



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

vydává

Žadatel: **TVT EURO-okna s.r.o.**
687 03 Babice 254

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 15 - 434/Z

Výrobek: **Dřevěné vnější posuvné dveře, typ PATIO LIFE 3G**

Výrobce: **TVT EURO-okna s.r.o., 687 03 Babice 254**

Popis:

Provedení	Bezbariérové posuvné dveře s bočním dílem s pevným zasklením
Zárubeň	Dřevěný vícevrstvý hranol, rohové spojení na tupo pomocí vrutů 6/120
Křídlo	Dřevěný vícevrstvý hranol, rohové spojení na dvojitý čep a rozpor
Další profily	ROTO PATIO LIFE bezbariérový práh
Zasklení	IZ. sklo ve složení: Planitherm ultra N 4 mm / 18 mm distanční profil Swisspacer V, Argon / Planilux 4 mm / 18 mm distanční profil Swisspacer V, Argon / Planitherm Ultra N 4 mm Dřevěná zasklívací lišta, předložná páska 3 x 9 mm, silikonový tmel
Těsnění	Těsnění ROTO dvojitě komůrkové
Kování	Celoobvodové kování – ovládání třípolohovou klikou, křídlo posuvné, mikroventilace, ROTO PATIO LIFE s bezbariérovým prahem s nosnou kolejničí a horní vodící kolejničí

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 3
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 300 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 3)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Součinitel prostupu tepla U_w	ČSN EN ISO 12567-1	0,78 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 3
	ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 7A
	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C3
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0476-10/Z vydaný CSI a.s. – NB 1390

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: **30.04.2015**
Platnost do: **15.06.2017**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště