

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-S 9000/01-2014



Výrobek:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém GEALAN S 9000

Typové označení:

PD- GEALAN S 9000

Zamýšlené použití: **Vnější (vchodové) dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.**

Výrobce:

ALU.PLAST s.r.o.
Samota 850, 382 41 Kaplice
Česká republika
IČ: 25175939

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

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 určení typu výrobku č. 1390 – CPR – 0117 – 2014/Z dne 26.05.2014**

Vlastnosti výrobku:

Tabulka 1 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé,

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-S 9000/01-2014



Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 2A – odemčené Třída 3A – zamčené		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neuvolňuje		
Odolnost proti nárazu	npd		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		
Možnost úniku	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,0 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,96 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,89 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,83 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,15$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,70$	0,88 W/(m ² .K)	
$U_p = 0,60$	0,82 W/(m ² .K)		
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,65	
	$U_g = 1,0$	0,57	
	$U_g = 0,8$	0,53	
	$U_g = 0,6$	0,53	
	$U_g = 0,5$	0,43	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,82	
	$U_g = 1,0$	0,78	
	$U_g = 0,8$	0,71	
	$U_g = 0,6$	0,75	
	$U_g = 0,5$	0,67	
Průvzdušnost	Třída 2 – odemčené Třída 4 – zamčené		

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-S 9000/01-2014



Tabulka 2 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, ven otevíravé,

Základní charakteristiky	Vlastnost		Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3		EN 14351-1+A1
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5B – odemčené Třída 5A – zamčené		
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	npd		
Nebezpečné látky	neuvolňuje		
Odolnost proti nárazu	npd		
Únosnost bezpečnostních zařízení	npd		
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo npd		
Možnost úniku	npd		
Akustické vlastnosti	npd		
Součinitel prostupu tepla	$U_g = 1,1$	1,3 W/(m ² .K)	
	$U_g = 1,0$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,9$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,8$	1,1 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,7$	0,99 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,6$	0,93 W/(m ² .K)	
	$U_g = 0,5$	0,86 W/(m ² .K)	
	$U_p = 1,15$	1,2 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,70$	0,91 W/(m ² .K)	
	$U_p = 0,60$	0,85 W/(m ² .K)	
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	0,65	
	$U_g = 1,0$	0,57	
	$U_g = 0,8$	0,53	
	$U_g = 0,6$	0,53	
	$U_g = 0,5$	0,43	
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	0,82	
	$U_g = 1,0$	0,78	
	$U_g = 0,8$	0,71	
	$U_g = 0,6$	0,75	
	$U_g = 0,5$	0,67	
Průvzdušnost	Třída 1 – odemčené Třída 3 – zamčené		

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-S 9000/01-2014



Vlastnosti plastových vnějších (vchodových) dveří, systém GEALAN S 9000 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulkách 1 a 2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Kaplice, dne: 26.05.2014

Tomáš Výlet
jednatel společnosti