

# Prohlášení o vlastnostech

## č. PROFITLINE/01-2017

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

System 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/01-2017

Deklarované vlastnosti:

Tabulka 1 – Jednokřídlové okno

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 hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a třetí hodnota při použití skla s rámečkem TGI M	$U_g = 1,1$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 1,0$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,9$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,1 / 1,0 / 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,8$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,0 / 0,93 / 0,94 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,7$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,95 / 0,86 / 0,87 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,6$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,88 / 0,79 / 0,81 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,5$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,82 / 0,72 / 0,74 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,4$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,75 / 0,66 / 0,67 W/(m <sup>2</sup> .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 2 - Dvoukřídlové okno

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3/B3	
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 hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 1,1$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 1,0$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,9$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,1 / 1,0 / 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,8$ W/(m <sup>2</sup> .K)	1,0 / 0,93 / 0,94 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,7$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,95 / 0,86 / 0,87 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,6$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,88 / 0,79 / 0,81 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,5$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,82 / 0,72 / 0,74 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,4$ W/(m <sup>2</sup> .K)	0,75 / 0,66 / 0,67 W/(m <sup>2</sup> .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

# Prohlášení o vlastnostech

## č. PROFITLINE/01-2017

Tabulka 3 – Jednokřídlové balkónové dveře

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 hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,0 / 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 0,93 / 0,94 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,95 / 0,86 / 0,87 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,88 / 0,79 / 0,81 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,82 / 0,72 / 0,74 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,75 / 0,66 / 0,67 W/(m <sup>2</sup> .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 4 – Dvukřídlové balkónové dveře s klapáčkou

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1/B2	
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 hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra a TGI a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2 / 1,1 / 1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,0 / 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 0,93 / 0,94 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,95 / 0,86 / 0,87 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,88 / 0,79 / 0,81 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,82 / 0,72 / 0,74 W/(m <sup>2</sup> .K)
	$U_g = 0,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,75 / 0,66 / 0,67 W/(m <sup>2</sup> .K)
Průvzdušnost	Třída 4	

# Prohlášení o vlastnostech


## č. PROFITLINE/01-2017

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: 7.4.2017**



**PVC OKNA s.r.o.**  
**Prokurista**