

Prüfwerte

Prüfwerte Thermo NB Revision außen (Behang Rollladen)

Betrachteter Kasten	R Kasten	U Kasten	Ψ 4108 Bbl. 2	T_{\min} OK Fenster	f_{Rsi} OK Fenster	T_{\min} Sturz/ Decke	f_{Rsi} Sturz/ Decke	Prüfbericht Nr.	R_{WP} Rollladen oben/unten	Prüfbericht Nr.
Anforderung	$\geq 1,0$	$\leq 0,85$	$\leq 0,23$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$		-	
Einheit	$\text{m}^2\text{K/W}$	$\text{W}/(\text{m}^2\text{-K})$	$\text{W}/(\text{m-K})$	$^{\circ}\text{C}$	-	$^{\circ}\text{C}$	-		dB	
Typ Thermo NB 240/250 RA	1,29	0,68	0,21	14,7	0,79	17,6	0,90	B3.1-04/13	45/46	134/219
Typ Thermo NB 260/275 RA	1,19	0,74	0,20	14,6	0,78	17,9	0,92	B3.1-04/13	45/47	134/220
Typ Thermo NB 300/308 RA	1,81	0,51	0,12	14,2	0,77	18,4	0,94	B3.1-04/13	45/48	134/221
Typ Thermo NB 365/308 RA	2,19	0,42	0,09	14,0	0,76	18,5	0,94	B3.1-04/13	45/48	134/222

Prüfwerte Thermo NB Revision außen (Behang Raffstore)*

Betrachteter Kasten	R Kasten	U Kasten	Ψ 4108 Bbl. 2	T_{\min} OK Fenster	f_{Rsi} OK Fenster	T_{\min} Sturz/ Decke	f_{Rsi} Sturz/ Decke	Prüfbericht Nr.	R_{WP} Rollladen oben/unten	Prüfbericht Nr.
Anforderung	$\geq 1,0$	$\leq 0,85$	$\leq 0,23$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$		-	
Einheit	$\text{m}^2\text{K/W}$	$\text{W}/(\text{m}^2\text{-K})$	$\text{W}/(\text{m-K})$	$^{\circ}\text{C}$	-	$^{\circ}\text{C}$	-		dB	
Typ Thermo NB 240/250 RA-RS	2,42	0,39	0,21	16,1	0,84	17,3	0,89	B3.1-08/13	44	134/225
Typ Thermo NB 260/275 RA-RS	2,53	0,37	0,16	15,8	0,83	17,7	0,91	B3.1-08/13	44	134/226
Typ Thermo NB 300/308 RA-RS	3,23	0,29	0,08	15,6	0,82	18,3	0,93	B3.1-08/13	45	134/227
Typ Thermo NB 365/308 RA-RS	3,80	0,25	0,05	15,4	0,82	18,5	0,94	B3.1-08/13	45	134/228

* Werte inkl. Dämmeinlage, ohne Behang

Prüfwerte Thermo NB Revision außen (Passivhaus)

Betrachteter Kasten	R Kasten	U Kasten	Ψ 4108 Bbl. 2	T_{\min} OK Fenster	f_{Rsi} OK Fenster	T_{\min} Sturz/ Decke	f_{Rsi} Sturz/ Decke	Prüfbericht Nr.	R_{WP} Rollladen oben/unten	Prüfbericht Nr.	Passivhaus Tauglichkeit
Anforderung	$\geq 1,0$	$\leq 0,85$	$\leq 0,23$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$		-		-
Einheit	$\text{m}^2\text{K/W}$	$\text{W}/(\text{m}^2\text{-K})$	$\text{W}/(\text{m-K})$	$^{\circ}\text{C}$	-	$^{\circ}\text{C}$	-		dB		-
Typ Thermo NB 420/308 RA	2,35	0,40	0,07	16,4	0,88	18,8	0,96	B3.1-07/13	45/47	134/223	✓
Typ Thermo NB 490/308 RA	2,45	0,38	0,05	16,3	0,88	19,0	0,97	B3.1-06/13	45/48	134/224	✓
Typ Thermo NB* 420/308 RA-RS	4,05	0,24	0,05	17,3	0,91	18,8	0,96	B3.1-11/13	45	134/229	✓
Typ Thermo NB* 490/308 RA-RS	4,35	0,22	0,02	17,1	0,90	19,0	0,97	B3.1-10/13	44	134/230	✓

* Werte inkl. Dämmeinlage, ohne Behang

Prüfwerte Thermo NB Revision innen

Betrachteter Kasten	R Kasten	U Kasten	R Deckel	Ψ 4108 Bbl. 2	T_{\min} OK Fenster	f_{Rsi} OK Fenster	T_{\min} Sturz/Decke	f_{Rsi} Sturz/Decke	Prüfbericht Nr.	R_{Wp} Rollläden oben/unten			
										ohne Schwerfolie	Prüfbericht Nr.	mit Schwerfolie	Prüfbericht Nr.
										-		-	
Anforderung	$\geq 1,0$	$\leq 0,85$	$\geq 0,55$	$\leq 0,23$	$\geq 12,6$	$\geq 0,70$	$\geq 12,6$	$\geq 12,6$		dB		dB	
Einheit	$\text{m}^2\text{K}/\text{W}$	$\text{W}/(\text{m}^2\text{K})$	$\text{m}^2\text{K}/\text{W}$	$\text{W}/(\text{m}\text{K})$	$^{\circ}\text{C}$	-	$^{\circ}\text{C}$	-		dB		dB	
Typ Thermo NB 240/250 RI	1,21	0,73	1,54	0,16	14,2	0,77	17,9	0,92	B3.1-03/13	43/46	134/211	45/48	134/212
Typ Thermo NB 260/275 RI	1,19	0,74	1,54	0,16	13,9	0,76	18,1	0,92	B3.1-03/13	43/48	134/213	45/48	134/214
Typ Thermo NB 300/250 RI	1,60	0,56	1,54	0,13	13,7	0,75	18,2	0,93	B3.1-2015/11	41/43	461501-01	43/45	461502-02
Typ Thermo NB 300/308 RI	1,73	0,53	1,55	0,11	13,5	0,74	18,5	0,94	B3.1-03/13	43/46	134/215	45/48	134/216
Typ Thermo NB 365/308 RI	2,01	0,46	1,55	0,09	13,2	0,73	18,6	0,94	B3.1-03/13	43/45	134/217	45/47	134/218

Weitere Details sowie die zugrundegelegten Randbedingungen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Prüfbericht.