



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

v y d á v á

Žadatel: "PETECKI" PPHU IGNACY PETECKI
ul. Rudzka 11/13, 93 – 457 Łódź, Polsko

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. CV - 17 - 299/Z

Výrobek: Plastová okna a balkónové dveře, systém VEKA Softline 82 MD

Výrobce: "PETECKI" PPHU IGNACY PETECKI, ul. Rudzka 11/13, 93 – 457 Łódź, Polsko

Popis:

Provedení	Okna jednokřídlová a dvoukřídlová a balkónové dveře jednokřídlové a dvoukřídlové
Rám a křídlo	Rám č. 101.290, výztuha č. 113.025 tl. 1,5 mm, křídlo č. 103.341, výztuha č. 113.292 tl. 1,5 mm
Další profily	Klapačka č. 102.314, výztuha č. 113.028 tl. 1,5 mm, krytky č. 109.661, sloupek č. 102.310 – výztuha č. 113.001 tl. 1,5 mm
Zasklení	Izolační sklo ve složení: Float 4 mm / 16 mm Argon, rámeček TGI nebo ocelový / LOW-E 4 mm s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1; U_g = 1,0; U_g = 0,8; U_g = 0,7; U_g = 0,6; U_g = 0,5; U_g = 0,4; U_g = 0,3$ plastová zasklívací lišta č. 107.263 s koextrudovaným těsněním z vnitřní strany, v rozích přestřížené, vnější zasklívací těsnění 112.397
Těsnění	vnitřní 112.324 (112.254), středové 112.391 a vnější 112.423 (112.253)
Kování	ROTO NT

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zatížení pro třídy 2, 3, 4)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/200 a 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 150 Pa, 300 Pa, 600 Pa
Únosnost bezpečnostních zařízení	ČSN EN 14609	350 N
Součinitel prostupu tepla U_w (v pořadí podle U_g uvedených skel, hodnota v závorce platí pro rámeček TGI)	ČSN EN ISO 10077-1	1,2 (1,2 / 1,2 (1,1) / 1,0 (0,96) / 0,96 (0,89) / 0,89 (0,83) / 0,83 (0,76) / 0,76 (0,69) / 0,69 (0,63) $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Tímto certifikátem se potvrzuje shoda uvedených vlastností výrobku s hodnotami deklarovanými výrobcem:

Vyhovuje: ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 9A jednokř. okno a jednokř. balk. dveře, třída 7A dvoukř. okno a dvoukř. balk. dveře, třída 4A balk. dveře bezbariérové
ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C4/B4 jednokř. okno, třída C3/B3 dvoukř. okno a jednokř. a dvoukř. balk. dveře, třída C2/B2 dvoukř. balk. dveře bezbariérové
ČSN EN 14351-1+A1 únosnost bezpeč. zařízení:	350 N
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Podklady: Protokol o výpočtu č. V-088/14, vydaný CSI a.s., Protokol o zkouškách č. 11-000660-PR02, 11-000660-PR03, 11-000660-PR08, 11-000660-PR09, 11-000660-PR11, Znalecký posudek č. 11-000660-PR19 a 11-000660-PR23 vydané Ift Rosenheim

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

Datum vydání: 14.04.2017
Platnost do: 30.04.2019
Vypracoval: Ing. Milan Helegda, Ph.D.



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště

PETECKI
Pawel Lisik
Sales Coordinator
+48 608 675 705

ZA ZGODNOŚĆ
ORYGINAŁEM