

# Prohlášení o vlastnostech

## č. PD-Living 82/09-2021



### Jedinečný identifikační kód výrobku:

Plastové vnější (vchodové) dveře, systém Schüco Living 82 MD - PD-Living 82

Zamýšlené použití: Vnější (vchodové) dveře jsou určeny pro použití do bytových a nebytových objektů, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce:

VK okenní systémy s.r.o.  
Koldinova 214, Klatovy II, 339 01 Klatovy  
Česká republika  
IČO: 07618956

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: systém 3

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

Oznámený subjekt: Oznámený subjekt č. 1389 – Mendelova univerzita v Brně, Lesnická a dřevařská fakulta, Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín

Deklarované vlastnosti:

Tabulka 1 - Plastové vnější dveře jednokřídlové otočné, plné, zasklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C2/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 7A – zamčené	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Odolnost proti nárazu	NPD	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo NPD	
Možnost úniku	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla $U_D$ - První hodnota platí při použití skla s rámečkem TGI-Spacer M a druhá hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,2/ 1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	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 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,97/ 0,96 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,91/ 0,89 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,85/ 0,83 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,79/ 0,77 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	1,1 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,96 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,99 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,85 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,93 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,76 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,87 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,69 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,83 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,63 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,79 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
	$U_p = 0,58 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	0,76 $\text{W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Radiační vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	64 %
	$U_{g2} = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	57 %
	$U_{g3} = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
	$U_{g4} = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
	$U_{g5} = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %
	$U_{g6} = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	52 %

# Prohlášení o vlastnostech

č. PD-Living 82/09-2021



Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_{fg} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fg} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	82 %
	$U_{fg} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	77 %
	$U_{fg} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
Průvzdušnost	Třída 3	

Tabulka 2 - Plastové vnější dveře dvoukřídlové otočné, plné, zasklené, s neprůsvitnou výplní, dovnitř otevíravé

Základní charakteristiky	Vlastnost	
Odolnost proti zatížení větrem	Třída C1/B2	
Vodotěsnost – nestíněné (metoda A)	Třída 3A	
Vodotěsnost – stíněné (metoda B)	NPD	
Nebezpečné látky	neuvolňuje	
Odolnost proti nárazu	NPD	
Únosnost bezpečnostních zařízení	NPD	
Výška a šířka (minimální průchozí)	Uvedeny ve smlouvě nebo NPD	
Možnost úniku	NPD	
Akustické vlastnosti	NPD	
Součinitel prostupu tepla $U_D$ - První hodnota platí při použití skla s rámečkem TGI-Spacer M a druhá hodnota při použití rámečku Swisspacer Ultimate.	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,2/ 1,2 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,1/ 1,1 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,1/ 1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0/ 0,98 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,94/ 0,92 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,88/ 0,86 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,82/ 0,80 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,1 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,96 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	1,0 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,85 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,94 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,88 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,69 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,84 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,63 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,81 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
	$U_p = 0,58 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	0,78 $\text{W}/(\text{m}^2.\text{K})$
Radiální vlastnosti – solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) g	$U_{fg} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	64 %
	$U_{fg} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	57 %
	$U_{fg} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fg} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fg} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fg} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
	$U_{fg} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	52 %
Radiální vlastnosti – světelný činitel prostupu $\tau_v$	$U_{fg} = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	82 %
	$U_{fg} = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	77 %
	$U_{fg} = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
	$U_{fg} = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %
$U_{fg} = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2.\text{K})$	74 %	

# Prohlášení o vlastnostech

## č. PD-Living 82/09-2021



Průvzdušnost

Třída 2

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:

Klatovy, dne: 01.09.2021

Ing.  David Tumpach <sup>④</sup>  
jednatel společnosti  
VK OKENNÍ SYSTÉMY

VK okenní systémy s.r.o  
Koldínova 214, 339 01 Klatovy II  
IČ: 076 18 956  
Tel: 731 681 594, 777 751 161  
[www.vkokenni.cz](http://www.vkokenni.cz)