

Prohlášení o vlastnostech

č. POZP-S9000-HST/01-2016



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné, systém GEALAN HST S9000

Typové označení: **POZP-S9000-HST/01-2016**

Zamýšlené použití: **Okna a balkónové dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

MONTPLAST Uherský Brod s.r.o.
U Olšavy 2541, 688 01 Uherský Brod
Česká republika
IČ: 29266190
Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 69391

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

Harmonizovaná norma: **EN 14351-1:2006+A1:2010**

Oznámený subjekt: **Oznámený subjekt č. 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky**

Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-010/2016/Z

Deklarované vlastnosti:

Prohlášení o vlastnostech

č. POZP-S9000-HST/01-2016



Tabulka 1 - Plastové balkónové dveře posuvně zdvižné – schéma A

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A / 6A*	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla - U_w První hodnota platí při použití kování Eco Pass, Eco Pass barrierefrei, Thermostep 204, druhá hodnota při použití kování HAUTAU Thermo Top 2, HAUTAU Thermo Top 2 - komfort a třetí hodnota při použití kování MACO FIBER-THERM GFK-Schwelle 240. Hodnota v závorce platí pro rámeček Nirotec 017.	$U_w = 1,1$	1,4 (1,4)/ 1,4 (1,4)/ 1,4 (1,4) W/(m ² .K)
	$U_w = 1,0$	1,3 (1,4)/ 1,3 (1,4)/ 1,3 (1,4) W/(m ² .K)
	$U_w = 0,9$	1,3 (1,3)/ 1,3 (1,3)/ 1,3 (1,3) W/(m ² .K)
	$U_w = 0,8$	1,2 (1,2)/ 1,2 (1,2)/ 1,2 (1,2) W/(m ² .K)
	$U_w = 0,7$	1,1 (1,2)/ 1,2 (1,2)/ 1,2 (1,2) W/(m ² .K)
	$U_w = 0,6$	1,1 (1,1)/ 1,1 (1,1)/ 1,1 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_w = 0,5$	1,0 (1,1)/ 1,0 (1,1)/ 1,0 (1,1) W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_w = 1,1$	61
	$U_w = 1,0$	51
	$U_w = 0,9$	53
	$U_w = 0,8$	53
	$U_w = 0,7$	53
	$U_w = 0,6$	53
	$U_w = 0,5$	53
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_w = 1,1$	82
	$U_w = 1,0$	77
	$U_w = 0,9$	74
	$U_w = 0,8$	74
	$U_w = 0,7$	74
	$U_w = 0,6$	74
	$U_w = 0,5$	74
Průvzdušnost	Třída 4	

* Druhá hodnota platí při použití bezbariérového prahu a vodící lišty o výšce 5 mm.

Prohlášení o vlastnostech

č. POZP-S9000-HST/01-2016



Tabulka 2 - Plastové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné – schéma C

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1/B1	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A / 6A*	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla - U_w První hodnota platí při použití kování Eco Pass, Eco Pass barrierefrei, Thermostep 204, druhá hodnota při použití kování HAUTAU Thermo Top 2, HAUTAU Thermo Top 2 - komfort a třetí hodnota při použití kování MACO FIBER-THERM GFK-Schwelle 240. Hodnota v závorce platí pro rámeček Nirotec 017.	$U_g = 1,1$	1,4 (1,4)/ 1,4 (1,4)/ 1,4 (1,4) W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0$	1,3 (1,3)/ 1,3 (1,3)/ 1,3 (1,3) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9$	1,2 (1,3)/ 1,2 (1,3)/ 1,3 (1,3) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8$	1,2 (1,2)/ 1,2 (1,2)/ 1,2 (1,2) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7$	1,1 (1,1)/ 1,1 (1,1)/ 1,1 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6$	1,0 (1,1)/ 1,0 (1,1)/ 1,1 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5$	0,98 (1,0)/ 0,99 (1,0)/ 0,99 (1,0) W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	61
	$U_g = 1,0$	51
	$U_g = 0,9$	53
	$U_g = 0,8$	53
	$U_g = 0,7$	53
	$U_g = 0,6$	53
	$U_g = 0,5$	53
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	82
	$U_g = 1,0$	77
	$U_g = 0,9$	74
	$U_g = 0,8$	74
	$U_g = 0,7$	74
	$U_g = 0,6$	74
	$U_g = 0,5$	74
Průvzdušnost	Třída 4	

* Druhá hodnota platí při použití bezbariérového prahu a vodící lišty o výšce 5 mm.

Prohlášení o vlastnostech

č. POZP-S9000-HST/01-2016



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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Uherský Brod, dne: 29.6.2018

Svatopluk Jurák
prokurista

MONTPLAST Uherský Brod s.r.o.
U Olšavy 2541, 688 01 Uherský Brod
IČO: 292 66 190, DIČ: CZ29266190
Zapsán u KS v Brně, odd. C, vl. 69391