

Codering:	20250080GK
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 Basisopname
Fabrikant:	Idelco Insulation
Type:	α-therm WALL / BLUE PIR WALL gevel (bevat innovatieve polyol op basis van gerecycleerde PET)
Ingangsdatum verklaring	31-03-2025 11-12-2025 Dikte van 110 mm toegevoegd
Geldigheidsduur verklaring	

Isolatiedikte [mm]	R _c [m²*K/W]			
	Gevel			
	Ononderbroken aangebracht		Onderbroken aangebracht	
	mechanisch bevestigd ¹	gelijmd ²	voorzetwand 6,5% hout ³	HSB 18% hout ³
50	2,55	2,63	2,09	1,60
60	2,99	3,09	2,43	1,84
70	3,42	3,54	2,77	2,08
80	3,86	4,00	3,12	2,31
90	4,30	4,45	3,46	2,55
100	4,74	4,91	3,81	2,78
110	5,17	5,36	4,15	3,02
120	5,61	5,81	4,50	3,26
140	6,49	6,72	5,18	3,74
160	7,36	7,63	5,87	4,22
180	8,24	8,54	6,56	4,70
200	9,11	9,45	7,25	5,19

Deze Rc-waarden mogen enkel gebruikt worden indien aangetoond kan worden dat er α-therm WALL en/of BLUE PIR WALL in de constructie is aangebracht conform de verwerkingsvoorschriften Idelco Insulation.

¹ De spouwmuur bevat 5 RVS bevestigers per m², met een diameter van 4 mm. Als er een ander aantal, andere doorsnede of ander type bevestigers wordt gebruikt, is de Rc-waarde niet geldig.

² Deze Rc-waarden zijn enkel geldig indien de platen gelijmd zijn, zonder mechanische bevestiging.

³ Deze Rc-waarden zijn enkel geldig indien de platen geklemd zijn tussen de houten stijlen, zonder extra mechanische bevestiging.