



## Prohlášení o vlastnostech č. 2016-014

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

**Výrobek:**

**Hliníkové vchodové dveře – systém heroal D92 UD**

**Jedinečný identifikační kód:**

**HEROAL D92**

**Jméno a adresa výrobce:**

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

**Způsob použití:**

Hliníkové 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,
- Mendelova univerzita v Brně, zkušebna stavebně truhlářských výrobků, Louky 304, 764 02 Zlín - Protokol o výpočtu součinitele prostupu tepla U č. U-031-16 ze dne 22.6.2016 Oznámený subjekt 1389,
- ift Rosenheim GmbH, Theodor-Geitel-Str. 7-9, D-83026 Rosenheim – Prüfbericht Nr. 12-002374-PR07 ze dne 5.12.2012. Oznámený subjekt 0757
- ift Rosenheim GmbH, Theodor-Geitel-Str. 7-9, D-83026 Rosenheim – Prüfbericht Nr. 12-002374-PR08 ze dne 17.12.2012. Oznámený subjekt 0757

Ostatní údaje jsou převzaty s doplňujících zkušebních a výpočtových protokolů. Jednotlivé vlastnosti výrobku jsou uvedeny dle typů v níže uvedených tabulkách.

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

Vlastnost	Hliníkové vchodové dveře HEROAL D92
Odolnost proti zatížení větrem	C5 / B5
Vodotěsnost	E750
Nebezpečné látky	neobsahuje
Únosnost bezp.zař.	vyhovuje
Akustické vlastnosti $R_w$	39 (-2; -6) dB s izolačním sklem 4-12 Ar-4-12 Ar-6
Součinitel prostupu tepla* – $U_d$	0,90 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
	0,90 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolační výplní ABS, 63 mm, $U_p = 0,52$
	0,83 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolační výplní ABS, 63 mm, $U_p = 0,65$
	0,83 W/(m <sup>2</sup> .K) s izolační výplní ABS, 63 mm, $U_p = 0,54$
Světelný činitel prostupu $\tau_v$ (%)	74 s izolačním sklem 4-18 Ar-4-18 Ar-4, $U_g = 0,5$
Solární faktor $g$ (%)	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 Zdyvořilý  
ředitel společnosti