

1. Druhový a obchodní název výrobku:

Plastová okna a balkonové dveře Slovaktual OPTIM
 Profilový systém Profine MD 76

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:

STN EN 14351-1+A2

6. Notifikované subjekty:

ift Rosenheim GmbH, Rosenheim, Německo, notifikovaná osoba č. 0757
 gbd Lab GmbH, Dornbirn, Rakúsko, notifikovaná osoba č. 2065

7. Deklarované parametry:

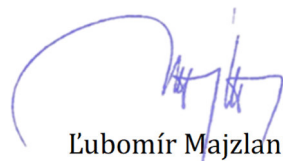
Podstatné vlastnosti	Parametry	Harmonizovaná technická specifikace
Vodotěsnost	Třída 9A; jednokřídlé OS: 1176 x 2576 mm Třída 9A; dvoukřídlé O+OS: 2282 x 2576 mm Třída 9A; dvoukřídlé O+OS: 1448 x 2576 mm Třída 7A; dvoukřídlé s prahem O+OS: 1448 x 2548 mm Třída 9A; dvoukřídlé O+OS: 2748 x 1626 mm	EN 14351-1+A2
Odolnost proti zatížení větrem	Trieda C5/B5; jednokřídlé OS: 1176 x 2576 mm Trieda C2/B2; dvoukřídlé O+OS: 2282 x 2576 mm Trieda C1/B2; dvoukřídlé O+OS: 1448 x 2576 mm Trieda C1/B2; dvoukřídlé s prahem O+OS: 1448 x 2548 mm Trieda C3/B5; dvoukřídlé O+OS: 2748 x 1626 mm	
Únosnost bezpečnostního vybavení	vyhovuje prahové hodnotě	

Akustické vlastnosti	Zasklení		R_w (C;Ctr)* (dB)			
	4/16/4		34 (-2;-5)			
	8/16/4-0.76-4 SSF		43 (-2;-5)			
	12/16/4-0.76-4 SSF		44 (-1;-4)			
	4/16/4/16/4		35 (-2;-6)			
	4/16/4/14/6		40 (-2;-6)			
	4/14/4/14/4-0.76-4 SSF		41 (-1;-5)			
	8/14/4/14/4-0.76-4 SSF		44 (-1;-3)			
	SSF 6-0.76-6/12/4/10/4-0.76-4 SSF		46 (-1;-4)			
	4/16/4/14/3-0.38-3 VSG		40 (-4;-5)			
	VSG 4-0.76-4/12/6/12/4-0.76-4 VSG		40 (-2;-5)			
	6/12/6/12/6-0.76-6 VSG		44 (-1;-4)			
*) jednokřídlé okno, rozmer 1230 x 1480 mm						
Součinitel prostupu tepla	Distanční rámeček, Ψ_g (Psi)		Hodnota U_w pro * [W/m²K]			
			U_{g-1,1}	U_{g-0,7}	U_{g-0,6}	U_{g-0,5}
	TGI	ID - 0,040 IT - 0,038	1,2	0,92	0,85	0,78
	TPS	ID - 0,036 IT - 0,034	1,2	0,91	0,84	0,77
	Swisspacer Ultimate	ID - 0,032 IT - 0,030	1,2	0,90	0,83	0,76
*) jednokřídlové okno, rozmer 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 OS: 1176 x 2576 mm Třída 4; dvoukřídlé O+OS: 2282 x 2576 mm Třída 4; dvoukřídlé O+OS: 1448 x 2576 mm Třída 4; dvoukřídlé s prahom O+OS: 1448 x 2548 mm Třída 4; dvoukřídlé O+OS: 2748 x 1626 mm					
Nebezpečné látky	Bez obsahu nebezpečných látek					
Světlná 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, 21.02.2019


Lubomír Majzlan
konateľ spoločnosti