

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / PVC – O / VE – HST82MOT/ 2-2021

## Prohlášení o vlastnostech vydává

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

## jako výrobce výrobku

Název: Zdvíže posuvné balkónové dveře  
 Typ: Systém VEKAMOTION 82

## Zamýšlený způsob použití:

Zdvíže posuvné balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky reakce na oheň a požární odolnost.

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

**Harmonizovaná norma: EN 14351-1+A2**

## Oznámený subjekt:

Protokol o posouzení vlastností výrobku vydaný Oznámeným subjektem č. 0757 – ift Rosenheim GmbH, Theodor-Gietl-Str. 7-6, D-83026 Rosenheim

**Vlastnosti zdvižně posuvných balkónových dveří, systém VEKAMOTION 82 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.**

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	<b>Třída C2/B3</b>	Dvoukřídlové balkónové dveře – schéma A	ČSN EN 14351-1+A2
Vodotěsnost	<b>Třída 7A</b>	Dvoukřídlové balkónové dveře – schéma A	ČSN EN 14351-1+A2
Nebezpečné látky	<b>neuvolňuje</b>		ČSN EN 14351-1+A2
Únosnost bezpečnostních zařízení	<b>npd</b>		ČSN EN 14351-1+A2

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / PVC – O / VE – HST82MOT/ 2-2021

*Akustické vlastnosti (celková plocha okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$ )	Rozměr 1,48 x 2,18 m		ČSN EN 14351-1+A2
	<b>32 (-1;-5) dB</b>	Sklo $R_w (C;C_{tr}) = 30 (-1;-4)$	
	<b>33 (-1;-6) dB</b>	Sklo $R_w (C;C_{tr}) = 33 (-2;-6)$	
	<b>35 (-1;-5) dB</b>	Sklo $R_w (C;C_{tr}) = 36 (-1;-5)$	
	Rozměr 3,50 x 2,20 m		
	<b>30 (-1;-5) dB</b>	Sklo $R_w (C;C_{tr}) = 30 (-1;-4)$	
	<b>31 (-1;-6) dB</b>	Sklo $R_w (C;C_{tr}) = 33 (-2;-6)$	
	<b>33 (-1;-5) dB</b>	Sklo $R_w (C;C_{tr}) = 36 (-1;-5)$	
Součinitel prostupu tepla**	Izolační sklo; Rámeček CHROMATECH Ultra F		ČSN EN 14351-1+A2
	<b>1,3 / 1,2 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>1,1 / 0,93 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>1,0 / 0,85 W/(m<sup>2</sup> .K)</b>	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	
	<b>0,95 / 0,78 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		ČSN EN 14351-1+A2
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu	Dle typu použitého skla		ČSN EN 14351-1+A2
Průvzdušnost	<b>Třída 4</b>	Dvoukřídlové balkónové dveře – schéma A	ČSN EN 14351-1+A2


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

\*\* U hodnot součinitele prostupu tepla platí první hodnota pro balkónové dveře o rozměru 1,48 x 2,18m a druhá hodnota pro balkónové dveře o rozměru 3,50 x 2,20m.

**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 02.07. 2021

  
Petr INGR  
předseda představenstva  
RI OKNA a.s.