



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

v y d á v á

Žadatel: **DEC-PLAST, spol s.r.o.**
Místecká 1111, 742 58 PŘÍBOR

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 13 - 603/Z

Výrobek: **Plastové vchodové (vnější) dveře ze systému INOUTIC Prestige**

Popis:

Provedení:	jednokřídlové vchodové dveře
Rám / výztuž	L 276/6MD / NA 27 tl. 1,5 mm
Křídlo / výztuž	Z 284/D / NA 284/25 tl. 2,5 mm
Další profily	AL prahový profil HB 276
Zasklení	IZ. dvojsklo $U_g = 1,1$ tl. 24 mm ve složení: 4 mm / 16 mm, Ar / 4 mm; IZ. trojsklo $U_g = 0,6$ tl. 44 mm ve složení: 4 mm / 16 mm, Ar / 4 mm / 16 mm, Ar / 4 mm; IZ. trojsklo $U_g = 0,5$ tl. 44 mm ve složení: 4 mm / 16 mm, Ar / 4 mm / 16 mm, Ar / 4 mm; IZ. PVC panel $U_p = 1,0$ tl. 34 mm ve složení: ABS 2mm/ TPR 10mm/ XPS 20mm/ ABS 2mm; IZ. PVC panel $U_p = 0,9$ tl. 34 mm ve složení: ABS 2 mm / XPS 30 mm / ABS 2 mm; IZ. PVC panel $U_p = 0,7$ tl. 34 mm ve složení: ABS 2 mm / XPS 35 mm / ABS 2 mm
Kování	uzávěr vícebodový - MACO typ Z-TS E92, závěsy Dr. Hahn typ KT-V
Rozměry-rám	1000 x 2050 mm

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost 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 600 Pa $\leq i_{LV,n} \leq 0,10 \cdot 10^{-4} \text{ (m}^3\text{)/(m.s.Pa}^{0,67}\text{)}$		ČSN EN 1026	$0,05 \cdot 10^{-4}$ $\text{(m}^3\text{)/(s.m.Pa}^{0,67}\text{)}$
Vodotěsnost bez průniku (Pa)		ČSN EN 1027	600
Součinitel prostupu tepla U_p * První hodnota platí pro dveře s IZ. sklem druhá hodnota platí pro dveře s IZ. sklem třetí hodnota platí pro dveře s IZ. sklem čtvrtá hodnota platí pro dveře s IZ. panelem pátá hodnota platí pro dveře s IZ. panelem šestá hodnota platí pro dveře s IZ. panelem	$U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$, $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$, $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$, $U_p = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$, $U_p = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$, $U_p = 0,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$	ČSN EN ISO 10077-1	* $1,3 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $1,3 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $1,2 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$ $1,1 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

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 4**;
ČSN EN 12208 vodotěsnost **třída 9A**;
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla $U_{N,20} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2\text{.K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č.1390-CPD-0202-07/Z vydaný CSI a.s. Zlín, NB 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: **02.09.2013**
Platnost do: **02.09.2015**
Vypracoval: **Miroslav Kořistka**



Ing. Zbislav Panovec, CSc.
vedoucí pracoviště