



## Prohlášení o vlastnostech č. 2016-008

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

### Výrobek:

**Zdvizně posuvné dveře - systém VEKASLIDE 82**

### Jedinečný identifikační kód:

**VEKA 82 HST**

### Jméno a adresa výrobce:

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

### Způsob použití:

Způsob použití: Plastové zdvižně posuvné dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

### 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 kouřotěsnosti,
- Certifikát systému č. 12-00721-PR01, vydaný dne 13.4.2012, itf Rosenheim GmbH. Oznámený subjekt 0757,
- Certifikát systému č. 14-00246-PR01 vydaný dne 18.8.2014, itf Rosenheim GmbH. Oznámený subjekt 0757,
- Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla č. U-033-16 vydaný dne 8.7.2016 Zkušebnou stavebně truhlářských výrobků Mendelovy univerzity v Brně, Oznámený subjekt 1389,

Vlastnosti výrobku specifikované harmonizovanou normou EN 14351-1:2006+A1:2016:

Vlastnost	Plastové zdvižně posuvné dveře VEKA 82 HST
Odolnost proti zatížení větrem	C2 / B2
Vodotěsnost	7A
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnost bezp.zař.	vyhovuje
Akustické vlastnosti <b>R<sub>w</sub></b> (dB)	31 (-1; -4) s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,0
	33 (-2; -5) s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,7
	34 (-1; -4) s izolačním sklem 6-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,0
Součinitel prostupu tepla <b>U<sub>w</sub></b> (hodnota počítána pro normový rozměr 1480 mm x 2180 mm)	1,4 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,1
	1,3 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,0
	1,1 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,7
	1,1 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,6
	0,99 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,5
Součinitel prostupu tepla <b>U<sub>w</sub></b> (hodnota počítána pro normový rozměr 4500 mm x 2500 mm)	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,1
	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,0
	0,92 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,7
	0,84 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,6
	0,76 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,5
Světelný činitel prostupu <b>T<sub>v</sub></b> (%)	82 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,1
	77 / 72 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,0
	74 s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,7
	74 s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,6
Solární faktor <b>g</b> (%)	64 / 65 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,1
	57 / 52 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 1,0
	53 / 54 s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,7
	53 / 54 s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,6
	53 / 54 s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, U <sub>g</sub> = 0,5
Průvzdušnost	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 Zdvorilý  
ředitel společnosti