

Prohlášení o vlastnostech

č. PROFITLINE/01-2022

Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastová okna a balkónové dveře PROFITLINE, systém Kömmerling 88

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:

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: **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**

Prohlášení o vlastnostech

č. PROFITLINE/01-2022

Deklarované vlastnosti:

Tabulka 1 – Jednokřídlové okno, dvoukřídlové okno, jednokřídlové balkónové dveře, dvoukřídlové balkónové dveře s klapáčkou

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C5/B5	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	vyhověl	
Akustické vlastnosti	4/16/4	35 (-2;-5) dB
	6/16/4	38 (-1;-5) dB
	4-16-4-16-4	35 (-2;-7) dB
	6-12-4-12-4	39 (-2;-5) dB
	6-12-4-12-44,1	42 (-2;-6) dB
	VSG SI 44,1-16 - VSG SI 44,1	45 (-2;-7) dB
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Swisspacer ultimate, druhá hodnota při použití skla s rámečkem TGI M a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatec Ultra F . S hodnotou součinitele prostupu tepla rámem $U_f=0,93W/(m^2.K)$	$U_g = 1,1 W/(m^2.K)$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 W/(m^2.K)$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 W/(m^2.K)$	0,85 / 0,87 / 0,87 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 W/(m^2.K)$	0,78 / 0,80 / 0,80 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 W/(m^2.K)$	0,71 / 0,73 / 0,72 W/(m².K)
	$U_g = 0,4 W/(m^2.K)$	0,65 / 0,67 / 0,66 W/(m ² .K)
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Swisspacer ultimate, druhá hodnota při použití skla s rámečkem TGI M a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatec Ultra F. S hodnotou součinitele prostupu tepla rámem $U_f=0,89W/(m^2.K)$	$U_g = 1,1 W/(m^2.K)$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 W/(m^2.K)$	1,0 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 W/(m^2.K)$	0,84 / 0,85 / 0,85 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 W/(m^2.K)$	0,77 / 0,79 / 0,79 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 W/(m^2.K)$	0,70 / 0,72 / 0,71 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,4 W/(m^2.K)$	0,63 / 0,65 / 0,65 W/(m ² .K)
Součinitel prostupu tepla U_w – První hodnota platí při použití skla s rámečkem Swisspacer ultimate, druhá hodnota při použití skla s rámečkem TGI M a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Chromatec Ultra F. S hodnotou součinitele prostupu tepla rámem $U_f=0,79W/(m^2.K)$	$U_g = 1,1 W/(m^2.K)$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 W/(m^2.K)$	1,0 / 1,0 / 1,0 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 W/(m^2.K)$	0,80 / 0,82 / 0,82 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 W/(m^2.K)$	0,74 / 0,76 / 0,75 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 W/(m^2.K)$	0,67 / 0,69 / 0,69 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,4 W/(m^2.K)$	0,60 / 0,62 / 0,62 W/(m ² .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

Prohlášení o vlastnostech

č. PROFITLINE/01-2022

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

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:

Ve Frýdlantě n.O, dne: 21.6.2022



PVC OKNA s.r.o.
Prokurista