



**CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.**  
(CENTRUM INŽYNIERII BUDOWLANEJ)  
pracoviště (placówka) ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

w y d a j e

Wnioskodawcy: **Inoutic / Deceuninck, Sp. z o.o.**  
Jasin, ul. Poznańska 34, 62-020 Swarzędz

# CERTYFIKAT

właściwości produktu  
nr CV – 16 –214/Z

Produkt: **Ramy okna plastikowego system INOUTIC ARCADE**

Producent: Inoutic/Deceuninck, spol. s r.o., Vintrovna 208/23, 664 41 Popůvky

**Opis:**

Rama i skrzydło	Rama LA 763/D, skrzydło ZA 779/D, zbrojenie ramy i skrzydła NA 70 gr. 1,5 mm
Inne profile	Listwa przyszybowa GA 22/D z ekstrudowaną uszczelką
Wypełnienie izolacyjne	Płyta wypełniająca typu „sandwich” o grubości 23,5 mm w składzie: 1,25 mm PCV / 21,5 mm izolacja cieplna z EPS koloru żółtego / 1,25 mm PCV
Uszczelki	Wewnętrzne: przylgowe na skrzydle DRF 4/E, języczkowe, wkładane, zgrzewane; zewnętrzne: przylgowe na ramie DR 10/E, języczkowe, wkładane, zgrzewane
Okucie	Okucie obwiedniowe Winkhaus, 7-punktowe zamknięcie, bezpieczne, 2 x OS zawiasy nawierzchniowe, sterowanie klamką

**Wynik:**

Nazwa weryfikowanego parametru	Metoda badawcza	Wynik
Współczynnik przenikania ciepła $U_f$	ČSN EN 12412-2	1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)

**Niniejszy certyfikat potwierdza zgodność wymienionych właściwości produktu z wartościami wymaganymi przez normę:**

Wynik  $U_f$  spełnia wymagania normy ČSN 73 0540, część 2, dotyczące zalecanego współczynnika przenikania ciepła:  $U_f \leq U_{rec,20} = 1,3 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

**Na podstawie dokumentu:** Protokół badania nr 114/12. CSI, a.s. Zlín, AO 212

Certyfikat jest ważny wyłącznie dla produktu, którego specyfikację szczegółowo opisano w protokole badań. Poświadcza tylko wyżej wymienione właściwości produktu i nie stanowi ani nie zastępuje certyfikacji wg ustawy 22/1997 Dz.U. o wymaganiach technicznych dotyczących produktów.

Data wydania: **24.04.2016 r.**  
Ważność do: **24.04.2018 r.**  
Opracował: Ing. Nizar Al-Hajjar



  
Ing. Vladan Panovec  
kierownik placówki