



# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Warmte-afgifte tabel

### SpeeTherm 15

#### Productomschrijving

Grijze EPS plaat van 0,8 x 0,6 meter  
 voorzien van groeven met een hart op hart  
 afstand van 10 cm. Plaatdikte 15 mm met  
 een drukvastheid van 200 kPa.



#### Warmte-afgifte tabel Warp SpeeTherm Systeem. \*

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

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

#### Warmte-absorptie tabel (koelen) met Warp SpeeTherm Systeem. \*

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

Gemiddelde water- temperatuur °C	Ruimte temperatuur °C					Vloer / wand temp. °C
	22	24	26	28	30	
22	-	6 W/m <sup>2</sup>	12 W/m <sup>2</sup>	30 W/m <sup>2</sup>	42 W/m <sup>2</sup>	23
20,75	1,5 W/m <sup>2</sup>	14 W/m <sup>2</sup>	26 W/m <sup>2</sup>	38 W/m <sup>2</sup>	50 W/m <sup>2</sup>	21,75
19,5	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
18,25	17 W/m <sup>2</sup>	29 W/m <sup>2</sup>	41 W/m <sup>2</sup>	53 W/m <sup>2</sup>	65 W/m <sup>2</sup>	19,25
17	24 W/m <sup>2</sup>	36 W/m <sup>2</sup>	48 W/m <sup>2</sup>	60 W/m <sup>2</sup>	72 W/m <sup>2</sup>	18
15,75	32 W/m <sup>2</sup>	44 W/m <sup>2</sup>	56 W/m <sup>2</sup>	68 W/m <sup>2</sup>	80 W/m <sup>2</sup>	16,75

#### Correctiefactoren \*

Laminaat 10mm dik	0,82	Parket 15mm dik	0,77
-------------------	------	-----------------	------

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

V1705

