

Prohlášení o vlastnostech

č. 132/2019

podle NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Výrobek:

Dřevěná okna a balkónové dveře s hliníkovým opláštěním, systém IV112 - profil DH94

Identifikační kód výrobku:

(C.....A .../...)

Použití výrobku ve stavbě:

Okno – konstrukce s průhlednou nebo průsvitnou výplní osazovaná do obvodové stěny. Je určeno pro denní osvětlení, přirozené větrání vnitřních prostor budov. Plní funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Balkónové dveře umožňují průchod do venkovního prostředí.

Jméno a kontaktní adresa výrobce:

Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89, Lázně Toušeň
IČ: 284 36 024
Česká republika

Systém posuzování:

Posouzení a ověření stálosti vlastností bylo provedeno podle přílohy V, odstavec 1.4 Systém 3 NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011, s použitím následujících podkladů:

- ČSN EN 14351-1+A2 Okna a dveře - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti;
- PROTOKOL o posouzení vlastností výrobku č.1020-CPR-010041185, který vydal dne 2.5.2019 TZÚS Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Oznámený subjekt č.1020, pobočka 0100 Praha, IČ 000 15 679.

Vlastnosti výrobku specifikované harmonizovanou normou ČSN EN 14351-1+A2:

| Vlastnost | Dřevěná okna a balkonové dveře s hliníkovým opláštěním, systém IV112 - profil DH94 | | |
|--|--|---|--|
| | jednokřídlové okno | dvojkřídlové okno | balkonové dveře |
| Zatížení větrem | CE ₂₄₀₀ /BE ₂₄₀₀ | C5/B5 | CE ₂₄₀₀ /BE ₂₄₀₀ |
| Vodotěsnost | E ₁₉₅₀ | E ₁₂₀₀ | E ₁₈₀₀ |
| Nebezpečné látky | neobsahuje | | |
| Únosnost bezp.zaf. | splněno bez poškození | | |
| Vzduchová neprůzvučnost | R _w = 36 (-2,-5) dB | TZ13 se zasklením 6-14Ar-4 | |
| | R _w = 41 (-1,-4) dB | TZ14 se zasklením Stratophone44.2 - 20Ar - 8 | |
| Součinitel prostupu tepla oknem U _w | U _w = 1,1 W/m ² .K | se zasklením U _g = 1,1 W/m ² .K, Chromatech Ultra | |
| | U _w = 1,0 W/m ² .K | se zasklením U _g = 1,0 W/m ² .K, Chromatech Ultra | |
| | U _w = 0,83 W/m ² .K | se zasklením U _g = 0,7 W/m ² .K, Chromatech Ultra | |
| | U _w = 0,77 W/m ² .K | se zasklením U _g = 0,6 W/m ² .K, Chromatech Ultra | |
| | U _w = 0,70 W/m ² .K | se zasklením U _g = 0,5 W/m ² .K, Chromatech Ultra | |
| Světelný činitel prostupu | 0,82 se zasklením 4-16-4 | U _g =1,1 W/m2.K | |
| | 0,77 se zasklením 4-16-4 | U _g =1,0 W/m2.K | |
| | 0,74 se zasklením 4-12-4-12-4 | U _g =0,7 W/m2.K | |
| | 0,74 se zasklením 4-16-4-16-4 | U _g =0,6 W/m2.K | |
| | 0,74 se zasklením 4-18-4-18-4 | U _g =0,5 W/m2.K | |
| Solární faktor | 0,65 se zasklením 4-12-4-12-4 | U _g =0,4 W/m2.K (2x LowE1.0 + krypton) | |
| | 0,64 se zasklením 4-16-4 | U _g =1,1 W/m2.K | |
| | 0,57 se zasklením 4-16-4 | U _g =1,0 W/m2.K | |
| | 0,53 se zasklením 4-12-4-12-4 | U _g =0,7 W/m2.K | |
| | 0,53 se zasklením 4-16-4-16-4 | U _g =0,6 W/m2.K | |
| Průzvučnost | 0,53 se zasklením 4-18-4-18-4 | U _g =0,5 W/m2.K | |
| | 0,43 se zasklením 4-12-4-12-4 | U _g =0,4 W/m2.K (2x LowE1.0 + krypton) | |
| Průzvučnost | 4 | 4 | 4 |

Radiační vlastnosti speciálních skel jsou uvedeny na <http://www.yourglass.com/configurator>

Výrobce má zaveden a udržuje při prodeji, výrobě, montáži a servisu oken a dveří systém environmentálního managementu v souladu s požadavky normy ČSN EN ISO 14001:2016

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

V Lázních Toušev dne 3.5.2019



Ing. Jiří Korbelář
manažer technického vývoje