



**CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.**  
pracoviště ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

v y d á v á

**Žadatel:** DOBROPLAST Fabryka Okien Sp. z o.o.  
Stary Laskowiec 4, 18-300 Zambrów, Polsko

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. CV – 13 – 836/Z

**Výrobek:** Střešní plastové okno typ SkyLight Premium

**Výrobce:** viz žadatel

**Popis:**

Rám a křídlo	Rám Avantgarde 5000, profil rámu 010200, křídlo Avantgarde 5000, profil křídla 010100; výztuž rámu 010204 – pozinkovaná ocel o tloušťce 1,25 mm; výztuž křídla 00106 – pozinkovaná ocel o tloušťce 1,25 mm
Izolační sklo	Izolační dvojsklo Pilkington IGP Insulight ve složení: 4 mm Pilkington Optifloat™ Clear / 16 mm distanční profil TGI, argon / nízkoemisivní pokovení, 4 mm Pilkington Optifloat, $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Těsnění	Vnitřní na křídle 050300, materiál TPE: dutinové, vkládané, svařované; středové na křídle 050400, materiál TPE: jazýčkové, vkládané, svařované; vnější na rámu 050200: dutinové, vkládané, svařované, po obvodu rámu: dvoujazýčkové, vkládané, svařované
Kování	Montážní úhelník DC01 z pozinkované oceli, nosné rameno (load-bearing arm) DC01 z pozinkované oceli, dva klyné závěsy; klika z pozinkovaného hliníku, 2 polohy

**Výsledek:**

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla $U_w$	ČSN EN ISO 12567-2	1,4 $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

**Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností výrobku s hodnotami požadovanými normou:**


Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2  
- na požadovaný součinitel prostupu tepla  $U_w = 1,4 \leq U_{N,20} = 1,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

**Podklady:** Protokol o akreditovaném výpočtu č. 21/11. CSI, a.s. Zlín, AO 212

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokolu o zkouškách. Osvědčuje pouze výše uvedené vlastnosti výrobku a neznamená ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

**Datum vydání:** 17.12.2013  
**Platnost do:** 17.12.2015  
**Vypracoval:** Ing. Nizar Al-Hajjar



  
Ing. Zbislav Panovec, CSc.  
vedoucí pracoviště