

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CPR / WD – PSK / LI – 78 /10-2018

Prohlášení o vlastnostech vydává

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

jako výrobce výrobku

Název: Dřevěné PS balkónové dveře s hliníkovým opláštěním
Typ: RI® WOOD-ALU LINEAR 78 PSK

Zamýšlený způsob použití:

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

Systémy 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–0044-2018/Z vydaný dne 16. 03. 2018 Oznámeným subjektem č.1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika

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

Tabulka 1

| Základní charakteristiky | Vlastnost | | Harmonizovaná technická specifikace |
|----------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------------|
| Odolnost proti zatížení větrem | Třída C2/B3 | jednokřídlové balkónové dveře | EN 14351-1:2006+A2:2016 |
| Vodotěsnost | Třída 9A | jednokřídlové balkónové dveře | EN 14351-1:2006+A2:2016 |
| Nebezpečné látky | Bez uvolňování nebezpečných látek | | EN 14351-1:2006+A2:2016 |
| Únosnost bezpečnostních zařízení | Vyhověl | | EN 14351-1:2006+A2:2016 |
| Akustické vlastnosti | npd | | EN 14351-1:2006+A2:2016 |

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH CPR / WD – PSK / LI – 78 /10-2018

| | | | |
|---|---|--|-------------------------|
| Součinitel prostupu tepla | Izolační sklo; Rámeček CHROMATECH Ultra F | | EN 14351-1:2006+A2:2016 |
| | 1,3 W/(m² .K) | $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ | |
| | 0,91 W/(m² .K) | $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ | |
| | 0,84 W/(m² .K) | $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ | |
| 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 | Třída 4 | jednokřídlové balkónové dveře | 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.

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.