



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 zdvizně 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 R_w (dB)	31 (-1; -4) s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	33 (-2; -5) s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, $U_g = 0,7$
	34 (-1; -4) s izolačním sklem 6-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
Součinitel prostupu tepla U_w (hodnota počítána pro normový rozměr 1480 mm x 2180 mm)	1,4 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,1$
	1,3 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	1,1 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, $U_g = 0,7$
	1,1 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, $U_g = 0,6$
	0,99 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
Součinitel prostupu tepla U_w (hodnota počítána pro normový rozměr 4500 mm x 2500 mm)	1,2 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,1$
	1,2 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	0,92 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, $U_g = 0,7$
	0,84 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, $U_g = 0,6$
	0,76 $W/(m^2 \cdot K)$ s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
Světelný činitel prostupu τ_v (%)	82 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,1$
	77 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	74 s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, $U_g = 0,7$
	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 (%)	64 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,1$
	57 s izolačním sklem 4-16 Ar-4, $U_g = 1,0$
	53 s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-4, $U_g = 0,7$
	53 s izolačním sklem 4-16 Ar-4-16 Ar-4, $U_g = 0,6$
	53 s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
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.

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 24.1.2018



Ing. Libor Zdvorilý
ředitel společnosti