

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## CPR / WD – O / LI – 78 /02-2018

### Prohlášení o vlastnostech vydává

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

### jako výrobce výrobku

Název: Okno a balkónové dveře s dřevěným nosičem a hliníkovým opláštěním  
 Typ: RI® WOOD-ALU LINEAR 78

### Zamýšlený způsob použití:

Výrobky jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

### Systemy posuzování a ověřování stálosti vlastností: systém 3

Harmonizovaná norma: EN 14351-1:2006+A2:2016

### Oznámený subjekt:

Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390–CPR–0029-2018/Z vydaný dne 15. 03. 2018 a V-005/19 vydaný dne 14.1.2019 Oznámeným subjektem č. č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika

**Vlastnosti oken a balkónových dveří s dřevěným nosičem a hliníkovým opláštěním, typ RI® WOOD-ALU LINEAR 78 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.**

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	<b>Třída C3/B3</b>	jednokřídlové typy oken otevíravé a sklápěcí s pevným dolním zasklením; jednokřídlové typy balkónových dveří otevíravé a sklápěcí	EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>Třída C2/B3</b>	dvoukřídlové typy oken a balkónových dveří s pohyblivým sloupkem (štulpem) otevíravé a sklápěcí	
Vodotěsnost	<b>Třída E1200</b>	jednokřídlové typy oken otevíravé a sklápěcí s pevným dolním zasklením	EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>Třída 9A</b>	jednokřídlové typy balkónových dveří otevíravé a sklápěcí	
	<b>Třída E900</b>	dvoukřídlové typy oken a balkónových dveří s pohyblivým sloupkem (štulpem) otevíravé a sklápěcí	

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CPR / WD – O / LI – 78 /02-2018

Nebezpečné látky	<b>Bez uvolňování nebezpečných látek</b>		EN 14351-1:2006+A2:2016
Únosnost bezpečnostních zařízení	<b>Vyhověl</b>		EN 14351-1:2006+A2:2016
*Akustické vlastnosti (celková plocha okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$ )	<b>34 (-1;-5) dB</b>	zasklení 33 (-2;-6) dB	EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>36 (-1;-5) dB</b>	zasklení 36 (-2;-6) dB	
	<b>37 (-1;-4) dB</b>	zasklení 39 (-2;-5) dB	
	<b>38 (-1;-5) dB</b>	zasklení 40 (-2;-6) dB	
Součinitel prostupu tepla	Izolační sklo; Rámeček CHROMATECH Ultra F		EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>1,2 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>0,89 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>0,83 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
Radiační vlastnosti – solární faktor	dle typu použitého skla		EN 14351-1:2006+A2:2016
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu	dle typu použitého skla		EN 14351-1:2006+A2:2016
Průvzdušnost	<b>Třída 4</b>	Jednokřídlové a dvoukřídlové okno a balkónové dveře	EN 14351-1:2006+A2:2016

\* Pro okna větších rozměrů platí dle přílohy B ČSN EN 14351-1+A2: 2,7 m<sup>2</sup> < celková plocha  $\leq 3,6 \text{ m}^2$  -  $R_w$  opravené o -1 dB; 3,6 m<sup>2</sup> < celková plocha  $\leq 4,6 \text{ m}^2$  -  $R_w$  opravené o -2 dB; 4,6 m<sup>2</sup> < celková plocha -  $R_w$  opravené o -3 dB.

**Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce.**

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ve Bzenci 28.04.2023



Petr INGR  
předseda představenstva  
RI OKNA a.s.