

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Kömmerling 76 AD/01-2014



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové vnější (vchodové) dveře CLASSIC PORTAL 76, systém Kömmerling 76 AD – PD-Kömmerling 76 AD

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:

PVC OKNA s.r.o.
Nová Ves 139, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí
Výrobna: Trojanovice 60, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm
Česká republika
IČ: 26844168

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **systém 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 C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A	
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 - První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,3 / 1,3 / 1,3 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,3 / 1,2 / 1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 / 1,1 / 1,1 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,1 / 1,0 / 1,0 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,0 / 0,97 / 0,96 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,99 / 0,92 / 0,90 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 0,63 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,92 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
	$U_p = 0,61 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,90 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	71%
	$U_g = 1,0$	52%
	$U_g = 0,8$	48%
	$U_g = 0,7$	48%
	$U_g = 0,6$	48%
	$U_g = 0,5$	48%
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	72%
	$U_g = 1,0$	76%
	$U_g = 0,8$	72%
	$U_g = 0,7$	72%
	$U_g = 0,6$	72%
	$U_g = 0,5$	72%

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Kömmerling 76 AD/01-2014



Průvzdušnost

Třída 4

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

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4B	
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 - První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 / 1,3 / 1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 / 1,2 / 1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2 / 1,1 / 1,1 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,1 / 1,0 / 1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0 / 0,97 / 0,96 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,99 / 0,92 / 0,90 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,63 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,92 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	71%
	$U_g = 1,0$	52%
	$U_g = 0,8$	48%
	$U_g = 0,7$	48%
	$U_g = 0,6$	48%
	$U_g = 0,5$	48%
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	72%
	$U_g = 1,0$	76%
	$U_g = 0,8$	72%
	$U_g = 0,7$	72%
	$U_g = 0,6$	72%
	$U_g = 0,5$	72%
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 3 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé s pevně zaskleným bočním dílcem

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A	
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 - První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým,	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 / 1,3 / 1,3 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,3 / 1,2 / 1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Kömmerling 76 AD/01-2014



druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,1 / 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,0 / 1,0 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 0,97 / 0,96 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,99 / 0,92 / 0,90 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,63 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,92 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,61 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,90 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$
$U_g = 1,0$		52%
$U_g = 0,8$		48%
$U_g = 0,7$		48%
$U_g = 0,6$		48%
$U_g = 0,5$		48%
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	72%
	$U_g = 1,0$	76%
	$U_g = 0,8$	72%
	$U_g = 0,7$	72%
	$U_g = 0,6$	72%
	$U_g = 0,5$	72%
Průvzdušnost	Třída 3	

Tabulka 4 - Plastové vnější dveře dvoukřídlové otočné, plné, prosklené, s neprůsvitnou výplní

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5A	
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 - První hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3 / 1,3 / 1,3 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,3 / 1,2 / 1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,1 / 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,0 / 1,0 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 0,97 / 0,96 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,99 / 0,92 / 0,90 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,63 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,92 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1$	71%
	$U_g = 1,0$	52%
	$U_g = 0,8$	48%
	$U_g = 0,7$	48%
	$U_g = 0,6$	48%
	$U_g = 0,5$	48%
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1$	72%
	$U_g = 1,0$	76%

Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Kömmerling 76 AD/01-2014



	$U_g = 0,8$	72%
	$U_g = 0,7$	72%
	$U_g = 0,6$	72%
	$U_g = 0,5$	72%
Průvzdušnost	Třída 3	

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:

Nová Ves dne: 25.06.2014



Pavel Hložek
jednatel společnosti

Tabulka 4 - Vlastnosti výše uvedeného výrobku ve srovnání s referenčními vlastnostmi

Vlastnost	Výrobek	Referenční vlastnost
Průvzdušnost	Třída 3	Třída 3
U _g = 0,8	72%	72%
U _g = 0,7	72%	72%
U _g = 0,6	72%	72%
U _g = 0,5	72%	72%
U _g = 0,4	72%	72%
U _g = 0,3	72%	72%
U _g = 0,2	72%	72%
U _g = 0,1	72%	72%
U _g = 0,0	72%	72%