



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

v y d á v á

Žadatel: **PROFISTAV Litomyšl, a.s.**
Tyršova 231, 570 01 Litomyšl

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 15 - 499/Z

Výrobek: **Plastové vnější (vchodové) dveře, systém INOUTIC Prestige**

Popis:

Provedení:	jednokřídlové vchodové dveře, otevíravé	dvoukřídlové vchodové dveře, otevíravé
Rám / výztuž	L 676/D / NA 676 tl. 2,0 mm	L 676/D / NA 676 tl. 2,0 mm
Křídlo / výztuž	H 476, H 576, H 376/D / NA 476 tl. 2,5 mm	H 476, H 576, H 376/D / NA 476 tl. 2,5 mm
Další profily	pohyblivý sloupek SZ 176/D/ NA 13 tl. 2,0 mm; poutec T 276/D / NA 276 tl. 1,75 mm; prahový profil HB 176 plast/AL; AL křídlová okapnice HW 176	
Zasklení	I.Z. dvojsklo: $U_g = 1,1$ tl.24 mm, distanční profil (Cromatech - $\Psi_g = 0,051$); I.Z. trojsklo: $U_g = 0,6$ tl.44 mm, distanční profil (Swisspacer V - $\Psi_g = 0,031$); I.Z. panel: Perito $U_p = 1,3$ tl. 24 mm; Roto $U_p = 1,0$ tl. 24 mm; Perito $U_p = 0,6$ tl. 40-44 mm	
Kování	vícebodový uzávěr: ROTO typ Roto DoorSave	
Rozměry-rám	1000 x 2000 mm	1605 x 2000 mm

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem - dveře uzamknuté ($p_1=1200$ Pa; $p_2=600$ Pa; $p_3=1800$ (Pa) - dveře neuzamknuté ($p_1= 800$ Pa; $p_2=400$ Pa; $p_3=1200$ (Pa)		ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300 funkční, bez deformací
Spárová průvzdušnost - dveře uzamknuté jednokřídlové / dvoukřídlové - dveře neuzamknuté jednokřídlové / dvoukřídlové	600 Pa 300 Pa	ČSN EN 1026	třída 4 / 3 třída 2 / 2
Vodotěsnost bez průniku - dveře jednokř. uzamknuté otevíravé dovnitř / ven; neuzamknuté - dveře dvoukř. uzamknuté otevíravé dovnitř / ven; neuzamknuté	(Pa)	ČSN EN 1027	250 / 200; 150 / 100 300 / 250; 150 / 150
Součinitel prostupu tepla U_D *(v případě za sebou podle uvedených hodnot U_g a U_p) - I.Z. skla $U_g = 1,1 / 0,6$ W/(m ² .K) I.Z. PVC panel $U_p = 1,3 / 1,0 / 0,6$ W/(m ² .K)		ČSN EN ISO 10077-1	* 1,4/ 1,0 W/(m ² .K) 1,4 / 1,2 / 1,0 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje: ČSN EN 12210 zatížení větrem dveře jednokřídlové, dvoukř. uzamknuté/ neuzamknuté **třída C3 / C2**;
ČSN EN 12207 průvzdušnost dveře jednokřídlové uzamknuté / neuzamknuté **třída 4 / 2**,
dveře dvoukřídlové uzamknuté / neuzamknuté **třída 3 / 2**;
ČSN EN 12208 vodotěsnost dveře jednokřídlové uzamknuté otevíravé dovnitř / ven **třída 6A / 5B**,
dveře jednokřídlové neuzamknuté otevíravé dovnitř / ven **třída 4A / 3B**,
dveře dvoukřídlové uzamknuté otevíravé dovnitř / ven **třída 7A / 6B**,
dveře dvoukřídlové neuzamknuté otevíravé dovnitř / ven **třída 4A / 4B**;
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla $U_{N,20} \leq 1,7$ W/(m².K), doporučený $U_{rec,20} \leq 1,2$ W/(m².K)

Podklady: Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0157-2015/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: **13.07.2015**
Platnost do: **13.07.2017**
Vypracoval: **Miroslav Kořistka**




Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště