

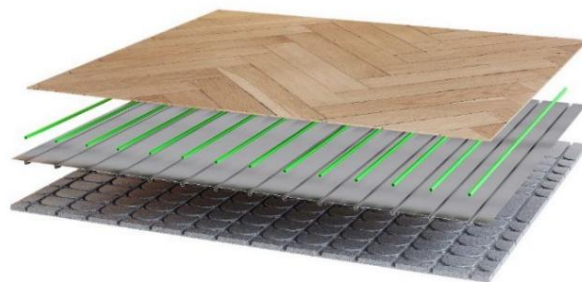


VLOERVERWARMING

Tabelle Heizleistung SpeeTherm 15

Produktbeschreibung. SpeeTherm 15

14 mm dünne graue EPS200-Platte von 80 x 60 cm mit AluTherm-Wärmeleitprofilen und Ø 10 mm x 1,3 mm SpeeTube mit einem Mittenabstand von 100 mm.



Heizung

Heizleistungstabelle WARP Systems SpeeTherm 15 System*

Ø10x1,3mm Heizrohr bei maximalem Volumenstrom von 75L/H mit 100mm Mittenabstand.

Gemiddelde aanvoer Watertemperatuur °C	Ruimte temperatuur °C					Gemiddelde Vloertemperatuur °C
	24°C	22°C	20°C	18°C	15°C	
27,5	7 W/m ²	31 W/m ²	55 W/m ²	79 W/m ²	115 W/m ²	24,6
30	18 W/m ²	42 W/m ²	66 W/m ²	90 W/m ²	126 W/m ²	25,5
32,5	29 W/m ²	53 W/m ²	77 W/m ²	101 W/m ²	137 W/m ²	26,4
35	40 W/m ²	66 W/m ²	88 W/m ²	112 W/m ²	148 W/m ²	27,3
37,5	50 W/m ²	75 W/m ²	98 W/m ²	122 W/m ²	158 W/m ²	28,2
40	62 W/m ²	86 W/m ²	110 W/m ²	134 W/m ²	170 W/m ²	29,2

Kühlen

Wärmeaufnahme-tabelle (Kühlen) mit WARP Systems SpeeTherm 15*

Ø10x1,3mm Heizrohr bei maximalem Volumenstrom von 75L/H mit 100mm Mittenabstand.

Gemiddelde aanvoer Watertemperatuur °C	Ruimte temperatuur °C					Gemiddelde Vloertemperatuur °C
	22°C	24°C	26°C	28°C	30°C	
22	-		6 W/m ²	12 W/m ²	30 W/m ²	23
20,75	1,5 W/m ²	14 W/m ²	26 W/m ²	38 W/m ²	50 W/m ²	21,75
19,5	9 W/m ²	21 W/m ²	33 W/m ²	45 W/m ²	57 W/m ²	20,5
18,25	17 W/m ²	29 W/m ²	41 W/m ²	53 W/m ²	65 W/m ²	19,25
17	24 W/m ²	36 W/m ²	48 W/m ²	60 W/m ²	72 W/m ²	18
15,75	32 W/m ²	44 W/m ²	56 W/m ²	68 W/m ²	80 W/m ²	16,75

Korrekturfaktoren *

Laminat 10 mm dick | 0,82 Parkett 15 mm dick 0,77

Die angezeigten Werte sind Richtwerte, aus diesem Dokument können keine Rechte abgeleitet werden.