



PRODUCTINFORMATIEBLAD

Warmte-afgifte tabel

SpeeTherm 10

Productomschrijving

Witte EPS plaat van 1,2 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 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

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 ²	12 W/m ²	30 W/m ²	42 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

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

