

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. Dřevěná okna IV78/ CZ45023344/3-2013

Kód výrobku: **Dřevěná okna IV78/ CZ45023344/3-2013**

Výrobek: **Dřevěná okna a balkónové dveře jednoduché typ EURO IV-78 OS**

Typ výrobku: viz CE štítek na průvodní dokumentaci nebo na výrobku

Použití: Do obvodových stěn bytových a nebytových objektů. Pro denní osvětlení, popř. přirozené větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti povětrnostním vlivům apod. Balkónové dveře kromě toho umožňují průchod na balkón. Bez požadavků na požární odolnost a kouřotěsnost.

Výrobce: **Kasalova pila<sup>®</sup> s.r.o.**  
Jarošovská 600/II, 377 01 JINDŘICHŮV HRADEC  
IČO: 450 23 344, www.kasalovapila.cz

Posuzování a ověřování stálosti vlastností: **System 3**

Splňuje požadavky harmonizované normy: **EN 14351-1 + A1**

**Oznámený subjekt č. 1020** - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, IČ: 000 15679, provedl počáteční zkoušky výrobku, **system 3**, a 30.5. 2007 **vydal**:

## Protokol o zkoušce typu výrobku č. 1020 – CPD – 010020977

Deklarované vlastnosti: *Tabulka*

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Součinitel prostupu tepla – <u>trojsklo</u> ( $U_g \leq 0,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ )	$U_W = 0,953 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	<b>EN 14351-1 + A1</b>
Radiační vlastnosti - Světelný činitel prostupu ( $\tau_v$ ) – <u>trojsklo</u>	$\tau_v = 0,69$	
Radiační vlastnosti - Solární faktor – <u>trojsklo</u>	$g = 0,47$	
Zvuková izolace akustické vlastnosti – <u>trojsklo</u> (C, Ctr)	$R_W = 34 \text{ (-1; -6) dB}$	
Součinitel prostupu tepla – <u>dvojsklo</u> ( $U_g \leq 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ )	$U_W = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	
Radiační vlastnosti - Světelný činitel prostupu ( $\tau_v$ ) – <u>dvojsklo</u>	$\tau_v = 0,78$	
Radiační vlastnosti - Solární faktor – <u>dvojsklo</u>	$g = 0,61$	
Zvuková izolace akustické vlastnosti – <u>dvojsklo</u> (C, Ctr)	$R_W = 33 \text{ (-1; -4) dB}$	
Zvuková izolace akustické vlastnosti – <u>dvojsklo</u> (C, Ctr) Stratophone 4/15/44.2	$R_W = 37 \text{ (-1; -4) dB}$	
Průvzdušnost	třída 4 ( $i_{LV} = 0,01 \cdot 10^{-4}$ )	
Vodotěsnost - nestíněné (dvoukřídlé okno)	třída 5A	
Odolnost proti zatížení větry	třída 5C	
Únosnost bezpečnostních zařízení (zatížení $F=350\text{N}$ )	Bez porušení	
Nebezpečné látky	Neobsahuje	
Odolnost proti svislému zatížení	třída 4	
Odolnost proti statickému kroucení	třída 4	
Odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem	třída 4	
<small>Síttek CE k PoV eurookna IV78.xls</small>		
Nejnižší vnitřní povrchová teplota (výpočetem – <u>dvoj / trojsklo</u> ; Chromatech)	$\theta_{si} = 9,0 / 10,7 \text{ °C}$	
Nejnižší vnitřní povrchová teplota (výpočetem – <u>dvoj / trojsklo</u> ; TGI plast)	$\theta_{si} = 10,4 / 12,3 \text{ °C}$	

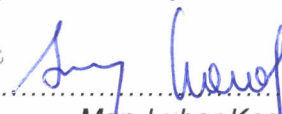
Vlastnosti výše uvedeného výrobku (kód výrobku, výrobek) jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

V Jindřichově Hradci 1.7. 2013

PoV\_Eurookna\_IV78\_CE\_i\_dvojsklo.doc

**Kasalova pila s.r.o.**  
Jarošovská 600/II  
377 02 Jindřichův Hradec  
(04)

  
Mgr. Lubor Kasal  
jedenatel společnosti