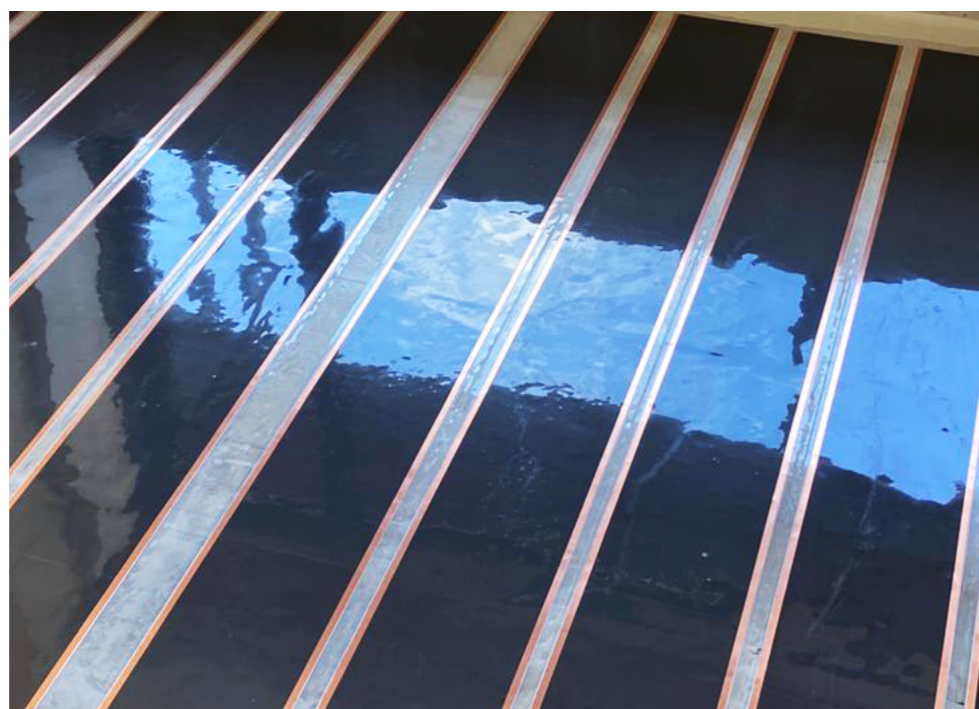
TECHNISCHE DATEN



Maße:
32 x 30-400 cm

Höhe:
ca. 1 mm

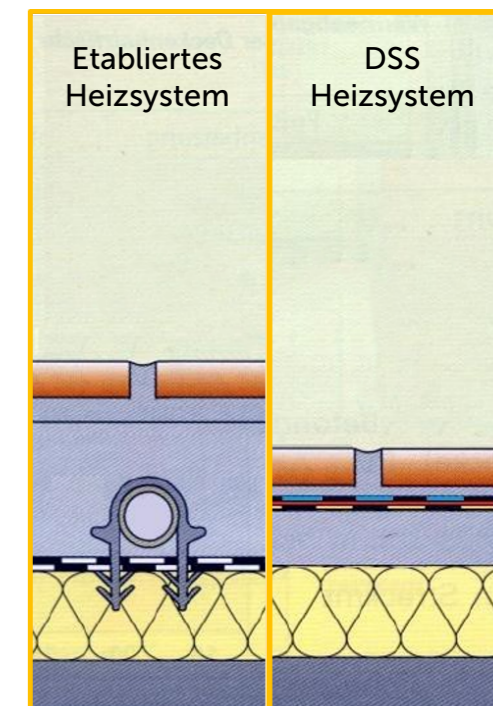
Anschluss:
24/48/230 V



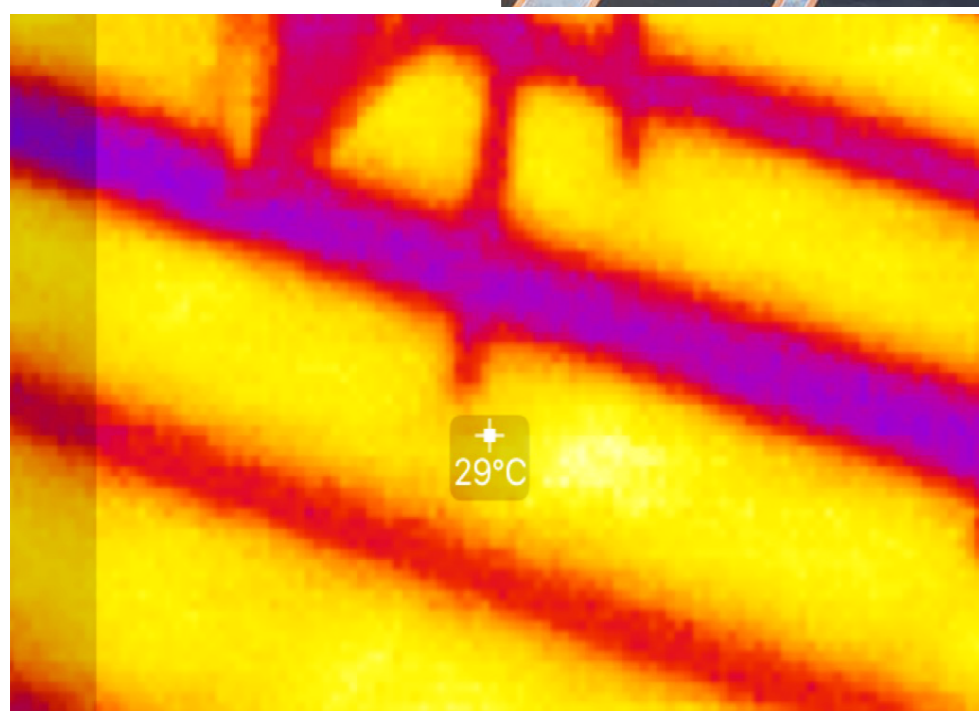
Im Neubau gewinnen Sie durch den niedrigen Bodenaufbau bis zu 11 cm Raumhöhe.

Im Sanierungsobjekt entfernen Sie den alten Fußboden, verlegen die **DSS** Fußbodenheizung und können diese sofort mit allen gängigen Bodenbelägen verbinden.

Sie benötigen keine Veränderungen von Türen oder Bodenbelägen. Es besteht keine Notwendigkeit von zusätzlichen oder neuen Hausanschlüssen.



Steuerung:
Kombinierbar mit allen gängigen, digitalen Raumthermostat Arten und Smart Home Lösungen.



Oberflächentemperatur
des Bodens gemäß gesetzlicher Bestimmungen
max. 29°C

Verbrauch:
ca. 20W/m² zum Erhalt einer konstanten Temperatur von 21 Grad Celsius bei KfW 55*

Keine versteckten Zusatzkosten


Qualifiziert für den ermäßigten Wärmepumpentarif (- 30% zum Standardstromtarif)


*niedriger und höhere Leistungswerte sind nach spezifischen Anforderungen realisierbar





Dynamic Solar Systems AG

 ***Friedrich-Ebert-Anlage 49
Messeturm – 9. Stock
D-60308 Frankfurt am Main***

 ***t. + 49(0)69 509 56 56 36
f. + 49(0)69 509 56 55 20***

 ***info@dss-heating.com***

 ***www.dss-heating.com***