



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



vydává

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. 21 078 CV

Žadatel: MONTPLAST Uherský Brod s.r.o.
U Oišavy 2541, 688 01 Uherský Brod
Výrobek: Hliníkové okno a balkónové dveře zdvižně posuvné, systém heroyal S 77 SL
Výrobce: MONTPLAST Uherský Brod s.r.o.
U Oišavy 2541, 688 01 Uherský Brod

Specifikace výrobku:	
Provedení	zdvižně posuvné okno a balkónové dveře jednokřídlové s pevně zasklenými bočními díly – schéma ma A, dvoukřídlové s pevně zasklenými bočními díly – schéma C
Rám a křídlo	Rámový profil č. č. 14641, 14642, 14645, 14647 a křídlový profil č. č. 14604, 14606, krycí lišta drážky na rámu č. 14572, krycí liš. bočního křídla č. 14513, 14512, horní krycí liš. drážky rámu 14571
Výplň	IZ. sklo ve složení: Float 4 mm / 16 mm rámeček Swisspacer Ultimate nebo Swisspacer Advance nebo Chromatech Ultra F nebo TGI nebo Nitrotec 017, Argon / plus Top 1.1 4 mm s $U_g = 1,1$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$; $U_g = 1,0$; $U_g = 0,8$; $U_g = 0,7$; $U_g = 0,6$; $U_g = 0,5$; $U_g = 0,4$ zasklivač lišta č. 14573, 16347-16303 s EPDM těsněním – EPDM těsnění vnitřní č. 18872 18871, 18949, 18966, 18965, 18972 EPDM vnější těsnění č. 18997, 18840
Těsnění Kování	EPDM těsnění vnitřní č. 18803, EPDM vnější těsnění č. 18803, prahové těsnění, srazové těsnění G-U ThermoStep 204 nebo HAUTAU Thermo Top 2 nebo Siegenia Eco Pass, příp. Eco Pass barrieretrei

Vlastnost výrobku:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkusební tlak pro třídu 3)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/200 nebo 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 600 Pa
Součinitel prostupu tepla U_w – první kolonka schéma A, druhá kolonka schéma C (v pořadí podle U_g uvedených výplní První hodnota platí pro rámeček Swisspacer Ultimate, druhá pro rámeček Swisspacer Advance a Chromatech Ultra F, třetí pro rámeček TGI a hodnota pro rámeček Nitrotec 017)	ČSN EN ISO 10077-1	1,5/1,5/1,5/1,6; 1,4/1,4/1,5/1,5; 1,3/1,4/1,4/1,4; 1,3/1,3/1,3; 1,2/1,2/1,2/1,3; 1,1/1,1/1,2/1,2; 1,0/1,1/1,1/1,1; 0,97/1,0/1,0/1,1 W/(m ² .K) 1,5/1,5/1,5/1,6; 1,4/1,5/1,5/1,5; 1,3/1,4/1,4/1,4; 1,3/1,3/1,3/1,4; 1,2/1,2/1,2/1,3; 1,1/1,1/1,1/1,2; 1,0/1,1/1,1/1,1; 0,95/0,99/0,99/1,1 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C3/B3
	ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
	ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 9A
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{w,20} \leq 1,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$ nebo $3,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o zkouškách č. 14-003896-PR01 vydaném itf Rosenheim dne 22.05.2015, Protokol o zkouškách č. 14-003896-PR02 vydaném itf Rosenheim dne 12.10.2015, Protokol o zkouškách č. 14-004283-PR01 (PB-1-4A1-04-de-01) vydaném itf Rosenheim dne 26.03.2015, Protokol o zkouškách č. 14-004283-PR01 (PB V15-A01-04-de-01) vydaném itf Rosenheim dne 26.03.2015 a v Protokolech č. 15-002680-PR06 až 15-002680-PR12 vydaných itf Rosenheim dne 7 – 8.9.2015, Protokolech č. 15-002680-PR06 až 15-002680-PR12 vydaných itf Rosenheim dne 7 – 8.9.2015, Popis výrobku uveden v prot. č. 1390-CPD-0138/2017IZ, vydány CSI a.s. dne 01.08.2017.

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 certifikát nenahrazuje povinnost výrobce provést posouzení shody podle platných předpisů regulujících uvádění stavěných výrobků na trh v zemi zamýšleného použití výrobku.

Vypracoval: Ing. Jan Balajka
Vydáno ve Zlíně, dne: 26.10.2021
Platnost do: 25.10.2024



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