

### Datenblatt Wärmeparkett WWP-110

Die *Wärmeparkett WWP-110* ist eine mehrfach laminierte Heizfolie, welche mit einer durchgehenden Carbonheizbeschichtung ausgestattet ist. Der mehrschichtige Aufbau führt zu einer hervorragenden Haltbarkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit.

Die vollflächige Carbonbeschichtung ermöglicht eine homogene Wärmeverteilung und bietet maximale Wärmestrahlungseffizienz. Die Heizfolie ist für Gebäude jeder Art konzipiert.

Es werden keine Heizdrähte verwendet, die Wärme wird über die vollflächige Kohlenstoffbeschichtung abgegeben.

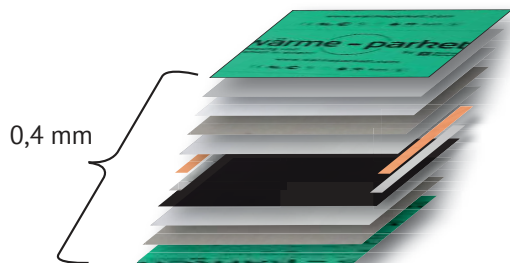
#### Produktmerkmale:

- Vollflächige Carbonbeschichtung (>85%)
- Mehrschichtiger Aufbau für maximale Haltbarkeit und Sicherheit
- Einlaminierter Vliesgewebe
- Silberleitbahn unter Kupferleiter
- 230 V Netzanschluss

#### Anwendungsgebiete:

- Bauwesen
- Neubau
- Sanierung
- Private wie gewerbliche Immobilien
- Boden- und Deckeninstallationen

#### Aufbau:



Unter der stromführenden Kupferelektrode ist eine Silberleitbahnen aufgebracht, um den Übergangswiderstand zwischen der Elektrode und der Carbonschicht zu minimieren und mögliche Hotspots abzuleiten.

#### Technische Daten:

		Abmessungen pro Heizrolle					
	Anschlussleistung [W/m <sup>2</sup> ] +10%	Länge [m]	Breite [cm]	Stärke [mm]	Max. Temp. [°C]	Anzahl Heiz- bahnen	Max. Länge pro Bahn [m]
<b>WWP-110</b>	110	75	100	0,4	34	2 (a 50 cm)	8

#### Vorschriften und Normen:

Die Heizprodukte wurden derart entwickelt, dass sie den höchsten Sicherheitsstandards sowie allen relevanten Vorschriften entsprechen.



Die oben angegebenen Werte wurden aus Stichproben von Produktionsmaterial ermittelt. Wir glauben, dass sie typisch für das Produkt sind. Die tatsächlichen Werte können von den hier gezeigten Werten abweichen und Carbon Heizsysteme GmbH übernimmt keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, für die Eignung dieser Materialien für einen bestimmten Verwendungszweck. Die Kunden sollten die Eignung der Produkte auf der Grundlage ihrer eigenen Kriterien und des weiteren Qualifizierungsprozesses beurteilen.