

Warmte afgifte tabel

februari 2007

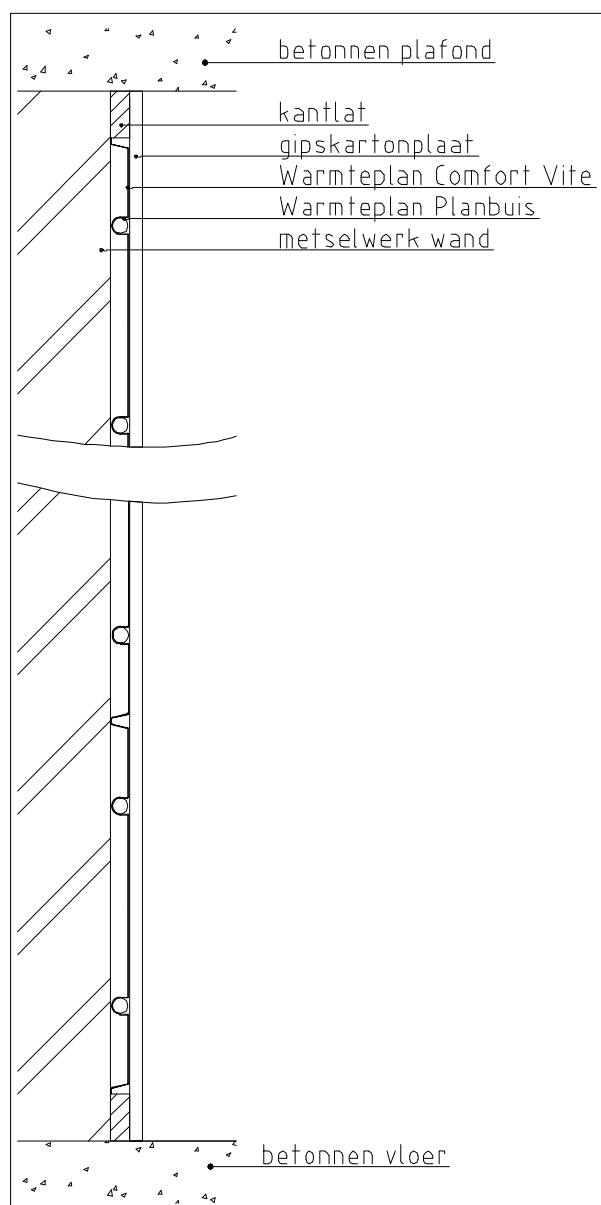
Comfort Vite®

De prestaties van het systeem zijn bepaald door het aan de technische universiteit van Berlijn verbonden IEMB*

*Institut für Erhaltung und Modernisierung von Bauwerken e.V.

Wandverwarming

Gemiddelde water temperatuur	Ruimte temperatuur	Afgifte Comfort Vite W/m ²
30	15	62
	18	49
	20	41
	22	32
	24	25
35	15	85
	18	71
	20	62
	22	53
	24	45
40	15	108
	18	94
	20	85
	22	75
	24	66
45	15	133
	18	118
	20	108
	22	99
	24	89
50	15	158
	18	142
	20	133
	22	123
	24	113



Plafondverwarming

Gemiddelde water temperatuur	Ruimte Temperatuur	Afgifte Comfort Vite W/m ²
------------------------------	--------------------	---------------------------------------

30	15	52
	18	41
	20	35
	22	28
	24	21

35	15	71
	18	60
	20	52
	22	45
	24	38

40	15	90
	18	78
	20	71
	22	63
	24	56

45	15	110
	18	98
	20	90
	22	82
	24	75

50	15	130
	18	118
	20	110
	22	102
	24	94

De prestatie wordt bepaald door het afwerkingsmateriaal, de ruimtetemperatuur, de gemiddelde watertemperatuur en de volumestroom.