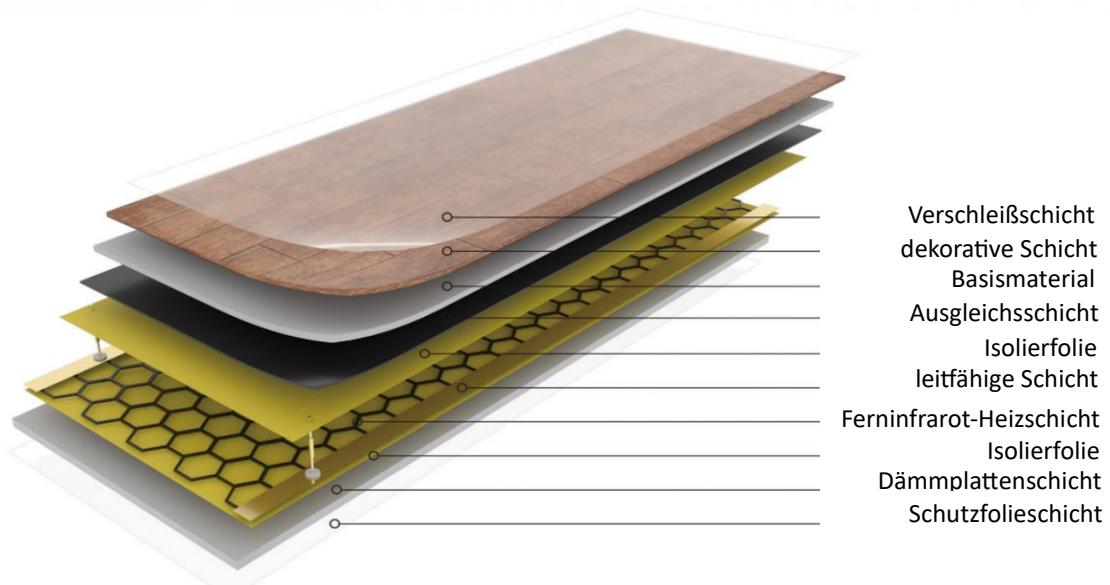


Infrathermo Boden

Innovative Kombination von Infrarotheizung und Parkett/ Laminat



Infrathermo Laminat

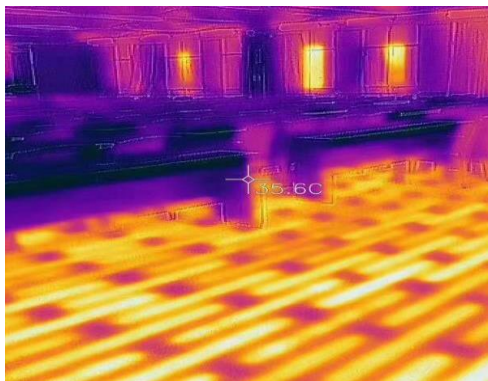
Kombiniert ein innovatives „4-in-1“-Design, das Fußboden, Fußbodenheizung, Ferninfrarotstrahlung sowie Feuchtigkeits- und Schimmelschutz integriert. Durch den fortschrittlichen Aufbau ist der Boden nicht nur erschwinglich, sondern bietet auch herausragende Funktionalitäten.

Vorteilen

- 21 mm Aufbauhöhe
- Vereinfachter Installationsprozess
- Schnelles Aufheizen des Raumes
- Kabellose Verbindung
- Hoher Wärme komfort wegen IR-Technik
- Intelligente Steuerung

Einsatzszenarien

- Wohnanlagen
- Schulen
- Gewächshäuser
- Bürogebäude
- Krankenhäuser
- Tierhaltung
- Hotels
- Fabriken und Werkstätten
- Pipeline-Heizung



Parameter

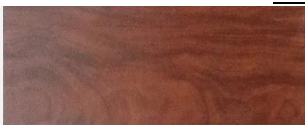










Artikelkategorie	Laminat/ Parkett
Allgemein	
Holzart	Weidenholz/ Eiche/ Ulme/ Hainbuche
Maße (LxBxH)	1224 x 168 x 16 mm (lang) oder 606 x 168 x 16 mm (kurz)
Inhalt eines Pakets	8 Stück pro Karton
Fläche eines Pakets	1,645 qm(lang)/ 0,814 qm(kurz)
Gewicht eines Pakets	24 kg (lang)/ 12 kg (kurz)
Nutzungsklasse	23/32
Installationshöhe	21 mm
Heizmaterial	Graphen-Schlicker
Leitfähiges Material	verzinkter Kupferdraht
IP-Klasse	IPx7
Feuerwiderstandsklasse	B
Umweltklassifizierung	E1
Arbeitsluftfeuchtigkeit	20% bis 80%
Umgebungstemperatur	-40 ... 60 °C
Elektrische Parametern	
Betriebsspannung	220-240 V
Frequenz	50 Hz
Nennleistung	190±10 W/ m ²
Max. Oberflächentemperatur	55±5 °C
Isolationsspannungsfestigkeit	3750 V
Elektrische Anschluss	Wasserdichte Verbindung

Motive

Parkett

PK-01		PK-02	
PK-03		PK-04	
PK-05		PK-06	

Laminate

LM-01		LM-02	
LM-03		LM-04	
LM-05		LM-06	
LM-07		LM-08	
LM-09		LM-10	
LM-11		LM-12	