

1. Druhový a obchodní název výrobku:

Hliníkové okna a balkonové dveře
 Profilový systém Heroal W72i

2. Zamýšlené použití:

Výrobek je určen do svislých obvodových konstrukcí bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a těsnost proti průniku dýmu.

3. Výrobce:

SLOVAKTUAL s.r.o., Pravenec 272, 972 16

4. Systém posuzování parametrů:

Systém 3

5. Harmonizovaná norma:

EN 14351-1:2006+A2:2016

6. Notifikované subjekty:

ift Rosenheim GmbH, Rosenheim, Nemecko, notifikovaná osoba č. 0757
 Technický a zkušební ústav stavební Praha, Česká republika, notifikovaná osoba č. 1018.3

7. Deklarované parametry:

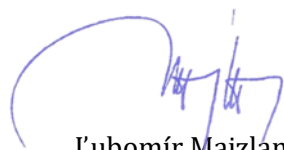
Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	Třída E 1050; jednokřídle: 1660 x 2060 mm Třída E 900; jednokřídle: 1260 x 2460 mm Třída E 1050; dvoukřídle OS/F: 1250 x 2250 mm Třída 9A; dvoukřídle OS+F: 2320 x 1850 mm	EN 14351-1+A2
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5/B5; jednokřídle: 1660 x 2060 mm Třída C3/B3; jednokřídle: 1260 x 2460 mm Třída C4/B4; dvoukřídle OS/F: 1250 x 2250 mm Třída C4/B4; dvoukřídle OS+F: 2320 x 1850 mm	
Únosnost bezpečnostního vybavení	NPD	

Akustické vlastnosti	Zasklenie		R_w* (dB)
	12VSG/24/8VSG		47 (-2;-5)
	8VSG/16/10		44 (-1;-5)
	10VSG/16/8		42 (-2;-5)
	8VSG/16/6		40 (-3;-8)
	6/16/4		36 (-1;-5)
	4/16/4		32 (-1;-4)
Součinitel prostupu tepla	Izolační sklo		Hodnota U_w pro * [W/m²K]
			U_{g-0,5}
TPS	ID - 0,043 IT - 0,038	0,83	
*) jednokřídlé dveře, rozměr 1230 x 1480 mm			
Radiační vlastnosti	Součinitel prostupu tepla U_g [W/m²K]	Propustnost sluneční energie [%]	Světelná propustnost τ_v [%]
	U _g = 1,1*	g = 0,64*	τ _v =82*
	U _g = 0,6**	g = 0,53**	τ _v =74**
*) sklo ID (4/16/4) **) sklo IT (4/16/4/16/4)			
Průvzdušnost	Třída 4; jednokřídlé: 1660 x 2060 mm Třída 4; jednokřídlé: 1260 x 2460 mm Třída 4; dvoukřídlé OS/F: 1250 x 2250 mm Třída 4; dvoukřídlé OS+F: 2320 x 1850 mm		
Nebezpečné látky	Bez obsahu nebezpečných látek		
Světlá výška otvoru dveří	min. 1970 mm		

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

Podepsal za a jménem výrobce:

Pravenec, 01.11.2016



Ľubomír Majzlan
jednatel společnosti