



Prohlášení o vlastnostech č. 2016-003

podle Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Výrobek:

Plastové okno a balkonové dveře – systém VEKA SOFTLINE 82 MD

Jedinečný identifikační kód:

VEKA 82

Jméno a adresa výrobce:

VPO Protivanov, a.s., Boskovická 250, 798 48 Protivanov, Česká republika
IČ: 290 01 765

Způsob použití:

Plastové okno a balkonové dveře - konstrukce s průhlednou, průsvitnou nebo plnou výplní určené pro uzavírání ve vnějších nebo vnitřních stěnách, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřetěsnost.

Systém posuzování:

Posuzování a ověření stálosti vlastností bylo provedeno dle přílohy V, odst. 1.4 Systém 3, Nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011 s použitím následujících dokumentů:

- EN 14351-1:2006+A2:2016 Okna dveře – Norma výrobku, funkční vlastnosti, Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a kouřetěsnosti,
- Odborný posudek č. 11-000660-PR08 (PB-A01-0203-de-01), vydaný dne 29.09.2011 itf Rosenheim GmbH. Oznámený subjekt 0757,
- Odborný posudek č. 11-000660-PR11 (PB-A01-03-de-01), vydaný dne 27.09.2011 itf Rosenheim GmbH. Oznámený subjekt 0757,
- Zkušební protokol č. 753500082/02 vydaný dne 16.04.2008 Institutem pro testování a certifikaci, a.s. Oznámený subjekt 1023,
- Zkušební protokol č. 7535000421B/2010, vydaný dne 04.06.2010 Institutem pro testování a certifikaci, a.s. Oznámený subjekt 1023,
- Odborný posudek č. 31100 2064 / 1 / 2012, vydaný dne 31.07.2012, HFB ENGINEERING GmbH, Oznámený subjekt 1034,
- Odborný posudek č. 31100 1733 / 1a / 08, HFB ENGINEERING GmbH, Oznámený subjekt 1034,
- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. V-ZSTV-005-12, vydaný dne 06.01.2012 Zkušební stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznámený subjekt 1389,

- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. U-048-16, vydaný dne 28.11.2016 Zkušebnou stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznamovaný subjekt 1389.

Vlastnosti výrobku specifikované harmonizovanou normou EN 14351-1:2006+A2:2016:

| Vlastnost | Plastové okno a balkonové dveře typ VEKA 82 | | |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|
| | jednokřídlé okno | dvoukřídlé okno | balkonové dveře |
| Odolnost proti zatížení větrem | C3/B3 | C3/B3 | C3/B3 |
| Vodotěsnost | 9A | 7A | 7A |
| Nebezpečné látky | neobsahuje | | |
| Únosnost bezp.zař. | vyhovuje | | |
| Akustické vlastnosti R_w (dB) | 34 (-0; -3) | s izolačním sklem 4-16 Ar-4 | |
| | 35 (-1; -4) | s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4 | |
| | 36 (-1; -5) | s izolačním sklem 33.1-16 Ar-4 | |
| | 37 (-1; -5) | s izolačním sklem 6-16 Ar-4 | |
| | 37 (-1; -5) | s izolačním sklem 44.1-16 Ar-4 | |
| | 38 (-1; -4) | s izolačním sklem 10-12 Ar-4-12 Ar-6 | |
| | 38 (-2; -6) | s izolačním sklem 6-16 Ar-4-16 Ar-4 | |
| | 42 (-2; -4) | s izolačním sklem 6-12 Ar-4-12 Ar-44.1 | |
| Součinitel prostupu tepla U_w | 1,1 W/(m ² .K) | s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U _g = 1,0 | |
| | 0,80 W/(m ² .K) | s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U _g = 0,6 | |
| | 0,73 W/(m ² .K) | s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, U _g = 0,5 | |
| Světelný činitel prostupu τ_v (%) | 77 / 72 | s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U _g = 1,0 | |
| | 74 | s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U _g = 0,6 | |
| | 74 | s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, U _g = 0,5 | |
| Solární faktor g (%) | 57 / 52 | s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U _g = 1,0 | |
| | 53 / 54 | s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U _g = 0,6 | |
| | 53 / 54 | s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, U _g = 0,5 | |
| Průvzdušnost | 4 | 4 | 4 |

Hodnoty platí pro standardní zasklení. U jiných (speciálních) skel jsou hodnoty k dispozici na vyžádání. Výsledky zkoušek se vztahují na výrobky specifikované normou nebo protokolem o zkouškách. Pokud jsou u vlastností světelného činitele prostupu a solárního faktoru uvedeny dvě hodnoty, první hodnota platí pro výrobek s izolačním sklem od výrobce AGC Fenestra, druhá hodnota pro výrobek s izolačním sklem od výrobce Saint-Gobain.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem

V Protivanově dne 26.11.2019



Ing. Libor Zdvořilý
ředitel společnosti