

Vervolg verklaring 20100002GKBKUW

170	7,75	8,14	7,54	7,61	5,89
180	8,19	8,58	7,98	8,05	6,22
190	8,62	9,01	8,41	8,48	6,55
200	9,06	9,45	8,85	8,92	6,89
210	9,49	9,88	9,28	9,35	7,22
220	9,93	10,32	9,72	9,79	7,55
230	10,36	10,75	10,15	10,22	7,89

De Rc-waarden uit bovenstaande tabel mogen alleen worden gebruikt als aangetoond kan worden dat in de betreffende constructie de bovengenoemde materialen met een bepaalde dikte is toegepast. Voor hellende daken zijn 2 waarden aangegeven een kolom indien het isolatiemateriaal niet onderbroken wordt door gordingen, de volgende kolom indien het materiaal tussen de gordingen is aangebracht.

¹ Bij Therma TW50 plus is een extra laag van 20 mm minerale wol aangebracht, deze is nog niet opgenomen in de hier gegeven Rc-waarde. Hier mag conform de methode gegeven in het interpretatiedocument nog een R-waarde van 0,57 m².K/W bij worden opgeteld.

² Alleen geldig als er een niet geventileerde spouw aanwezig is tussen het buitenblad en de zijde van het isolatiemateriaal en is voorzien van de emissie verlagende cachering (reflecterende laag).

Codering:	2010002GKBUW	
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring	
Toepassing:	ISSO 82.1 en ISSO 75.1	
Fabrikant:	Kingspan Insulation B.V.(voorheen Ecotherm)	
Type:	Therma TR20 (voorheen Topline BG) Therma TR26 FM (voorheen Topline) XR) Therma TR27 FM (voorheen Topline MG) Therma TT40 (voorheen Topline Tapered BG) Therma TT47 FM (voorheen Topline Tapered MG) Therma TW50 Plus (voorheen Slimline Plus) ¹ iSoEasy™ (voorheen iSoEasy) Therma™ TF70 (voorheen Baseline) Therma™ TW55 (voorheen Universeel X) Selthaan Megaplus B	Therma TR24 Therma TR30 Therma TP 13 Therma TT46 FM (voorheen Topline Tapered XR) Therma TW50 (voorheen Slimline) Therma™ TP10 Renova (voorheen Renova XR) Therma™ TW56 (voorheen Afbouwplaat Gipsvezel) W'all-in-One (geen naamswijziging) Selthaan Megaplus ((Voorheen Universeel S)
Ingangsdatum verklaring	<ul style="list-style-type: none"> 05 juli 2012 (6-12-2013 aantal naamswijzigingen doorgevoerd en Rc waarden bij een dikte van 20 en 30 mm aangepast). 20 oktober 2014 bij gevel extra kolom met niet geventileerde spouw opgenomen, ivm emissie verlagende cachering. 21-11-2016 Rc-waarden panelen verwijderd omdat het Nader Voorschrift voorschrijft dat er rekening gehouden moet worden met 25% kozijn. Nieuwe waarde komen overeen met de forfaitaire waarden voor panelen in kozijnen.. 	
Geldigheidsduur verklaring	12-03-2017	

isolatiedikte [mm]	Rc [m ² K/W]					
	gevel	Gevel met niet geventileerde spouw ² (spouw ≥ 20 mm)	vloer	plat dak	hellend dak	hellend dak incl. 6,5% hout
20	1,23	1,62	1,02	1,09	1,09	0,89
30	1,66	2,05	1,45	1,52	1,52	1,22
40	2,10	2,49	1,89	1,96	1,96	1,55
50	2,53	2,92	2,32	2,39	2,39	1,89
60	2,97	3,36	2,76	2,83	2,83	2,22
70	3,40	3,79	3,19	3,26	3,26	2,55
75	3,62	4,01	3,41	3,48	3,48	2,72
80	3,84	4,23	3,63	3,70	3,70	2,89
81	3,88	4,27	3,67	3,74	3,74	2,92
82	3,93	4,32	3,72	3,79	3,79	2,96
85	4,06	4,45	3,85	3,92	3,92	3,06
90	4,27	4,66	4,06	4,13	4,13	3,22
100	4,71	5,10	4,50	4,57	4,57	3,55
107	5,01	5,40	4,80	4,87	4,87	3,79
110	5,14	5,53	4,93	5,00	5,00	3,89
120	5,58	5,97	5,37	5,44	5,44	4,22
130	6,01	6,40	5,80	5,87	5,87	4,55
140	6,45	6,84	6,24	6,31	6,31	4,89
150	6,88	7,27	6,67	6,74	6,74	5,22
160	7,32	7,71	7,11	7,18	7,18	5,55
170	7,75	8,14	7,54	7,61	7,61	5,89
180	8,19	8,58	7,98	8,05	8,05	6,22
190	8,62	9,01	8,41	8,48	8,48	6,55
200	9,06	9,45	8,85	8,92	8,92	6,89
210	9,49	9,88	9,28	9,35	9,35	7,22
220	9,93	10,32	9,72	9,79	9,79	7,55
230	10,36	10,75	10,15	10,22	10,22	7,89

De Rc-waarden uit bovenstaande tabel mogen alleen worden gebruikt als aangetoond kan worden dat in de betreffende constructie de bovengenoemde materialen met een bepaalde dikte is toegepast. Voor hellende daken zijn 2 waarden aangegeven een kolom indien het isolatiemateriaal niet onderbroken wordt door gordingen, de volgende kolom indien het materiaal tussen de gordingen is aangebracht.

¹ Bij Therma TW50 plus is een extra laag van 20 mm minerale wol aangebracht, deze is nog niet opgenomen in de hier gegeven Rc-waarde. Hier mag conform de methode gegeven in het interpretatiedocument nog een R-waarde van 0,57 m².K/W bij worden opgeteld.

² Alleen geldig als er een niet geventileerde spouw aanwezig is tussen het buitenblad en de zijde van het isolatiemateriaal en is voorzien van de emissie verlagende cachering (reflecterende laag).