

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR/PVC – O/VE – SL82AD/06-2023

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 AD

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–037–23 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 AD jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5	Jednokřídlové a dvoukřídlové okno, tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem	EN 14351-1:2006+A2:2016
	Třída B5	dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem	
Vodotěsnost	Třída E900	Jednokřídlové a dvoukřídlové okno, tříkřídlové okno se štulpem a s pevným sloupkem	EN 14351-1:2006+A2:2016
	Třída E750	dvoukřídlové balkónové dveře se štulpem	
Nebezpečné látky	neuvolňuje		EN 14351-1:2006+A2:2016
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		EN 14351-1:2006+A2:2016

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR/PVC – O/VE – SL82AD/06-2023

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

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR/PVC – O/VE – SL82AD/06-2023

Součinitel prostupu tepla**	Izolační sklo		EN 14351-1:2006+A2:2016
	1,1 W/(m ² .K) / 1,2 W/(m ² .K)	U _g = 1,1 W/(m ² .K)	
	1,1 W/(m ² .K) / 1,1 W/(m ² .K)	U _g = 1,0 W/(m ² .K)	
	0,87 W/(m ² .K) / 0,89 W/(m ² .K)	U _g = 0,7 W/(m ² .K)	
	0,81 W/(m ² .K) / 0,82 W/(m ² .K)	U _g = 0,6 W/(m ² .K)	
	0,74 W/(m ² .K) / 0,76 W/(m ² .K)	U _g = 0,5 W/(m ² .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	Třída 4	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 m² < celková plocha ≤ 3,6 m² - R_w opravené o -1 dB; 3,6 m² < celková plocha ≤ 4,6 m² - R_w opravené o -2 dB; 4,6 m² < celková plocha - R_w 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.