

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-76 AD/01-2017



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastová okna a balkónové dveře, systém Kömmerling 76 AD – PO-Kömmerling 76 AD

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:

OKNO – TREND s.r.o.
nám. Švabinského 961/10, 370 08 České Budějovice
Česká republika
IČ: 63906546

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 okno jednokřídlové

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3/B5	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5A*	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl	
Akustické vlastnosti	4/16/4, 4-12-4-12-4	33 (-2;-5) dB
	4-18-4-18-4	34 (-2;-6) dB
	6/16/4	37 (-2;-5) dB
	8/16/4	38 (-1;-4) dB
	10/16/4	39 (-2;-5) dB
	6-16-4-14-4	39 (-2;-6) dB
	6-16-4-18-4	40 (-2;-7) dB
	10-14-4-14-6	42 (-2;-3) dB
	8 VSG SI/16/8	43 (-1;-6) dB
	8 VSG SI-14-4-14-6	43 (-2;-8) dB
	8 VSG SI/16/10	44 (-1;-5) dB
	8 VSG SI/16/8 VSG SI	44 (-3;-8) dB
	12 VSG SI-20-8 VSG SI	46 (-1;-4) dB
	8VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	46 (-1;-6) dB
14 VSG SI/24/10 VSG SI	47 (0;-3) dB	
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate. Hodnota v závorce platí pro $U_f = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, hodnota před závorkou pro $U_f = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.	$U_g = 1,1$	1,2 (1,2) / 1,2 (1,2) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 1,0$	1,1 (1,2) / 1,1 (1,1) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 0,9$	1,1 (1,1) / 1,0 (1,1) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 0,8$	0,99 (1,0) / 0,97 (1,0) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 0,7$	0,92 (0,95) / 0,90 (0,93) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 0,6$	0,85 (0,88) / 0,83 (0,86) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 0,5$	0,78 (0,81) / 0,76 (0,80) $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
Průvzdušnost	Třída 4	

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-76 AD/01-2017



Tabulka 2 - Plastové okno dvoukřídlové s klapáčkou

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3/B3	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5A*	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl	
Akustické vlastnosti	4/16/4, 4-12-4-12-4	33 (-2;-5) dB
	4-18-4-18-4	34 (-2;-6) dB
	6/16/4	37 (-2;-5) dB
	8/16/4	38 (-1;-4) dB
	10/16/4	39 (-2;-5) dB
	6-16-4-14-4	39 (-2;-6) dB
	6-16-4-18-4	40 (-2;-7) dB
	10-14-4-14-6	42 (-2;-3) dB
	8 VSG SI/16/8	43 (-1;-6) dB
	8 VSG SI-14-4-14-6	43 (-2;-8) dB
	8 VSG SI/16/10	44 (-1;-5) dB
	8 VSG SI/16/8 VSG SI	44 (-3;-8) dB
	12 VSG SI-20-8 VSG SI	46 (-1;-4) dB
	8VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	46 (-1;-6) dB
14 VSG SI/24/10 VSG SI	47 (0;-3) dB	
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate. Hodnota v závorce platí pro $U_f = 1,2$ W/(m ² K), hodnota před závorkou pro $U_f = 1,1$ W/(m ² K).	$U_g = 1,1$	1,2 (1,2) / 1,2 (1,2) W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0$	1,1 (1,2) / 1,1 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9$	1,1 (1,1) / 1,0 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8$	0,99 (1,0) / 0,97 (1,0) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7$	0,92 (0,95) / 0,90 (0,93) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6$	0,85 (0,88) / 0,83 (0,86) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5$	0,78 (0,81) / 0,76 (0,80) W/(m ² .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 3 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5/B5	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5A*	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	Vyhověl	
Akustické vlastnosti	4/16/4, 4-12-4-12-4	33 (-2;-5) dB
	4-18-4-18-4	34 (-2;-6) dB
	6/16/4	37 (-2;-5) dB
	8/16/4	38 (-1;-4) dB
	10/16/4	39 (-2;-5) dB
	6-16-4-14-4	39 (-2;-6) dB
	6-16-4-18-4	40 (-2;-7) dB
	10-14-4-14-6	42 (-2;-3) dB
	8 VSG SI/16/8	43 (-1;-6) dB
	8 VSG SI-14-4-14-6	43 (-2;-8) dB
	8 VSG SI/16/10	44 (-1;-5) dB
	8 VSG SI/16/8 VSG SI	44 (-3;-8) dB

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-76 AD/01-2017



	12 VSG SI-20-8 VSG SI	46 (-1;-4) dB
	8VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	46 (-1;-6) dB
	14 VSG SI/24/10 VSG SI	47 (0;-3) dB
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate. Hodnota v závorce platí pro $U_f = 1,2$ W/(m ² K), hodnota před závorkou pro $U_f = 1,1$ W/(m ² K).	$U_g = 1,1$	1,2 (1,2) / 1,2 (1,2) W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0$	1,1 (1,2) / 1,1 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9$	1,1 (1,1) / 1,0 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8$	0,99 (1,0) / 0,97 (1,0) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7$	0,92 (0,95) / 0,90 (0,93) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6$	0,85 (0,88) / 0,83 (0,86) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5$	0,78 (0,81) / 0,76 (0,80) W/(m ² .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 4 - Plastové balkónové dveře dvoukřídlové s klapčkou

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 5A*	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl	
Akustické vlastnosti	4/16/4, 4-12-4-12-4	33 (-2;-5) dB
	4-18-4-18-4	34 (-2;-6) dB
	6/16/4	37 (-2;-5) dB
	8/16/4	38 (-1;-4) dB
	10/16/4	39 (-2;-5) dB
	6-16-4-14-4	39 (-2;-6) dB
	6-16-4-18-4	40 (-2;-7) dB
	10-14-6-12-6	41 (-2;-4) dB
	8 VSG SI/16/8	43 (-1;-6) dB
	8 VSG SI-14-4-14-6	43 (-2;-8) dB
	8 VSG SI/16/10 VSG SI	44 (-1;-5) dB
	8VSG SI/16/8 VSG SI	44 (-3;-8) dB
	12 VSG SI-20-8 VSG SI	46 (-1;-4) dB
	8VSG SI-12-6-12-8 VSG SI	46 (-1;-6) dB
14 VSG SI/24/10 VSG SI	47 (0;-3) dB	
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate. Hodnota v závorce platí pro $U_f = 1,2$ W/(m ² K), hodnota před závorkou pro $U_f = 1,1$ W/(m ² K).	$U_g = 1,1$	1,2 (1,2) / 1,2 (1,2) W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0$	1,1 (1,2) / 1,1 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9$	1,1 (1,1) / 1,0 (1,1) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8$	0,99 (1,0) / 0,97 (1,0) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7$	0,92 (0,95) / 0,90 (0,93) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6$	0,85 (0,88) / 0,83 (0,86) W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5$	0,78 (0,81) / 0,76 (0,80) W/(m ² .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

POZNÁMKA Hodnoty akustických vlastností platí pro celkovou plochu okna $\leq 2,7$ m². Pro okna větších rozměrů platí příloha B ČSN EN 14351-1+A1 – 2,7 m² < celková plocha $\leq 3,6$ m² - R_w opravené o -1 dB, 3,6 m² < celková plocha $\leq 4,6$ m² - R_w opravené o -2 dB, 4,6 m² < celková plocha - R_w opravené o -3 dB.

*Na základě žádosti výrobce ze dne 12.10.2017 byla použita tato třída vodotěsnosti, i když v protokolech o zkouškách je dosažena lepší třída vodotěsnosti (9A)

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-76 AD/01-2017



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:

České Budějovice, dne 17.10.2017


Okružní 2883
370 01 České Budějovice
DIČ: CZ69906546 (2)
E-mail: kno-trend@seznam.cz

Marek Přech
ředitel společnosti

Následující údaje jsou jen pro Vaši informaci – nejsou součástí prohlášení o vlastnostech

Poskytování prohlášení o vlastnostech (PoV)

1. Kopie prohlášení o vlastnostech každého výrobku, který je dodán na trh, se poskytne buď v tištěné podobě, nebo elektronickými prostředky.

Pokud ovšem jediný uživatel odebírá dodávku více kusů jednoho výrobku, může k ní být připojena pouze jedna kopie prohlášení o vlastnostech buď v tištěné podobě, nebo elektronickými prostředky.

2. Pokud o to příjemce požádá, musí mu být poskytnuta kopie prohlášení o vlastnostech v písemné podobě.

3. Odchylně od odstavců 1 a 2 může být kopie prohlášení o vlastnostech zpřístupněna na internetové stránce, a to za podmínek stanovených Komisí prostřednictvím aktů v přenesené pravomoci v souladu s článkem 60. Tyto podmínky mimo jiné zajistí, aby bylo prohlášení o vlastnostech k dispozici nejméně po dobu stanovenou v čl. 11 odst. 2 Nařízení EU č. 305/2011

Výrobci rovněž mohou do prohlášení o vlastnostech zahrnout odkaz na internetové stránky, na nichž je toto prohlášení o vlastnostech zpřístupněno v souladu s čl. 7 odst. 3 nařízení (EU) č. 305/2011. Příslušný odkaz lze uvést za bodem 8 (za tabulkami) nebo na jiném místě, kde to neovlivní srozumitelnost a přehlednost povinných informací. – viz NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) č. 574/2014, kterým se mění příloha III nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 o vzoru, který se použije pro vypracování prohlášení o vlastnostech stavebních výrobků