

1. Druhový a obchodní název výrobku:

Hliníkové okna a balkonové dveře
 Profilový systém Heroal W72

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, Německo, notifikovaná osoba č. 0757
 Technický a zkušební ústav stavební Praha, Česká republika, notifikovaná osoba č. 1018.3

7. Deklarované parametry:

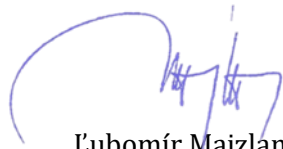
Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	Třída E 900; jednokřídlé OS: 1606 x 2060 mm Třída E 750; jednokřídlé OS: 1260 x 2460 mm Třída 9A; dvoukřídlé OS+O: 2468 x 2460 mm Třída E 750; dvoukřídlé OS+F: 2060 x 1660 mm	EN 14351-1+A2
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5/B5; jednokřídlé OS: 1660 x 2060 mm Třída C5/B5; jednokřídlé OS: 1260 x 2460 mm Třída C3/B3; dvoukřídlé OS+O: 2468 x 2460 mm Třída C4/B4; dvoukřídlé OS+F: 2060 x 1660 mm	
Únosnost bezpečnostního vybavení	NPD	

Akustické vlastnosti	Zasklenie	R _w * (dB)			
	4/16/4	33 (-2;-5)			
	3/18/3	34 (-1;-5)			
	3/16/3/16/3	35 (-2;-6)			
	4/14/4/14/4	36 (-1;-5)			
	6/16/4	36 (-2;-5)			
	4/18/3	37 (-2;-6)			
	8/16/4	37 (-2;-5)			
	4/18/3/16/3	39 (-2;-6)			
	10/20/4	39 (-2;-6)			
	8VSG/20/6	41 (-3;-7)			
	6VSG/16/10	43 (-3;-7)			
	8VSG/20/10	45 (-2;-5)			
	12VSG/12/6/12/8VSG	47 (-2;-5)			
Součinitel prostupu tepla	Izolačné sklo	Hodnota U _w pre * [W/m²K]			
		U _g -1,1	U _g -0,7	U _g -0,6	U _g -0,5
	Hliník/0,097	1,4	1,1	1,1	1,0
	Swisspacer/0,033	1,3	0,98	0,91	0,84
	TPS/0,038 **	-	0,99	0,92	0,85
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	Hliník/0,097				
Nebezpečné látky	Swisspacer/0,033				
Světlá výška otvoru dveří	TPS/0,038 **				

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 spoločnosti