



Prohlášení o vlastnostech č. 2016-004

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

Výrobek:

Plastové vchodové dveře – systém VEKA SOFTLINE 82 AD

Jedinečný identifikační kód:

VEKA 82 VD

Jméno a adresa výrobce:

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

Způsob použití:

Plastové vchodové 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. 11-002384-PR01-GAS-C01-002-de-01, vydaný dne 23.08.2011 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,
- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. V-ZSTV-016-12, 26.03.2012 vydaný dne 26.03.2012 Zkušební stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznámený subjekt 1389
- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. V-ZSTV-008-13, 26.03.2012 vydaný dne 26.03.2012 Zkušební stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznámený subjekt 1389,

- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. U-047-16, vydaný dne 28.11.2016 Zkušebnou stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznámený subjekt 1389.
- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. U-016-17, vydaný dne 19.05.2017 Zkušebnou stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznámený subjekt 1389.

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

Vlastnost	Plastové vchodové dveře VEKA 82 VD
Odolnost proti zatížení větrem	C2/B2
Vodotěsnost	3A
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnost bezp.zař.	vyhovuje
Akustické vlastnosti R_w	35 (-1; -4) dB s izolační neprůhlednou výplní tl. 24 mm
Součinitel prostupu tepla U_d	1,2 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	0,88 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
	1,1 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolační výplní ABS, tl. 24 mm, $U_p = 1,0$
	0,92 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolační výplní ABS, tl. 36 mm, $U_p = 0,68$
	0,92 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolační výplní ABS, tl. 40 mm, $U_p = 0,66$
	0,87 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolační výplní ABS, tl. 48 mm, $U_p = 0,61$
	1,2 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolační výplní HPL, tl. 24 mm, $U_p = 1,1$
	0,91 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolační výplní HPL, tl. 48 mm, $U_p = 0,65$
Světelný činitel prostupu T_v (%)	77 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	74 s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
Solární faktor g (%)	57 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	53 s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
Průvzdušnost	3

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.

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 24.01.2018



Ing. Libor Zdvořilý
ředitel společnosti