

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## CPR/PVC – O/VE – SL82MD/01-2019

### Prohlášení o vlastnostech vydává

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

### jako výrobce výrobku

Název: Plastové okno a balkónové dveře  
 Typ: Systém VEKA SOFTLINE 82 MD

### Zamýšlený způsob použití:

Plastová okna a 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 14351-1:2006+A2:2016

### Oznámený subjekt:

Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1389–CPR–038–23 vydaný dne 19. 05. 2023 Oznámeným subjektem č. 1389 – ZSTV, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika  
 Oznámený subjekt č. 0757 – IFT Rosenheim, Theodor-Gietl-Str. 7-9, D-83026 Rosenheim, Deutschland

**Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém VEKA SOFTLINE 82 MD jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.**

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	<b>Třída C5</b>	Jednokřídlové a dvoukřídlové okno, tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem	EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>Třída B5</b>	dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem	
Vodotěsnost	<b>Třída E1350</b>	Jednokřídlové a dvoukřídlové okno, tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem	EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>Třída E750</b>	dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem	
Nebezpečné látky	<b>neuvolňuje</b>		EN 14351-1:2006+A2:2016
Únosnost bezpečnostních zařízení	<b>npd</b>		EN 14351-1:2006+A2:2016

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## CPR/PVC – OVE – SL82MD/01-2019

Akustické vlastnosti (celková plocha okna ≤ 2,7 m <sup>2</sup> ) *	<b>33 (-1;-5) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 30 (-1;-4) dB	EN 14351-1:2006+A2:2016
	<b>33 (-1;-4) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 31 (-1;-4) dB	
	<b>34 (-1;-4) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 32 (-1;-3) dB	
	<b>34 (-1;-5) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 33 (-2;-6) dB	
	<b>35 (-1;-3) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 34 (-1;-3) dB	
	<b>35 (-1;-4) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 35 (-1;-5) dB	
	<b>36 (-1;-5) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 36 (-1;-5) dB	
	<b>36 (-1;-3) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 37 (-1;-3) dB	
	<b>37 (-1;-6) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 38 (-2;-7) dB	
	<b>37 (-1;-5) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 39 (-2;-7) dB	
	<b>38 (-1;-5) dB</b>	Sklo Rw (C; Ctr) = 40 (-1;-5) dB	
	<b>33 (-2;-5) dB</b>	Sklo 4-16-4 (ip1,1)	
	<b>33 (-2;-6) dB</b>	Sklo 4 (ip1,1)-14-4-14-4 (ip1,1)	
	<b>36 (-2;-5) dB</b>	Sklo 6-16-4 (ip1,1)	
	<b>37 (-1;-5) dB</b>	Sklo 8-16-4 (ip1,1)	
	<b>38 (-1;-5) dB</b>	Sklo 10-16-4 (ip1,1)	
	<b>39 (-2;-5) dB</b>	Sklo VSGSi 44.2-16-4 (ip1,1)	
	<b>39 (-1;-5) dB</b>	Sklo 6 (ip1,1)-14-4-14-4 (ip1,1)	
	<b>40 (-1;-3) dB</b>	Sklo 8 (ip1,1)-12-4-12-6 (ip1,1)	
	<b>40 (-2;-5) dB</b>	Sklo 8 (ip1,1)-12-4-12-4 (ip1,1)	
	<b>41 (-2;-5) dB</b>	Sklo VSGSi 44.2-16-6 (ip1,1)	
	<b>41 (-2;-5) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 44.2-12-4-12-4 (ip1,1)	
	<b>43 (-1;-4) dB</b>	Sklo VSGSi 44.2-16-8 (ip1,1)	
	<b>44 (-1;-3) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 44.2-12-4-12-8 (ip1,1)	
	<b>44 (-1;-4) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 44.2-16-10	
	<b>44 (-2;-6) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 44.2-14-4-14-6 (ip1,1)	
	<b>44 (-1;-4) dB</b>	Sklo VSGSi 66.2-16-Stratobel 44.2 (ip1,1)	
	<b>45 (-1;-4) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 44.2-12-6-12-8 (ip1,1)	
	<b>46 (-1;-4) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 66.2-12-4-12-VSGSi (ip1,1) 44.2	
	<b>46 (-1;-4) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 66.2-12-6-12-VSGSi (ip1,1) 44.2	
<b>46 (-2;-4) dB</b>	Sklo VSGSi 66.2-16-VSGSi 44.2 (ip1,1)		
<b>46 (-2;-5) dB</b>	Sklo VSGSi (ip1,1) 44.2-12-4-12-VSGSi (ip1,1) 44.2		

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CPR/PVC – O/VE – SL82MD/01-2019

Součinitel prostupu tepla**	Izolační sklo		EN 14351-1:2006+A2:2016
	1,1 W/(m <sup>2</sup> .K) / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)	U <sub>g</sub> = 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	1,1 W/(m <sup>2</sup> .K) / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)	U <sub>g</sub> = 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	0,85 W/(m <sup>2</sup> .K) / 0,86 W/(m <sup>2</sup> .K)	U <sub>g</sub> = 0,7 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	0,78 W/(m <sup>2</sup> .K) / 0,80 W/(m <sup>2</sup> .K)	U <sub>g</sub> = 0,6 W/(m <sup>2</sup> .K)	
	0,71 W/(m <sup>2</sup> .K) / 0,73 W/(m <sup>2</sup> .K)	U <sub>g</sub> = 0,5 W/(m <sup>2</sup> .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, tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem, dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem	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 ≤ 3,6 m<sup>2</sup> - R<sub>w</sub> opravené o -1 dB; 3,6 m<sup>2</sup> < celková plocha ≤ 4,6 m<sup>2</sup> - R<sub>w</sub> opravené o -2 dB; 4,6 m<sup>2</sup> < celková plocha - R<sub>w</sub> opravené o -3 dB.

\*\* První údaj platí pro izolační skla s rámečkem Swisspacer Ultimate , druhý údaj pro izolační skla s rámečkem CHROMATECH Ultra F

**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 06.11.2023

  
 Petr INGR  
 předseda představenstva  
 RI OKNA a.s.