



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

v y d á v á

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

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 14 - 479/Z

Výrobek: Plastové vnější (vchodové) dveře, systém GEALAN S 8000 IQ
Výrobce: MONTPLAST Uherský Brod s.r.o., U Olšavy 2541, 688 01 Uherský Brod

Popis:

Provedení	Vnější (vchodové) dveře jednokřídlové, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. 5002, 8006, 8010, 8012, 8013, 8014 – výztuha č. 876951, 870551, 871451, 870151, 871051, křídlový profil č. 8076, 8042, 8273 – výztuha č. 873252, 873651, svařitelné rohy č. 8443, 8441, příčka č. 8039 – výztuha č. 870151
Práh	Hliníkový profilovaný práh č. 748152, 748352, 847152, 2575, 7484
Výplň	výplně s $U_p = 1,1$; $U_p = 0,7$, $U_p = 0,6$ nebo IZ. sklo ve složení: Float 4mm / 16 mm Argon, rámeček TGI nebo Chromatech Ultra nebo Nirotec / Planibel TOP N+ 4 mm s $U_g = 1,1$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$; $U_g = 1,0$; $U_g = 0,8$; $U_g = 0,7$; $U_g = 0,6$; $U_g = 0,5$ zasklívací lišta č. 7114 / 7118 / 7119 / 7122 / 7124 / 7126 / 7128 / 7129 / 7130 / 7134 / 7136 / 7138 / 7139 / 7140 / 7142 / 7144 / 7146 / 7154 / 7156 / 7162 / 7164 / 3108 s koextrudovaným těsněním
Těsnění	Navlékané vnitřní č. 318492 a vnější koextrudované, prahové těsnění č. 315899
Kování	zámek vícebodový KfV – AS 8250, AS 2750, AS 3500, AS 8100, KfV EE 930E, EE 930B nebo vícebodový uzávěr GU Security Automatic, GU Security R4, 3 ks dveřních závěsů KT-V

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 1)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 300 Pa
Součinitel prostupu tepla U_D (v pořadí podle U_p nebo U_g uvedených výplní)	ČSN EN ISO 10077-1	1,3 / 1,1 / 1,0 / 1,4 / 1,3 / 1,2 / 1,1 / 1,1 / 1,0 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída C1
	ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
	ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 7A
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,7$ W/(m².K)

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0500-09/Z rev. 2 vydaný CSI a.s. – NB 1390.

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

Datum vydání: 01.08.2014
Platnost do: 01.08.2016
Vypracoval: Ing. Milan Helegda, Ph.D.



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště