



Codering:	20240080GK
Betreft	Gecontroleerde kwaliteitsverklaring
Toepassing:	NTA 8800 Basisopname
Leverancier	Vestjens straw products
Type:	Inblaasstro (Biobased)
Ingangsdatum verklaring	29-03-2024
	22-04-2024 Uitgebreid met grotere dikten
Geldigheidsduur verklaring	

Isolatie dikte Inblaasstro (mm)	Rc (m2K/W)			
	Gevel (voorzetwand, inclusief 6.5% hout)	HSB-gevel – isolatie tussen stijlen (18% naalddhout)	Hellend dak – isolatie tussen gordingen (6,5% naalddhout)	vloer (boven berging) tussen balken, inclusief 6.5% hout)
40	1,10	0,99	0,96	0,89
50	1,28	1,15	1,14	1,07
60	1,47	1,30	1,33	1,26
70	1,65	1,46	1,51	1,44
80	1,83	1,62	1,69	1,62
90	2,02	1,78	1,88	1,81
100	2,20	1,93	2,06	1,99
110	2,39	2,09	2,25	2,18
120	2,57	2,25	2,43	2,36
130	2,76	2,40	2,62	2,55
140	2,94	2,56	2,80	2,73
150	3,12	2,72	2,98	2,91
160	3,31	2,88	3,17	3,10
170	3,49	3,03	3,35	3,28
180	3,68	3,19	3,54	3,47
190	3,86	3,35	3,72	3,65
200	4,05	3,51	3,91	3,84
210	4,23	3,66	4,09	4,02
220	4,41	3,82	4,27	4,20
230	4,60	3,98	4,46	4,39
240	4,78	4,13	4,64	4,57
250	4,97	4,29	4,83	4,76
260	5,15	4,45	5,01	4,94
270	5,34	4,61	5,20	5,13
280	5,52	4,76	5,38	5,31
290	5,70	4,92	5,56	5,49
300	5,89	5,08	5,75	5,68
310	6,07	5,24	5,93	5,86
320	6,26	5,39	6,12	6,05

De Rc-waarden uit bovenstaande tabel mogen alleen worden gebruikt als aangetoond kan worden dat in de betreffende constructie Inblaasstro van Vestjens straw products is toegepast.

Rc-waarden zijn alleen geldig indien Inblaasstro is aangebracht volgens de verwerkingsvoorschriften van Vestjens straw products.

Vervolg zie volgende bladzijde

Rc-waarde is inclusief gegeven percentage hout.

Opmerking:

Het is van belang dat de constructie, van binnen naar buiten gezien, van dampremmend naar dampopen toe gaat. Daarvoor dient aan de binnenzijde een dampremmende folie te worden aangebracht en aan de buitenzijde, indien noodzakelijk, een dampopenfolie. Bij een constructie die naar buiten toe dampremmend is, bijvoorbeeld bij een bestaand dak met dampremmende isolatie (bv. PIR- of EPS-platen) aan de buitenzijde van het dakbeschot, is het noodzakelijk om een vochtregulerende folie (zgn. klimaatfolie) aan de binnenzijde te gebruiken. De genoemde folie's zorgen er tevens voor dat er een afgebakende spouw ontstaat, waar het isolatiemateriaal ingeblazen kan worden.