



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

v y d á v á

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

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 15 - 433/Z

Výrobek: **Dřevěné vnější (vchodové) dveře, typ EURO IV-92 „DV TVT 92“
a „DV TVT 92 PANEL“**

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

Popis:

Provedení	Jednokřídlové vchodové dveře s křídlem rámovým DV TVT 92 a s křídlem hladkým DV TVT 92 PANEL, dovnitř a ven otevíravé
Rám a křídlo	Vícevrstvý lamelovaný hranol, rohové spojení na trojitý čep a rozpor, sendvičová deska pro výrobu dveřních křidel
Práh	Prahová lišta Eifel 100 T
Těsnění	Středové těsnění ROTO typ T-12, přídatné těsnění ROTO typ TH-18, srazové těsnění dvojkřídlových dveří ROTO typ HA-18
Kování	Vícebodový dveřní uzávěr ROTO MVZ 500, 3 ks seřiditelných závěsů ROTO EASY 3D
Výplň	IZ. trojsklo složení ClimaGuard Premium 4 mm (poz. 2) / 16 (18) mm rámeček TGI-W nebo Swisspacer V, Argon / Float Extra Clear Plus 4 mm / 16 (18) mm rámeček TGI-W nebo Swisspacer V, Argon / ClimaGuard Premium 4 mm (poz. 5), PUR deska tl. 48 mm Dřevěná zasklívací lišta, předložná páska 3 x 9 mm, silikonový tmel

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	Třída 3
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 100 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	ČSN EN ISO 10077-1	0,80 / 0,78 / 0,97 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 3A
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-0560-09/Z a Rozhodnutí č. 1/1390-CPD-0560-09/Z vydané 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 neznamená 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