



# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Warmte-afgifte tabel

### SpeeTile 10 x 75

#### Productomschrijving

Kunststof matten van 120 x 75 cm met een dikte van 13 mm. De kunststof matten zijn eenvoudig aan elkaar te bevestigen.



**Warmte-afgifte tabel** Warp SpeeTile Systeem afgewerkt met SpeeTop egalisatiemortel. \*  
10x 1,3mm buis bij maximaal volumestroom van 75L/H en een hartafstand buis van 75mm

Gemiddelde water-temperatuur °C	Ruimte temperatuur °C					Vloer / wand temp. °C
	24	22	20	18	15	
27,5	0 W/m <sup>2</sup>	24 W/m <sup>2</sup>	51 W/m <sup>2</sup>	72 W/m <sup>2</sup>	108 W/m <sup>2</sup>	24
30	10 W/m <sup>2</sup>	35 W/m <sup>2</sup>	58 W/m <sup>2</sup>	82 W/m <sup>2</sup>	117 W/m <sup>2</sup>	24,8
32,5	24 W/m <sup>2</sup>	48 W/m <sup>2</sup>	73 W/m <sup>2</sup>	96 W/m <sup>2</sup>	132 W/m <sup>2</sup>	26
35	33 W/m <sup>2</sup>	56 W/m <sup>2</sup>	80 W/m <sup>2</sup>	104 W/m <sup>2</sup>	140 W/m <sup>2</sup>	26,7
37,5	40 W/m <sup>2</sup>	64 W/m <sup>2</sup>	88 W/m <sup>2</sup>	112 W/m <sup>2</sup>	147 W/m <sup>2</sup>	27,3
40	48 W/m <sup>2</sup>	72 W/m <sup>2</sup>	95 W/m <sup>2</sup>	120 W/m <sup>2</sup>	156 W/m <sup>2</sup>	28

**Warmte-absorptie tabel** (koelen) met Warp SpeeTile Systeem zonder afwerking. \*

10x 1,3mm buis bij maximaal volumestroom van 75L/H en een hartafstand buis van 75mm

Gemiddelde water-temperatuur °C	Ruimte temperatuur °C					Vloer / wand temp. °C
	22	24	26	28	30	
22	-	3 W/m <sup>2</sup>	15 W/m <sup>2</sup>	27 W/m <sup>2</sup>	39 W/m <sup>2</sup>	23,5
20,75	-	6 W/m <sup>2</sup>	18 W/m <sup>2</sup>	30 W/m <sup>2</sup>	42 W/m <sup>2</sup>	23
19,5	-	12 W/m <sup>2</sup>	24 W/m <sup>2</sup>	36 W/m <sup>2</sup>	48 W/m <sup>2</sup>	22
18,25	3 W/m <sup>2</sup>	15 W/m <sup>2</sup>	27 W/m <sup>2</sup>	39 W/m <sup>2</sup>	51 W/m <sup>2</sup>	21,5
17	6 W/m <sup>2</sup>	18 W/m <sup>2</sup>	30 W/m <sup>2</sup>	42 W/m <sup>2</sup>	54 W/m <sup>2</sup>	21
15,75	9 W/m <sup>2</sup>	21 W/m <sup>2</sup>	33 W/m <sup>2</sup>	45 W/m <sup>2</sup>	57 W/m <sup>2</sup>	20,5

#### Correctiefactoren \*

Tegels 5mm dik	0,99	Tegels 10mm dik	0,95
Linoleum 2,5mm dik	0,87		
Laminaat 10mm dik	0,82	Parket 15mm dik	0,77
Tapijt 5mm dik	0,75	Tapijt 10mm dik	0,61

\* De getoonde waarden zijn indicatief, aan dit document kunnen geen rechten worden ontleend.

