



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

v y d á v á

Žadatel: FPM Becon s.r.o.
Dukelská 968
399 01 MILEVSKO

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 11- 0476/Z

Výrobek: Jednokřídlové dřevěné okno typ EURO IV-68 s izolačním dvojsklem

Výrobce: Viz žadatel

Popis:

Rám a křídlo třívrstvá napojovaná lamela Cink B1 68x83 mm ze dřeva smrk; rámová okapnice Donau 22/24 F-Ti + koncovky 40/24 F-Ti, křídlová okapnice FP 8532 + koncovky FP 8532; těsnění - středové: ACF 5000 BR H 2, navlečeno do drážky, v rozích nastříženo a ohnuto, nalehávkové těsnění: ACF 5891 H, navlečeno do drážky, v rozích nastříženo a ohnuto; těsnění zasklení: předložná páska 3x9 mm, zasklívací lišty z masivu, těsněno silikonovým tmelem Silirub AL Transparent 421 32 00; izolační dvojsklo $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$: 4 mm Planibel clear – 16 mm distanční profil TGI, argon 90 % - 4 mm Planibel Top 1,0; dekomprese a odvodnění nahoře i dole každém rohu křídla otvor (12x4) mm; kování Maco Multi trend; uzávěry 8bodové, ovládané klikou, závěsy Maco Multi trend, povrchová úprava: 1x základ Protec 245, 1x základ Protec 250, 1x vrchní nástřik Protec 450.

Výsledek:

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

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

Vyhovuje ČSN 73 0540, část 2
- na maximální doporučený součinitel prostupu tepla $U_N \leq 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 392/09. CSI, a.s. Zlín, AO 212

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokole 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: 19.7.2011
Platnost do: 19.7.2013
Vypracoval: Ing. Nizar Al-Hajjar



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště