



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



vydává

CERTIFIKÁT na vlastnost výrobku č. 22 117 CV

Žadatel: MONTPLAST Uherský Brod s.r.o., U Olšavy 2541, 688 01 Uherský Brod

Výrobek: Hliníkové vchodové dveře (vnější), systém ALURON AS 75 (G3, B3, T2)

Výrobce: MONTPLAST Uherský Brod s.r.o., U Olšavy 2541, 688 01 Uherský Brod

Specifikace výrobku:

Provedení	dvoukřídlové dveře, otočné, dovnitř otevíravé; dvoukřídlové dveře, otočné, ven otevíravé
Rám / přerušení tepelného mostu	AS 75 - P2411xx, P2412xx, P2401xx, P2111xx, P2112xx / 24 mm Technoform Bautech GmbH, pro typ B3 a G3 - integrovaná vložka H268 z PE pěny
Křídlo přerušení tepelného mostu	AS 75 - P2433xx, P2434xx, P2415xx, P2413xx, P2403xx, P2104xx / 24 mm Technoform Bautech GmbH, pro typ B3 a G3 - integrovaná vložka H268 z PE pěny
Další profily	přídavný profil P2611xx; K3322xx; křídlová okapnice K3020xx; dveřní práh T175 materiál ABS, P2601 hliníkový s přerušeným tepelným mostem
Zasklení	IZ. dvojsklo nebo trojsklo s odpovídajícím složením pro: $U_g = 1,0; 0,7; 0,6; 0,5$; Distanční profily pro dvojsklo/trojsklo s hodnotou - $\psi_g = 0,039/ 0,034$; zasklivač lišta (dle tl. zasklení) s těsněním EPDM U112, vnější těsnění EPDM U121, přídavné zateplovací obvodové těsnění pod sklo H281
Těsnění pracovní spáry	dvoustupňové EPDM těsnění vnitřní a vnější U137 v rozích lepené, na spodní straně křídla prahové těsnění U106, pro typ rámu G3 přídavné zateplovací středové těsnění po obvodu rámu a křídla U147 + rohové spojky
Kování	4x rektifikovatelné otevíravé závěsy (výr. Dr. Hahn), aktivní křídlo třibodový zámek a pasivní křídlo 2x zástrč (výr. FUHR), bezpečnostní štítky (výr. Wala), uzávěry ovládané klikou a klíčem, alternativně KFV – AS 2750, AS 3500 výr. KFV, Rakousko, nebo G-U Skupina Gretsch-Unitas
Rozměry-rám	dveře dovnitř otevíravé 2478 x 2459 mm; dveře ven otevíravé 2478 x 2459 mm

Vlastnost výrobku:

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (dle provedení): třída zatížení 1 - ($p_1=400$ Pa; $p_2=200$ Pa; $p_3=600$ Pa) třída zatížení 2 - ($p_1=800$ Pa; $p_2=400$ Pa; $p_3=1200$ Pa)	(Pa)	ČSN EN 12211:2001	funkční, bez deformací, relativní čelní průhyb - $< 1/300, 1/200, 1/150$
Spárová průvzdušnost 600 Pa		ČSN EN 1026:2001	třída 3
Vodotěsnost bez průniku (dle typu provedení)	(Pa)	ČSN EN 1027:2001	200; 750
Součinitel prostupu tepla U_D * platí pro rámy AS75 G3/ B3/ T2 s IZ. sklem $U_g = 1,0$ W/(m ² .K) platí pro rámy AS75 G3/ B3/ T2 s IZ. sklem $U_g = 0,7$ W/(m ² .K) platí pro rámy AS75 G3/ B3/ T2 s IZ. sklem $U_g = 0,6$ W/(m ² .K) platí pro rámy AS75 G3/ B3/ T2 s IZ. sklem $U_g = 0,5$ W/(m ² .K)		ČSN EN ISO 10077-1:2007	* 1,4 / 1,5 / 1,6 W/(m ² .K) 1,1 / 1,3 / 1,3 W/(m ² .K) 1,1 / 1,2 / 1,3 W/(m ² .K) 0,99 / 1,1 / 1,2 W/(m ² .K)

Tímto certifikátem se potvrzují výsledky zkoušek vlastností testovaného vzorku výše uvedeného výrobku:

Vyhovuje: ČSN EN 12210:2001 zatížení větrem dveře dovnitř otevíravé třída C1 / B2 , ven otevíravé třída C1 / A2 ; ČSN EN 12207:2001 průvzdušnost třída 3 ; ČSN EN 12208:2001 vodotěsnost dveře dovnitř otevíravé třída 5A , dveře ven otevíravé třída E750 ; ČSN 73 0540-2:2011 součinitel prostupu tepla $U_{N,20} \leq 1,7$ W/(m ² .K), doporučený $U_{rec,20} \leq 1,2$ W/(m ² .K)
--

Podklady: Protokol o výpočtu č. V-057/16, (CSI a.s. Zlín), dne 17.06.2016; Protokol o výpočtu č. 453/B-2014/1, (LTB Dąbrowa Górnicza), dne 22.08.2014; Protokol o zkouškách č. 14-002730-PR01, (ift Rosenheim), dne 30.03.2015; Protokol o zkouškách č. 14-002730-PR02, (ift Rosenheim), dne 30.03.2015; Popis výrobku uveden v prot. č. 1390-CPR-0096/2016/Z rev. 1, vydaný CSI a.s. – NB 1390 dne 09.08.2016.

Certifikát platí pouze pro zkoušený vzorek výrobku, jehož specifikace je podrobně uvedena ve výše uvedeném protokolu o zkouškách a potvrzuje výhradně uvedené výsledky zkoušek. Tímto certifikátem nenahrazuje povinnost výrobce provést posouzení shody podle platných předpisů regulujících uvádění stavebních výrobků na trh v zemi zamýšleného použití výrobku.

Vypracoval: Ing. Jan Balajka
Vydáno ve Zlíně, dne: 03.06.2022
Platnost do: 02.06.2025



Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.
Ředitel divize CSI