

Prohlášení o vlastnostech

č. 27b/2013

podle **NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011**, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Výrobek:

Hliníková okna a balkónové dveře,
typ METALIC EXCLUSIVE
Z PROFILOVÉHO SYSTÉMU KAWNEER AA720 HI PLUS, HI REFLEX

Identifikační kód výrobku:

(B.....A.../...)

Použití výrobku ve stavbě:

Okno – konstrukce s průhlednou nebo průsvitnou výplní osazovaná do obvodové stěny. Je určeno pro denní osvětlení, přirozené větrání vnitřních prostor budov. Plní funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Balkónové dveře umožňují průchod do venkovního prostředí.

Jméno a kontaktní adresa výrobce:

Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89, Lázně Toušeň
IČO: 284 36 024
Česká republika

Systém posuzování:

Posouzení a ověření stálosti vlastností bylo provedeno podle přílohy V, odstavec 1.4 Systém 3 NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 305/2011, s použitím následujících podkladů:

- ČSN EN 14351-1+A1 Okna a dveře - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.
- PROTOKOL o počáteční zkoušce typu výrobku č.1020-CPD-010026578, který vydal dne 30.7.2010 TZÚS Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Oznamovaný subjekt 1020, pobočka 0100 Praha, IČ 000 15 679.
- PROTOKOL o zkoušce prostupu tepla č.432 33443/10, který vydal dne 25.6.2007 ift Rosenheim, Oznamovaný subjekt 0757, Theodor-Gietl-Strasse 7-9, D-83026 Rosenheim.

- PROTOKOL o zkoušce prostupu tepla č.12-000184-PR11, který vydal dne 4.10.2012 ift Rosenheim, Oznamovaný subjekt 0757, Theodor-Gietl-Strasse 7-9, D-83026 Rosenheim.

Vlastnosti výrobku specifikované harmonizovanou normou ČSN EN 14351-1+A1:

Vlastnost	Hliníková okna a balkonové dveře, typ METALIC EXCLUSIVE	
	jednokřídlové okno/BD	dvojkřídlové okno/BD
Zatížení větrem	C4/B4	C2/B2
Vodotěsnost	E ₁₂₀₀	8A
Nebezpečné látky	neobsahuje	
Únosnost bezp. zařízení	350 N splněno bez poškození	
Vzduchová neprůzvučnost	R _w = 33 (-1,-5) dB TZI2 se zasklením 4-16Ar-4	
	R _w = 39 (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 10-16Ar-4	
	R _w = 44 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 8,8 mm stratophone(Low-e 1,1)442 + 16 mm Argon + 10 mm float	
	R _w = 46 (0,-2) dB TZI5 se zasklením 12,8 mm stratoph(Low-e 1,1)662+24 mm Argon+10,8 mm stratoph552	
Součinitel prostupu tepla	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	4 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,0 W/m ² .K	4 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,0
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6 mm float + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	10 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,4 mm stratobel331 + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,4 mm stratobel331 + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,8 mm stratobel332 + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,8 mm stratobel332 + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	8,8 mm stratophone(Low-e 1,1)442 + 16 mm Argon + 10 mm float
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	12,8 mm stratoph(Low-e 1,1)662 + 24 mm Argon + 10,8 mm stratoph552
	U _w = 0,99 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,6 W/m ² .K	4mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 16mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	4mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 6mm Low-e 1,1
	U _w = 0,99 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,6 W/m ² .K	4mm Clearvision + 18mmArg+4mmiplusLS + 18mmArg+4mmiplusLS
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,4stratobel(Low-e 1,1)331 + 18Arg + 4float + 18Arg + 4Low-e 1,1
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,4stratobel(Low-e 1,1)331 + 18Arg + 4float + 18Arg + 6Low-e 1,1
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,8stratobel(Low-e 1,1)332 + 18Arg + 4float + 18Arg + 4Low-e 1,1
	U _w = 0,92 W/m ² .K se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,8stratobel(Low-e 1,1)332 + 18Arg + 4float + 18Arg + 6Low-e 1,1
Světelný činitel prostupu	T _v = 0,78 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	4 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,70 se zasklením Ug = 1,0 W/m ² .K	4 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,0
	T _v = 0,78 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,77 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6 mm float + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,76 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	10 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,78 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,4 mm stratobel331 + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,77 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,4 mm stratobel331 + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,78 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,8 mm stratobel332 + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,77 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,8 mm stratobel332 + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	T _v = 0,74 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	8,8 mm stratophone(Low-e 1,1)442 + 16 mm Argon + 10 mm float
	T _v = 0,72 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	12,8 mm stratoph(Low-e 1,1)662 + 24 mm Argon + 10,8 mm stratoph552
	T _v = 0,69 se zasklením Ug = 0,6 W/m ² .K	4mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 16mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	T _v = 0,69 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	4mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	T _v = 0,69 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	T _v = 0,67 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 6mm Low-e 1,1
	T _v = 0,75 se zasklením Ug = 0,6 W/m ² .K	4mm Clearvision + 18mmArg+4mmiplusLS + 18mmArg+4mmiplusLS
T _v = 0,68 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,4stratobel(Low-e 1,1)331 + 18Arg + 4float + 18Arg + 4Low-e 1,1	
T _v = 0,67 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,4stratobel(Low-e 1,1)331 + 18Arg + 4float + 18Arg + 6Low-e 1,1	
T _v = 0,68 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,8stratobel(Low-e 1,1)332 + 18Arg + 4float + 18Arg + 4Low-e 1,1	
T _v = 0,67 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,8stratobel(Low-e 1,1)332 + 18Arg + 4float + 18Arg + 6Low-e 1,1	
Solární faktor	g = 0,80 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	4 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	g = 0,50 se zasklením Ug = 1,0 W/m ² .K	4 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,0
	g = 0,59 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	g = 0,59 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6 mm float + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	g = 0,55 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	10 mm float + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	g = 0,56 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,4 mm stratobel331 + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	g = 0,56 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,4 mm stratobel331 + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	g = 0,55 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,8 mm stratobel332 + 16 mm Argon + 4 mm Low-e 1,1
	g = 0,55 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	6,8 mm stratobel332 + 16 mm Argon + 6 mm Low-e 1,1
	g = 0,50 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	8,8 mm stratophone(Low-e 1,1)442 + 16 mm Argon + 10 mm float
	g = 0,47 se zasklením Ug = 1,1 W/m ² .K	12,8 mm stratoph(Low-e 1,1)662 + 24 mm Argon + 10,8 mm stratoph552
	g = 0,47 se zasklením Ug = 0,6 W/m ² .K	4mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 16mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	g = 0,47 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	4mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	g = 0,46 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 4mm Low-e 1,1
	g = 0,46 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6mm Low-e 1,1 + 18mm Arg + 4mm float + 18mm Arg + 6mm Low-e 1,1
	g = 0,64 se zasklením Ug = 0,6 W/m ² .K	4mm Clearvision + 18mmArg+4mmiplusLS + 18mmArg+4mmiplusLS
g = 0,44 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,4stratobel(Low-e 1,1)331 + 18Arg + 4float + 18Arg + 4Low-e 1,1	
g = 0,44 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,4stratobel(Low-e 1,1)331 + 18Arg + 4float + 18Arg + 6Low-e 1,1	
g = 0,44 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,8stratobel(Low-e 1,1)332 + 18Arg + 4float + 18Arg + 4Low-e 1,1	
g = 0,44 se zasklením Ug = 0,5 W/m ² .K	6,8stratobel(Low-e 1,1)332 + 18Arg + 4float + 18Arg + 6Low-e 1,1	
Průzvučnost	4	4

Radiční vlastnosti speciálních skel jsou uvedeny na <http://www.younglass.com/configurator>

Výrobce má zaveden a udržuje při prodeji, výrobě, montáži a servisu oken a dveří systém environmentálního managementu v souladu s požadavky normy ČSN EN ISO 14001:2005

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

V Lázních Toušev dne 22.7.2014



**Ing. Milena Tomčíková
produktový manažer**