

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-VEKA Softline 82 MD/01-2023



Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové okno a balkónové dveře, systém VEKA Softline 82 MD - PO-VEKA Softline 82 MD

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:

A + M FENSTER s.r.o.
Drčkova 2876/17, Líšeň, 628 00 Brno
místo výroby – Nádražní 247, 671 67 Hrušovany nad Jevišovkou
Česká republika
IČO: 26275830

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: systém 3

Harmonizovaná norma: EN 14351-1:2006+A2:2016

Oznámený subjekt: Oznámený subjekt 1389 – Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín a Oznámený subjekt 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky

Deklarované vlastnosti:

Tabulka 1 - Plastové okno jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C4/B4	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 9A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti		
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,0 / 1,0 / 0,98 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,93 / 0,93 / 0,91 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,86 / 0,86 / 0,85 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,80 / 0,80 / 0,78 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-VEKA Softline 82 MD/01-2023



Průvzdušnost

Třída 4

Tabulka 2 - Plastové okno dvoukřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3/B3	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti		
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,0 / 1,0 / 0,98 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,93 / 0,93 / 0,91 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,86 / 0,86 / 0,85 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,80 / 0,80 / 0,78 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 3 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

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	NPD	
Akustické vlastnosti		
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	1,0 / 1,0 / 0,98 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,93 / 0,93 / 0,91 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,86 / 0,86 / 0,85 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,80 / 0,80 / 0,78 W/(m ² .K)

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-VEKA Softline 82 MD/01-2023



	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 4 - Plastové balkónové dveře dvoukřídlové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3/B3	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti		
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 1,0 / 0,98 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,93 / 0,93 / 0,91 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,86 / 0,86 / 0,85 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,80 / 0,80 / 0,78 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
Průvzdušnost	Třída 4	

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-VEKA Softline 82 MD/01-2023



Tabulka 5 - Plastové balkónové dveře jednokřídlové bezbariérové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C3/B3	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti		
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 1,0 / 0,98 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,93 / 0,93 / 0,91 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,86 / 0,86 / 0,85 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,80 / 0,80 / 0,78 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 W/(m ² .K)
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	Samostatná specifikace skla.
Průvzdušnost	Třída 4	

Tabulka 6 - Plastové balkónové dveře dvoukřídlové bezbariérové – otevíravé a sklápěcí, otevíravé, sklápěcí, vyklápěcí, pevné

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 4A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Akustické vlastnosti		
Součinitel prostupu tepla U_w - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 / 1,1 / 1,1 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,0 / 1,0 / 0,98 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,93 / 0,93 / 0,91 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,86 / 0,86 / 0,85 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,80 / 0,80 / 0,78 W/(m ² .K)
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 W/(m ² .K)

Prohlášení o vlastnostech

č. PO-VEKA Softline 82 MD/01-2023



Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	0,73 / 0,73 / 0,71 $\text{W/(m}^2\text{.K)}$
	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
Radiační vlastnosti – světelný činitel prostupu τ_v	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	Samostatná specifikace skla.
Průvzdušnost	Třída 4	

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:

Brno, dne: 02.06.2023

David Handl, ředitel společnosti

A + M FENSTER s.r.o.

Drčkova 2876 / 17

628 00 Brno

IČ: 262 75 830, DIČ: CZ26275830

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

Poskytování prohlášení o vlastnostech (PoV)

