

E mail : its@brunssum.net

Web : www.installatietechniekdwcschoutens.nl

Warmte afgifte vloerverwarming volgens DIN 4725

Watertemperatuur	Ruimte temperatuur	Hart afstand leidingen	Hart afstand leidingen	Hart afstand leidingen
		Bijverwarmig (20 cm)	Bij/hoofd verwarming (15 cm)	Hoofdverwarming (10 cm)
Capaciteit (watt/m²)				
35	15	97	112	129
35	18	83	95	110
35	20	73	84	97
35	22	63	73	84
35	24	54	62	71
.
40	15	121	140	162
40	18	107	123	142
40	20	97	112	129
40	22	87	101	116
40	24	78	90	103
45	15	146	168	194
45	18	131	151	175
45	20	121	140	162
45	22	111	129	149
45	24	102	118	136
50	15	170	196	263
50	18	156	179	241
50	20	146	168	226
50	22	136	157	211
50	24	126	146	196
Aantal meter buis per M ²		5	6,7	10

Optimaal

Correctiefactoren	
Tegels 1,5 cm dik	0,95
Linoleum	0,87
Laminaat 1 cm dik	0,82
Parket 1,5 cm dik	0,77
Vloerbedekking 0,5 cm	0,75
Vloerbedekking 1 cm dik	0,61