



v y d á v á

Žadatel: RI OKNA a.s.
Úkolky 1055, 696 81 Bzenec

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 21 - 159/Z

Výrobek: Hliníková okna a balkónové dveře, systém PONZIO PE 78N

Výrobce: RI OKNA a.s., Úkolky 1055, 696 81 Bzenec

Popis:

Provedení	Okna a balkónové dveře jednokřídlové a dvoukřídlové se sloupkem
Rám a křídlo	Rámový profil č. 7848 a křídlový profil č. 7801, 7804, sloupek (poutec) 7851, 7856
Zasklení	Izolační sklo ve složení: Float 4 mm / 16 mm rámeček Chromatech Ultra variantně rámečky s vyšší izolací Super Spacer Premium a Swisspacer Ultimate, Argon / iplus Top 1.1 4 mm – $U_g = 1,1$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$; $U_g = 1,0$; $U_g = 0,9$; $U_g = 0,8$; $U_g = 0,7$; $U_g = 0,6$; $U_g = 0,5$ Zasklivač lišta č. 4502-4579 s EPDM těsněním – vnitřní G003D, G004D, G045D, G005D, vnější G009D
Těsnění	třístupňové EPDM těsnění vnitřní a vnější – G001D a středové – G0311D
Kování	Winkhaus activPilot, případně Master, GU, Sobinco, Siegenia, Savio, Ribanta

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledek
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 1650 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu 5)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
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 profilovou kombinaci 7848/7801, hodnota před závorkou pro profilovou kombinaci 7848/7804)	ČSN EN ISO 10077-1	1,5 (1,5) / 1,4 (1,4) / 1,4 (1,3) / 1,3 (1,2) / 1,2 (1,2) / 1,1 (1,1) / 1,1 (1,0) W/(m ² .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 E1650
	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C5
	ČSN EN 14351-1+A2 únosnost bezpeč. zařízení:	350 N
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0081-2015/Z vydaný CSI a.s. – NB 1390, Protokol o zkoušce č. LK-03-01561/14/R58NK/03/PL vydaný ITB Warszawa, objednávka dne 23.6.2021

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: 24.06.2021
Platnost do: 24.06.2024

Mrlík
Ing. Jindřich Mrlík