

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-GEALAN S 9000/01-2016



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém GEALAN S 9000 - PD-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:

NELAN spol. s r.o
Třebeň – část Horní Ves 1, 350 02 Cheb
Česká republika
IČ: 18233821

Systém 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**

Deklarované vlastnosti:

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

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3	
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_D	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,96 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,89 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,83 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,88 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,81 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,63
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,80
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,50
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,54
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,80
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,75
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,71
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,73
Průvzdušnost	Třída 2 – odemčené, Třída 4 – zamčené	

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-GEALAN S 9000/01-2016



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

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3	
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_D	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,99 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,93 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,86 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,91 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,85 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,63
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,80
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,50
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,54
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,80
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,75
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,71
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,73
Průvzdušnost	Třída 1 – odemčené, Třída 3 – zamčené	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi výše uvedenými. Toto prohlášení o vlastnostech je v souladu s nařízením EU č. 305/2011 a vydává se na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Třebeň, dne: 21. 11. 2016


Petr Jelinek
Jednatel společnosti