

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / AL – O / PZ – PE78/ 14-2013

## 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: Aluminium Fenster- und Balkontür  
 Typ: System PONZIO PE78

## 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.

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

Protokoll über die Bestimmung des Protoktyps aufgrund der Typprüfung gemäß ČSN EN 14351-1+A1 Nr. 1390 – CPD – 0160– 13/Z, rev. 2 ausgegeben am 12. 06. 2015 von der notifizierten Stelle 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, Arbeitsstelle Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Tschechische Republik.

## Erklärte Leistung:

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	<b>Klasse C4</b>	einflügelige Kippfenster mit einem fest verglasten Unterlicht; ein und zweiflügelige Drehkippfenster mit Pfosten (max. Abmessung des Flügels 1900x1500 mm); ein und zweiflügelige Drehkippfenster und Balkontüren mit Pfosten (max. Abmessung des Flügels 1600mmx1900 mm oder 1000x2000mm)	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>Klasse C3</b>	ein und zweiflügelige Drehkippfenster und Balkontüren mit Pfosten (max. Abmessung des Flügels 1250x2400 mm)	
Schlagregendichtheit	<b>Klasse E900</b>	einflügelige Kippfenster mit einem fest verglasten Unterlicht; ein und zweiflügelige Drehkippfenster mit Pfosten (max. Abmessung des Flügels 1900x1500 mm); ein und zweiflügelige Drehkippfenster und Balkontüren mit Pfosten (max. Abmessung des Flügels 1250x2400)	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>Klasse E750</b>	ein und zweiflügelige Drehkippfenster und Balkontüren mit Pfosten (max. Abmessung des Flügels 1600mmx1900 mm oder 1000x2000mm)	

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

CPR / AL – O / PZ – PE78/ 14-2013

Gefährliche Substanzen	<b>keine</b>		ČSN EN 14351-1+A1
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	<b>erfüllt</b>		ČSN EN 14351-1+A1
Schallschutz*	<b>37 (-2;-4) dB</b>	Glas 6-16-33.1	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>42 (-2;-4) dB</b>	Glas 10-16-44.1	
	<b>42 (-1;-3) dB</b>	Glas 10-16-44.1 + zusätzliche Dichtung	
	<b>42 (-1;-3) dB</b>	Glas 66.1-12-6-12-44.1	
	<b>43 (0;-3) dB</b>	Glas 66.1-12-6-12-44.1 + zusätzliche Dichtung	
Wärmedurchgangskoeffizient*	Isolierglas; Rahmen CHROMATECH® ultra		ČSN EN 14351-1+A1
	<b>1,5 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> K	
	<b>1,4 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> K	
	<b>1,3 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 0,9 W/m <sup>2</sup> K	
	<b>1,3 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 0,8 W/m <sup>2</sup> K	
	<b>1,2 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> K	
	<b>1,1 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> K	
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	<b>Klasse 4</b>		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.

Vom Hersteller werden Systeme des Qualitäts-, Umwelt-, Sicherheits-, Arbeitsschutzmanagements, sowie ein Managementsystem der Energiewirtschaft im Einklang mit den Anforderungen von ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007 eingeführt und diese werden eingehalten.

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 09. 11. 2015




Petr Ingr  
Vorstandsvorsitzender RI OKNA a.s.