



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

v y d á v á

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

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 16 - 344/Z

Výrobek: **Hliníkové vnitřní dveře, systém PONZIO PT 50**

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

Popis:

Provedení	Vnitřní dveře jednokřídlové a dvoukřídlové, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. 5245, 5215, 5271, rohové spojení je provedeno spojovacími rohy NT 48, NT 49 a křídlový profil č. 5243, 5244, 5217, 5218, rohové spojení je provedeno spojovacími rohy NT 48, NT 49, NT40 a čepy NT 92, příčka, sloupek – č. 5205, 5214
Práh	Práh č. 5116, A1
Výplň	Panel složený - hliníkový plech 1 mm – 18 mm OSB – 1 mm hliníkový plech nebo sklo – 33.1 nebo izolační sklo ve složení: Float 6 mm / 16 mm rámeček Chromatech Ultra, Argon / 44.1, zasklívací lišta 5330 s EPDM těsněním – vnitřní G002D, G005D, vnější G008D
Těsnění	dvoustupňové EPDM těsnění vnitřní a vnější – G017D, na spodní straně křídla u prahu těsnění G341D, stírací kartáč pro bezprahové provedení FPG20 a FPG25
Kování	zámek Ponzio IS 7811/30 nebo IS 7812/30 nebo zámek KfV AS 2750, ovládání klikou a klíčem, případně G-U, ASSA ABLOY, GEZE, přestavitelné uzavírací plechy, 3x dvoudílné závěsy série Fapim Loira každé křídlo

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti svislému zatížení – 800 N	ČSN EN 947	Deformace ≤ 1 mm
Odolnost proti statickému kroucení – 300 N	ČSN EN 948	Deformace ≤ 2 mm
Odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem – 120 J	ČSN EN 949	Deformace ≤ 2 mm
Vzduchová neprůzvučnost R_w (první hodnota platí pro kombinaci 5245/5243 – sklo 33.1 a panel a druhá hodnota platí pro kombinaci 5215/5213 - sklo 33.1 a panel)	ČSN EN ISO 10140-2, 717-1	34 (-1;-2) dB, 34 (-1;-3) dB

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

Vyhovuje:	ČSN EN 1192 odolnost proti svislému zatížení:	třída 3
	ČSN EN 1192 odolnost proti statickému kroucení:	třída 3
	ČSN EN 1192 odolnost proti nárazu měkkým a těžkým tělesem:	třída 3
	ČSN 73 0532 vzduchová neprůzvučnost:	34 (-1;-2) dB/ 34 (-1;-3) dB

Podklady: Protokol o ověření shody typu výrobku č. OSV-2013-0007/Z rev.1 vydaný CSI a.s. – AO 212.

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: **20.06.2016**
Platnost do: **30.06.2019**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště