

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

7. Deklarované parametry:

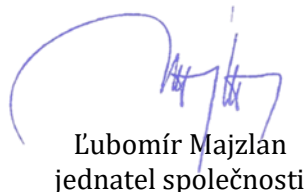
Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	Třída E 900; jednokřídle OS: 1606 x 2060 mm Třída E 750; jednokřídle OS: 1260 x 2460 mm Třída 9A; dvoukřídle OS+O: 2468 x 2460 mm Třída E 750; dvoukřídle OS+F: 2060 x 1660 mm	EN 14351-1+A2
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5/B5; jednokřídle OS: 1660 x 2060 mm Třída C5/B5; jednokřídle OS: 1260 x 2460 mm Třída C3/B3; dvoukřídle OS+O: 2468 x 2460 mm Třída C4/B4; dvoukřídle 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_D 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
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; jednokřídle OS: 1660 x 2060 mm Třída 4; jednokřídle OS: 1260 x 2460 mm Třída 4; dvoukřídle OS+O: 2468 x 2460 mm Třída 4; dvoukřídle OS+F: 2060 x 1660 mm				
Nebezpečné látky	Bez obsahu nebezpečných látek				
Světelná 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



Lubomír Majzlan
jednatel společnosti