



Codering:	<b>20210125GK (20120355GKBKUW)</b>
Betreft	<b>Gecontroleerde kwaliteitsverklaring</b>
Toepassing:	<b>NTA 8800 Basisopname</b>
Fabrikant:	<b>IsoBouw Systems BV</b>
Type:	<b>EPS HR (Grijs): EPS HR 60 SE, EPS HR 80 SE (ook onder naam LiteTop HR), EPS HR 100 SE (ook onder den naam Polytop), EPS HR 150 SE-</b>
Ingangsdatum verklaring	<b>22-02-2021</b>
Geldigheidsduur verklaring	

Isolatie-dikte [mm]	R <sub>c</sub> [m <sup>2</sup> K/W]		
	Gevel Voorwaarden, zie onder verklaring	Vloer Voorwaarden, zie onder verklaring	Dak (Beperkte toepassing zie voorwaarden)
40	1,65	1,44	1,51
50	1,97	1,76	1,83
60	2,29	2,08	2,15
70	2,61	2,40	2,47
80	2,94	2,73	2,80
90	3,26	3,05	3,12
100	3,58	3,37	3,44
110	3,90	3,69	3,76
120	4,23	4,02	4,09
130	4,55	4,34	4,41
140	4,87	4,66	4,73
150	5,19	4,98	5,05
160	5,52	5,31	5,38
170	5,84	5,63	5,70
180	6,16	5,95	6,02
190	6,48	6,27	6,34
200	6,81	6,60	6,67
210	7,13	6,92	6,99
220	7,45	7,24	7,31
230	7,77	7,56	7,63
240	8,10	7,89	7,96
250	8,42	8,21	8,28
260	8,74	8,53	8,60
270	9,06	8,85	8,92
280	9,39	9,18	9,25
290	9,71	9,50	9,57
300	10,03	9,82	9,89

Voorwaarden voor het hanteren van de R<sub>c</sub> 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.