

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PD-HSPT/01-2026



Výrobek:

Plastové vchodové dveře, systém HORIZONT PS penta

Typové označení:

PD-HSPT

Zamýšlené použití:

Vchodové dveře 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**

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 3**

Harmonizovaná norma: **EN 14351-1:2006 + A2:2016**

Posuzování a ověřování vlastností:

Oznámený subjekt č. 1390 – CSI a.s., Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky provedl zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390 – CPD – 0066 – 07/Z dne 26. 4. 2007.

Další uvedené údaje jsou převzaté z doplňujících zkušebních a výpočtových protokolů.

Vlastnosti jsou uvedeny dle typů v tabulkách na následujících stranách

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PD-HSPT/01-2026



Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 – Plastové dveře jednokřídlé dovnitř nebo ven otevíravé, otočné, plné, prosklené s neprůsvitnou výplní, skládanou výplní, ornamentní a kombinovanou výplní

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem zkušební tlak	Třída 2	ČSN EN 14351-1+A2
Odolnost proti zatížení větrem průhyb rámu	Třída C	ČSN EN 14351-1+A2
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A	ČSN EN 14351-1+A2
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd	ČSN EN 14351-1+A2
Nebezpečné látky	neobsahuje	ČSN EN 14351-1+A2
Odolnost proti nárazu	npd	ČSN EN 14351-1+A2
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd	ČSN EN 14351-1+A2
Výška a šířka (minimální průchozí)	700 x 1700 mm	ČSN EN 14351-1+A2
Akustické vlastnosti	npd	ČSN EN 14351-1+A2
Součinitel prostupu tepla* zasklení dveřní výplní 24 mm zasklení dveřní výplní 32 mm zasklení pevnou výplní 40 mm zasklení izolačním dvojsklem s Ug 1.1 zasklení izolačním dvojsklem s Ug 1.0 zasklení izolačním trojsklem Ug 0,8 zasklení izolačním trojsklem Ug 0,7 zasklení izolačním trojsklem Ug 0,6 zasklení izolačním trojsklem Ug 0,5 zasklení skládanou výplní Ug 0,8+0,63 zasklení ozdobnou výplní Ug 0,8+0,63 zasklení s HM s Ug 0,5 a lamelou 40mm zasklení trojskem s Ug 0,6 a lamelou 40mm zasklení překryvnou výplní Up 0,47, 57 mm zasklení s lamelou 24 mm zasklení s lamelou 40 mm * hodnoty jsou deklarovány pro uvedená zasklení s použitím distančního rámečku: Chromatech ultra – Ψ 0,039 (dvojsklo), Ψ 0,037 (trojsklo)	1,2 W/(m ² K) 1,1 W/(m ² K) 0,88 W/(m ² K) 1,2 W/(m ² K) 1,2 W/(m ² K) 1,1 W/(m ² K) 1,0 W/(m ² K) 0,94 W/(m ² K) 0,86 W/(m ² K) 0,92 W/(m ² K) 0,91 W/(m ² K) 1,1 W/(m ² K) 1,1 W/(m ² K) 0,78 W/(m ² K) 1,6 W/(m ² K) 1,2 W/(m ² K)	ČSN EN 14351-1+A2

Prohlášení o vlastnostech

č. CPR/PD-HSPT/01-2026



Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie)	$U_g = 1,1$	0,63	ČSN EN 14351-1+A2
	$U_g = 1,0$	0,50	
	$U_g = 0,9$	-	
	$U_g = 0,8$	0,60	
	$U_g = 0,7$	0,62	
	$U_g = 0,6$	0,50	
	$U_g = 0,5$	0,48	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,80	ČSN EN 14351-1+A2
	$U_g = 1,0$	0,71	
	$U_g = 0,9$	-	
	$U_g = 0,8$	0,72	
	$U_g = 0,7$	0,73	
	$U_g = 0,6$	0,71	
	$U_g = 0,5$	0,69	
Průvzdušnost	Třída 4		ČSN EN 14351-1+A2

Deklarace radiačních vlastností se vztahuje k zaskleným plochám.

Vlastnosti vchodových plastových dveří, systém HORIZONT PS penta jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce 1.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem.

Šitbořice, dne: 10. 3. 2026


Radomír Zelinka
ředitel společnosti



- konec dokumentu -