



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 – 832/Z

Výrobek: Střešní plastové kyvné okno Skylight systém Avantgarde 6000

Výrobce: viz žadatel

Popis:

Rám a křídlo	Rám Avantgarde 6000, profil rámu 020200, křídlo Avantgarde 6000, profil křídla 020100; výztuž rámu 020204, tl. 1,5 mm; výztuž křídla 020106 – tl. 1,5 mm; okno provedeno s tepelně izolační vložkou v rámu a křídle
Zasklení	Izolační dvojsklo Pilkington Insulight Therm ve složení: 4 mm Pilkington Optifloat Clear / 16 mm Al distanční profil, argon / 4 mm Pilkington Optitherm S1, pokovení na pozici 3; Ug = 1,0 W/(m ² .K)
Těsnění	Vnější: na rámu 05 01 00 z materiálu EPDM, dutinové, vkládané, svařované; vnitřní na křídle: TPE 06 03 00 z materiálu TPE, jazýčkové, vkládané, svařované; středové: na křídle TPE 06 05 00 z materiálu TPE; silikonové těsnění mezi venkovním zasklením a opláštěním
Způsob zasklení	Vnitřní strana – plastová zasklivač lišta ze silikonu, vnější strana - gumové těsnění v rozích souvisle ohýbané
Kování	2x posuvné kyvné polohovací závěsy s odlehčovací pružinou + 2x pevné excentricky výklopné závěsy, uzávěr klika s púlolivou, dva stupně uzavření, jeden stupeň mikroventilace

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Součinitel prostupu tepla U_W	ČSN EN ISO 12567-2	1,4 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2

- na požadovaný součinitel prostupu tepla:


$$U_W = 1,4 \leq U_{N,20} = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$$

Podklady: Protokol o zkouškách č.390/11. 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 neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: 19.12.2013
Platnost do: 19.12.2015
Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar




Ing. Zbislav Panovec, CSc.
vedoucí pracoviště