



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

v y d á v á

Žadatel: FERROPOLYMER spol. s r.o.
Polní 7/2818, 750 02 Přerov

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 09 - 0332/Z

Výrobek: Plastové vchodové (vnější) dveře systém INOUTIC Prestige

Výrobce: viz žadatel

Popis:

Provedení:	vchodové dveře jednokřídlové a dvoukřídlové - otevíravé dovnitř, ven
Rám / výztuž	L 676/D (76 x 85) mm / NA 676 tl. 2,0 mm
Křídlo / výztuž	H 476/D, H 376/D (76 x 125) mm / NA 476 tl. 2,5 mm
Další profily / výztuž	štlup SZ 176/D; AL práh s přerušeným tepelným mostem HB 276
Zasklení	Izolační sklo tl. 24 mm ve složení: Float ir. 4mm / Nerez 16mm Ar / Silverstar EN 4mm
Kování	vícebodové FUHR, WINKHAUS
Rozměry-rám	1000 x 2100 mm; 1603 x 2110 mm

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledky
Odočnost proti zatížení větrem ($p_1=800$ Pa; $p_2=400$ Pa; $p_3=1200$ Pa)		ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Spárová průvzdušnost 300 Pa $\leq i_{v,n} \leq 0,87 \cdot 10^{-4} \text{ (m}^3\text{/(m.s.Pa}^{0,67}\text{))}$		ČSN EN 1026	$0,68 \cdot 10^{-4}$ ($\text{m}^3\text{/(s.m.Pa}^{0,67}\text{))}$
Vodotěsnost bez průniku	(Pa)	ČSN EN 1027	150
Součinitel prostupu tepla U_D		ČSN EN ISO 10077-1	1,4 W/(m ² .K)

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


Vyhovuje: ČSN EN 12210 zatížení větrem **třída C2**,
ČSN EN 12207 průvzdušnost **třída 2**,
ČSN EN 12208 vodotěsnost **třída 4A/4B**,
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla $U_{N(D)} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č.1390–CPD–0272–09/Z vydaný CSI a.s. Zlín, NO 1390

Certifikát platí pouze pro výrobek, jehož specifikace je podrobně uvedena v protokole o zkouškách. Osvědčuje výše uvedené vlastnosti výrobku a neznamená ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.



Datum vydání: 15.05.2009
Platnost do: 15.05.2011
Vypracoval: Miroslav Kofíška


RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště