

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / AL – O / PZ – PE78NHI/ 3-2015

## 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 Produkttyps: Aluminium Fenster- und Balkontür  
 Typ: System PONZIO PE78NHI

## 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:** : EN 14351-1:2006+A1:2010

## Im Einklang mit der oben aufgeführten Vorgehensweise zur Beurteilung der Übereinstimmung wurden für das Produkt folgenden Unterlagen ausgegeben:

Protokoll über die Bestimmung des Produkttyps aufgrund der Typprüfung gemäß ČSN EN 14351-1+A1 Nr. 1390 – CPR – 0081– 2015/Z ausgegeben am 17. 04. 2015 von der notifizierten Stelle 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, Arbeitsstelle Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Tschechische Republik, Protokoll über Lärmschutz Nr. Rw-004-19 vom 10.10.2019, von der notifizierten Stelle 1389 – ZSTV, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Tschechische Republik

## Erklärte Leistung:

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	<b>Klasse C5</b>	einflügelige Fenster und Balkontüren; zweiflügelige Fenster und Balkontüren mit Prosten	ČSN EN 14351-1+A1
Schlagregendichtheit	<b>Třída E1050</b>	einflügelige Fenster und Balkontüren; zweiflügelige Fenster und Balkontüren mit Prosten	ČSN EN 14351-1+A1
Gefährliche Substanzen	<b>keine</b>		ČSN EN 14351-1+A1
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	<b>erfüllt</b>		ČSN EN 14351-1+A1

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / AL – O / PZ – PE78NHI/ 3-2015

Schallschutz* (Gesamtfläche des Fensters ≤ 2,7 m <sup>2</sup> )	<b>33 (-1;-5) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 30 (-1;-4) dB	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>33 (-1;-4) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 31 (-1;-4) dB	
	<b>34 (-1;-4) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 32 (-1;-3) dB	
	<b>34 (-1;-5) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 33 (-2;-6) dB	
	<b>35 (-1;-3) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 34 (-1;-3) dB	
	<b>35 (-1;-4) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 35 (-1;-5) dB	
	<b>36 (-1;-5) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 36 (-1;-5) dB	
	<b>36 (-1;-3) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 37 (-1;-3) dB	
	<b>37 (-1;-6) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 38 (-2;-7) dB	
	<b>37 (-1;-5) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 39 (-2;-7) dB	
	<b>38 (-1;-5) dB</b>	Glas R <sub>w</sub> (C; Ctr) = 40 (-1;-5) dB	
Wärmedurchgangs- Koeffizient*	Isolierglas; Rahmen CHROMATECH Ultra, Super Spacer Premium, Swisspacer Ultimate		ČSN EN 14351-1+A1
	<b>1,2 W/(m<sup>2</sup> .K) (1,3 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	<b>1,2 W/(m<sup>2</sup> .K) (1,2 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	<b>1,1 W/(m<sup>2</sup> .K) (1,1 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 0,9 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	<b>1,0 W/(m<sup>2</sup> .K) (1,0 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 0,8 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	<b>0,95 W/(m<sup>2</sup> .K) (0,97 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 0,7 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	<b>0,89 W/(m<sup>2</sup> .K) (0,91 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 0,6 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	<b>0,83 W/(m<sup>2</sup> .K) (0,84 W/(m<sup>2</sup> .K))</b>	U <sub>g</sub> = 0,5 W/(m <sup>2</sup> .K)	
Strahlungseigenschaften: Gesamtenergiedurchlassgrad	nach dem Typ des verwendeten Glases		ČSN EN 14351-1+A1
Strahlungseigenschaften: Gesamtenergiedurchlassgrad	nach dem Typ des verwendeten Glases		ČSN EN 14351-1+A1
Luftdurchlässigkeit	<b>Klasse 4</b>	einflügelige Fenster und Balkontüren; zweiflügelige Fenster und Balkontüren mit Prosten	ČSN EN 14351-1+A1

\*Der Wert vom Schallschutz gilt für die Gesamtfläche ≤ 2,7 m<sup>2</sup>. Für Fenster von größeren Abmessungen gilt gemäß Anhang B EN 14351+A1: 2,7 m<sup>2</sup> < Gesamtfläche ≤ 3,6 m<sup>2</sup> - R<sub>w</sub> korrigiert um -1 dB; 3,6 m<sup>2</sup> < Gesamtfläche ≤ 4,6 m<sup>2</sup> - R<sub>w</sub> korrigiert um -2 dB; 4,6 m<sup>2</sup> < Gesamtfläche - R<sub>w</sub> korrigiert um -3 dB.

\*\* Der erste Wert gilt für Profilkombination 7848/7804; der Wert in Klammer gilt für Profilkombination 7848/7801

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 16. 8. 2021

  
Petr Ingr  
Vorstandsvorsitzender RI OKNA a.s.