

LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / PVC – O / SL – St/ 07-2013

Leistungserklärung ausgegeben von

Hersteller: RI OKNA, a.s.
 Sitz: Úkolky 1055, 696 81 BZENEC, Tschechische Republik
 Id-Nr.: 60724862

als Hersteller des Produkts

Kenncode des Protoktyps: Kunststoff Fenster und Balkontür
 Typ: System SALAMANDER STREAMLINE 5k

Verwendungszweck:

Die Fenster- und Balkontüren sind zur Verwendung sowohl für die Wohn-, als auch Nichtwohngebäude vorgesehen, auf die sich keine Anforderungen an Feuerwiderstand und Rauchdichtheit beziehen.

Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3.

Harmonisierte Norm:

ČSN EN 14351-1:2007+A1:2011.

Notifizierte Stelle:

Notifizierte Stelle 1389 – Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova univerzita v Brně, Louky 304, 763 02 Zlín 4, Tschechische Republik.

Erklärte Leistung:

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Klasse C4	ein-, zwei-, - und dreiflügelige Fenster	ČSN EN 14351-1+A1
	Klasse C3	ein-, zweiflügelige Balkontüren (Beschläge MACO Multi MATIC)	
	Klasse C1/B2	ein-, zweiflügelige Balkontüren (Beschläge SIEGENIA TITAN AF oder Favorit)	ČSN EN 14351-1+A1
Schlagregendichtheit	Klasse E1200	einflügelige Fenster und Balkontüren	ČSN EN 14351-1+A1
	Klasse E750	zwei-, - und dreiflügelige Fenster	ČSN EN 14351-1+A1
	Klasse 9A	zweiflügelige Balkontüren (Beschläge SIEGENIA TITAN AF oder Favorit)	ČSN EN 14351-1+A1
	Klasse 7A	zweiflügelige Balkontüren (Beschläge MACO Multi MATIC)	ČSN EN 14351-1+A1
Gefährliche Substanzen	keine		
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	npd		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / PVC – O / SL – St/ 07-2013

Schallschutz (Gesamtfläche des Fensters $\leq 2,7 \text{ m}^2$)*	33 (-1;-5) dB	Glas $R_w (C; C_{tr}) = 30 (-1;-4) \text{ dB}$	ČSN EN 14351-1+A1
	34 (-1;-6) dB	Glas $R_w (C; C_{tr}) = 32 (-1;-6) \text{ dB}$	
	35 (-1;-4) dB	Glas $R_w (C; C_{tr}) = 35 (-1;-4) \text{ dB}$	
	37 (-1;-6) dB	Glas $R_w (C; C_{tr}) = 38 (-3;-7) \text{ dB}$	
	38 (-1;-5) dB	Glas $R_w (C; C_{tr}) = 40 (-2;-6) \text{ dB}$	
	34 (-2;-5) dB	einflügelige Fenster mit Glas 4-16-4	
	34 (-2;-6) dB	einflügelige Fenster mit Glas 4-12-4-12-4 oder 4-14-4-14-4	
	37 (-2;-6) dB	einflügelige Fenster mit Glas 6-16-4	
	39 (-2;-5) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8-16-4	
	41 (-2;-6) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SC-16-6	
	41 (-1;-2) dB	einflügelige Fenster mit Glas 10-14-4-14-6	
	43 (-1;-4) dB	einflügelige Fenster mit Glas 10-16-8 VSG SC	
	43 (-1;-4) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SC-12-4-12-8	
	44 (-1;-3) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG -12-4-12-8	
	45 (-1;-4) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SI -12-6-12-8 VSG SI	
	45 (-1;-4) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG -12-6-12-8 VSG	
	46 (-1;-4) dB	einflügelige Fenster mit Glas 12 VSG SC-20-8 VSG SC	
	47 (-2;-5) dB	einflügelige Fenster mit Glas 13 VSG SF-16 SZR- VSG SF	
	35 (-2;-6) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 4-16-4	
	36 (-2;-6) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 4-12-4-12-4	
	36 (-3;-7) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 4-14-4-14-4	
	39 (-2;-5) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 6-16-4	
	40 (-2;-5) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8-16-4	
	41 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SC-16-6	
	42 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 10-16-8 VSG SC	
	43 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8 VSG-12-4-12-8	
	44 (-2;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 12 VSG SC-20-8 VSG SC	
	45 (-2;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	
	45 (-2;-5) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8 VSG-12-6-12-8 VSG	

LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / PVC – O / SL – St/ 07-2013

Schallschutz (Gesamtfläche des Fensters $\leq 2,7 \text{ m}^2$)* Fenster mit climAktiv	33 (-1;-5) dB	einflügelige Fenster mit Glas 4-16-4	ČSN EN 14351-1+A1
	34 (-2;-6) dB	einflügelige Fenster mit Glas 4-12-4-12-4 oder 4-14-4-14-4	
	37 (-2;-6) dB	einflügelige Fenster mit Glas 6-16-4	
	38 (-2;-5) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8-16-4	
	40 (-1;-2) dB	einflügelige Fenster mit Glas 10-14-4-14-6	
	40 (-2;-5) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SC-16-6	
	41 (-1;-3) dB	einflügelige Fenster mit Glas 10-16-8 VSG SC	
	41 (-1;-3) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SC-12-4-12-8	
	42 (-1;-3) dB	einflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	
	43 (-1;-3) dB	einflügelige Fenster mit Glas 12 VSG SC-20-8 VSG SC	
	35 (-2;-6) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 4-16-4	
	35 (-2;-6) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 4-14-4-14-4	
	36 (-2;-6) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 4-12-4-12-4	
	39 (-2;-5) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 6-16-4	
	39 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8-16-4	
	40 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SC-16-6	
	42 (-2;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 10-16-8 VSG SC	
	43 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 12 VSG SC-20-8 VSG SC	
	44 (-1;-4) dB	zweiflügelige Fenster mit Glas 8 VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	
Wärmedurchgangskoeffizien	Isolierglas; Rahmen CHROMATECH® plus		
	1,3 W/m² K	$U_g = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	1,3 W/m² K	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	1,2 W/m² K	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	1,0 W/m² K	$U_g = 0,8 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	0,98 W/m² K	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	0,91 W/m² K	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	0,85 W/m² K	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	Isolierglas; Rahmen CHROMATECH® ultra		
	1,3 W/m² K	$U_g = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	1,2 W/m² K	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	1,2 W/m² K	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	1,0 W/m² K	$U_g = 0,8 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
	0,96 W/m² K	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$	
0,89 W/m² K	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \text{ K}$		
0,82 W/m² K	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / PVC – O / SL – St/ 07-2013


Strahlungseigenschaften: Gesamtenergiedurchlassgrad	nach dem Typ des verwendeten Glases	ČSN EN 14351-1+A1
Strahlungseigenschaften: - Lichttransmissionsgrad	nach dem Typ des verwendeten Glases	ČSN EN 14351-1+A1
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4	ein-, zwei-, - und dreiflügelige Fenster und Balkontüren

* Der Wert vom Schallschutz gilt für die Gesamtfläche $\leq 2,7 \text{ m}^2$. Für Fenster von größeren Abmessungen gilt gemäß Anhang B EN 14351+A1: $2,7 \text{ m}^2 < \text{Gesamtfläche} \leq 3,6 \text{ m}^2 - R_w$ korrigiert um -1 dB; $3,6 \text{ m}^2 < \text{Gesamtfläche} \leq 4,6 \text{ m}^2 - R_w$ korrigiert um -2 dB; $4,6 \text{ m}^2 < \text{Gesamtfläche} - R_w$ korrigiert um -3 dB.

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung nach der Tabelle 1. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bzenec 3. 12. 2014



Petr Ingr
Vorstandsvorsitzender RI OKNA a.s.