

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / AL - O / HC - La77 / 10-2013

## Prohlášení o vlastnostech vydává

Obchodní jméno: RI OKNA a.s.  
Sídlo: Úkolky 1055, 696 81 Bzenec, Česká republika  
IČ: 60724862

### jako výrobce výrobku

Název: Hliníkové okno a balkónové dveře  
Typ: Systém HUECK® Lambda 77

### Zamýšlený způsob použití:

Hliníková okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

**Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:**  
systém 3.

**Číslo a datum vydání použité harmonizované normy:**  
ČSN EN 14351-1:2007+A1:2011.

### V souladu s výše uvedeným postupem posuzování shody byl na výrobek vydán:

Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390 - CPD - 0241 - 10/Z vydaný dne 29. 03. 2010 Notifikovanou osobou č. 1390 - Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín - Louky, Česká republika.

**Vlastnosti hliníkových oken a balkónových dveří, systém HUECK® Lambda 77, jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.**

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem - zkušební tlak	<b>Třída 2</b>	jednokřídlové typy oken s podsvětlikem; jednokřídlové typy balkónových dveří s pevným bočním zasklením	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>Třída 3</b>	jedno a dvoukřídlové typy oken a dvoukřídlové typy balkónových dveří	
	<b>Třída 5</b>	jednokřídlové typy balkónových dveří	
Odolnost proti zatížení větrem - průhyb rámu	<b>Třída C</b>	jednokřídlové typy oken s podsvětlikem; jednokřídlové typy balkónových dveří s pevným bočním zasklením; jedno a dvoukřídlové typy oken a jedno a dvoukřídlové typy balkónových dveří	ČSN EN 14351-1+A1
Vodotěsnost - nestíněné (metoda A)	<b>Třída E1050</b>	jednokřídlové typy oken s podsvětlikem	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>Třída E900</b>	jedno a dvoukřídlové typy oken a dvoukřídlové typy balkónových dveří	
	<b>Třída E750</b>	jednokřídlové typy balkónových dveří s pevným bočním zasklením	
	<b>Třída 9A</b>	jednokřídlové typy balkónových dveří	
Vodotěsnost - stíněné (metoda B)	<b>npd</b>		ČSN EN 14351-1+A1
Nebezpečné látky	<b>neobsahuje</b>		ČSN EN 14351-1+A1

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / AL - O / HC - La77 / 10-2013

Únosnost bezpečnostních zařízení	Prošel (funkční bez deformací)		ČSN EN 14351-1+A1
Akustické vlastnosti	<b>41 (-4;-9) dB</b>	6/16/9VSG SF	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>44 (-2;-5) dB</b>	10/16/9VSG SF	
	<b>47 (-2;-6) dB</b>	13 VSG SF/16/9VSG SF	
	<b>47 (-1;-3) dB</b>	17 VSG SF/16/13VSG SF	
* Součinitel prostupu tepla	<b>1,5 W/m<sup>2</sup> K / 1,5 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> K	ČSN EN 14351-1+A1
	<b>1,5 W/m<sup>2</sup> K / 1,5 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 / 1,3 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 0,8 W/m <sup>2</sup> K	
	<b>1,3 W/m<sup>2</sup> K / 1,3 W/m<sup>2</sup> K</b>	U <sub>g</sub> = 0,7 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> = 0,6 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> = 0,5 W/m <sup>2</sup> K	
Radiační vlastnosti – solární faktor	dle typu použitého skla		ČSN EN 14351-1+A1
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu	dle typu použitého skla		ČSN EN 14351-1+A1
Průvzdušnost	<b>Třída 4</b>		ČSN EN 14351-1+A1

\* První hodnota platí pro výrobky s plochou ≤ 2,3 m<sup>2</sup>; druhá hodnota platí pro výrobky s plochou > 2,3 m<sup>2</sup>.

Výrobce má zaveden a udržován systém managementu kvality, systém environmentálního managementu, systém managementu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a systém managementu hospodaření s energií v souladu s požadavky ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007 a ISO 50001:2011.

**Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.  
Podepsáno za výrobce a jeho jménem.**

V Bzenci 01. 07. 2013



Petr Ingr  
předseda představenstva RI OKNA a.s.

