



Codering:	20210126GK (20120352GKBUW)
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 Basisopname
Fabrikant:	IsoBouw Systems BV
Type:	EPS 100 (wit): EPS 100 SE
Ingangsdatum verklaring	22-02-2021
Geldigheidsduur verklaring	

Isolatie dikte [mm]	R _c [m ² K/W]		
	Gevel Voorwaarden, zie onder verklaring	Vloer Voorwaarden, zie onder verklaring	Dak (Beperkte toepassing zie voorwaarden)
40	1,47	1,26	1,33
50	1,74	1,53	1,60
60	2,02	1,81	1,88
70	2,30	2,09	2,16
80	2,58	2,37	2,44
90	2,86	2,65	2,72
100	3,13	2,92	2,99
110	3,41	3,20	3,27
120	3,69	3,48	3,55
130	3,97	3,76	3,83
140	4,24	4,03	4,10
150	4,52	4,31	4,38
160	4,80	4,59	4,66
170	5,08	4,87	4,94
180	5,36	5,15	5,22
190	5,63	5,42	5,49
200	5,91	5,70	5,77
210	6,19	5,98	6,05
220	6,47	6,26	6,33
230	6,74	6,53	6,60
240	7,02	6,81	6,88
250	7,30	7,09	7,16
260	7,58	7,37	7,44
270	7,86	7,65	7,72
280	8,13	7,92	7,99
290	8,41	8,20	8,27
300	8,69	8,48	8,55

Voorwaarden voor het hanteren van de R_c waarde in de tabel zijn:

- De waarden mogen alleen gehanteerd worden als aangetoond kan worden dat de betreffend producten van IsoBouw zijn toegepast.
- Afhankelijk van typische wijze van bevestigingen eventueel een toepassingsbeperking in de vorm van de voorwaarde: De isolatie is niet mechanisch bevestigd en dus aantoonbaar uitsluitend gekleefd, gelijmd of geklemd zonder onderbrekingen, doorbrekingen (zoals houten regels of tussen houten gordingen of balken) of gebruik van mechanische bevestigingsmiddelen. Indien de bevestiging van de isolatie niet visueel kan worden waargenomen mag deze verklaring niet worden gehanteerd.