

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PO-HSHS/01-2021



Výrobek:

Zdvizně posuvné portály, systém HST SMART SLIDE

Typové označení:

PO-HSHS

Zamýšlené použití:

Zdvizně posuvné portály jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce:

**PRAMOS, a.s.
Brněnská 577, 691 76, Šitbořice
Česká republika
IČ: 63479087**

System posuzování a ověřování stálosti vlastností: **system 3**

Harmonizovaná norma: **ČSN EN 14351 – 1 + A2:2018**

Posuzování a ověřování vlastnosti:

Oznámený subjekt č. 0757 – IFT Rosenheim GmbH, Theodor-Gietl-Str. 7-9, D-83026 Rosenheim provedl zkoušku typu výrobku. K těmto zkouškám byly vydány a pro zpracování tohoto prohlášení o vlastnostech byly použity následující dokumenty vydané IFT Rosenheim GmbH .

Zkušební protokol č. 18-000644-PR01 ze dne 6. 6. 2018

Klasifikační protokol č. 18-00064-PR01 ze dne 7. 6. 2018

Další uvedené údaje jsou převzaté z doplňujících zkušebních a výpočtových protokolů dodaných autorizovanou osobou a podkladů dodaných výrobcem profilového systému.

Vlastnosti jsou uvedeny dle typů v tabulkách na následujících stranách.

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PO-HSHS/01-2021



Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 – Zdvížeň posuvné portály SMART SLIDE – rozměr vzorku 3100 mm x 2400 mm

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem průhyb rámu / zkušební tlak	Třída B3	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Svislé zatížení, kroucení a ovládací síly	Třída 5	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla * hodnoty jsou deklarovány pro uvedená zasklení s použitím izolačních rámečků v následujícím pořadí: Chromatech plus – Ψ 0,048 (dvojsklo), Ψ 0,047 (trojsklo) Chromatech ultra – Ψ 0,039 (dvojsklo), Ψ 0,037 (trojsklo) SWISSPACER U – Ψ 0,032 (dvojsklo), Ψ 0,030 (trojsklo) TGI – Ψ 0,036 (pro dvojsklo s tepelnou fólií HEAT MIRROR – od hodnoty U_g 0,5 a níže, poslední tři hodnoty)	$U_g = 1,1$	1,2/ 1,2/ 1,2 W/(m ² .K)*
	$U_g = 1,0$	1,2/ 1,1/ 1,1 W/(m ² .K)*
	$U_g = 0,8$	0,99/ 0,97/ 0,96 W/(m ² .K)*
	$U_g = 0,7$	0,91/ 0,89/ 0,87 W/(m ² .K)*
	$U_g = 0,6$	0,83/ 0,81/ 0,79 W/(m ² .K)*
	$U_g = 0,5$	0,72 W/(m ² .K)*
	$U_g = 0,4$	0,64 W/(m ² .K)*
	$U_g = 0,3$	0,56 W/(m ² .K)*
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,52
	$U_g = 1,0$	0,50
	$U_g = 0,8$	0,60
	$U_g = 0,7$	0,62
	$U_g = 0,6$	0,50
	$U_g = 0,5$	0,47 *
	$U_g = 0,4$	0,42 *
* poslední tři hodnoty platí pro zasklení Heat Mirror	$U_g = 0,3$	0,37 *
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,72
	$U_g = 1,0$	0,71
	$U_g = 0,8$	0,72
	$U_g = 0,7$	0,73
	$U_g = 0,6$	0,71
	$U_g = 0,5$	0,68 *
	$U_g = 0,4$	0,60 *
* poslední tři hodnoty platí pro zasklení Heat Mirror	$U_g = 0,3$	0,58 *
Průvzdušnost	Třída 4	

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PO-HSHS/01-2021



Vlastnosti posuvně zdvižných portálů, systém HST SMART SLIDE jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1. Deklarace hodnoty prostupu tepla U_w je provedena jednotně pro rozměr 3100 x 2400 mm.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem.

Šitbořice, dne 21.1.2021


Radomír Zelinka
ředitel společnosti



- konec dokumentu -