

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / PVC – O / VE – SL76AD/ 4-2023

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 76 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+A2

Oznámený subjekt:

Oznámený subjekt č. 0757 – IFT Rosenheim, Theodor-Gietl-Str. 7-9, D-83026 Rosenheim, Deutschland

Vlastnosti plastových oken a balkónových dveří, systém VEKA SOFTLINE 76 AD jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.

Tabulka 1

| Základní charakteristiky | Vlastnost | | Harmonizovaná technická specifikace |
|--|----------------------|---|-------------------------------------|
| Odolnost proti zatížení větrem | Třída C5/B5 | jednokřídlové a dvoukřídlové okno | EN 14351-1+A2 |
| | Třída C4/B4 | jednokřídlové balkónové dveře | |
| | Třída C1/B2 | dvoukřídlové balkónové dveře | |
| Vodotěsnost | Třída 9A | jednokřídlové okno | EN 14351-1+A2 |
| | Třída 7A | Dvoukřídlové okno, Jedno a dvoukřídlové balkónové dveře | |
| Nebezpečné látky | neuvolňuje | | EN 14351-1+A2 |
| Únosnost bezpečnostních zařízení | npd | | EN 14351-1+A2 |
| *Akustické vlastnosti (celková plocha okna ≤ 2,7 m ²) | 33 (-1;-5) dB | Sklo Rw (C; Ctr) = 30 (-1;-4) dB | EN 14351-1+A2 |
| | 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 | |

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

CPR / PVC – O / VE – SL76AD/ 4-2023

| | | | |
|--|--|---|---------------|
| *Akustické vlastnosti (celková plocha okna $\leq 2,7 \text{ m}^2$) | 35 (-1;-3) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 34 (-1;-3) dB | EN 14351-1+A2 |
| | 35 (-1;-4) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 35 (-1;-5) dB | |
| | 36 (-1;-5) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 36 (-1;-5) dB | |
| | 36 (-1;-3) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 37 (-1;-3) dB | |
| | 37 (-1;-6) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 38 (-2;-7) dB | |
| | 37 (-1;-5) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 39 (-2;-7) dB | |
| | 38 (-1;-5) dB | Sklo R_w (C; Ctr) = 40 (-1;-5) dB | |
| Součinitel prostupu tepla | Izolační sklo | | EN 14351-1+A2 |
| | 1,2 W/(m² .K) / 1,2 W/(m² .K) | $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ | |
| | 1,2 W/(m² .K) / 1,1 W/(m² .K) | $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ | |
| | 0,96 W/(m² .K) / 0,94 W/(m² .K) | $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ | |
| | 0,89 W/(m² .K) / 0,87 W/(m² .K) | $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ | |
| | 0,82 W/(m² .K) / 0,80 W/(m² .K) | $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ | |
| Radiační vlastnosti – solární faktor | Dle typu použitého skla | | EN 14351-1+A2 |
| Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu | Dle typu použitého skla | | EN 14351-1+A2 |
| Průvzdušnost | Třída 4 | jednokřídlové a dvoukřídlové okna a balkónové dveře | 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.

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

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 11. 11. 2022



Petr INGR
předseda představenstva
RI OKNA a.s.