



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

v y d á v á

Žadatel: **A + M FENSTER s.r.o.**
Tuřanka 288/115, 627 32 Brno

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 10 - 0321/Z

Výrobek: **Plastové vnější (vchodové) dveře, systém VEKA Softline 70 AD**

Výrobce: **A + M FENSTER s.r.o., Tuřanka 288/115, 627 32 Brno**
provoz - Ul. Nádražní 247, 671 67 Hrušovany nad Jevišovkou

Popis:

Provedení	Vnější (vchodové) dveře jednokřídlové a dvoukřídlové, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. 101.214 / výztuha č. 113.271 tl. 1,5 mm, křídlový profil č. 105.232 nebo 105.233 / výztuha č. 113.286.3 tl. 3 mm a 113.286.5 tl. 3 mm
Práh	Hliníkový profilovaný práh č. hliníkový práh 104.202
Výplň	Float 4 mm / 16 mm rámeček Chromatec Ultra, Argon / Planibel TOP N+ 4 mm nebo Planibel TOP N+ 4 mm / 10 mm rámeček rámeček Chromatec Plus, Argon / Float 4 mm / 10 mm rámeček rámeček Chromatec Plus, Argon / Planibel TOP N+ 4 mm nebo Planibel TOP N+ 4 mm / 12 mm rámeček rámeček Chromatec Plus, Argon / Float 4 mm / 12 mm rámeček rámeček Chromatec Plus, Argon / Planibel TOP N+ 4 mm nebo Planibel TOP N+ 4 mm / 14 mm rámeček rámeček Chromatec Plus, Argon / Float 4 mm / 14 mm rámeček rámeček Chromatec Plus, Argon / Planibel TOP N+ 4 mm + izolační sendvičová deska PER-IZOL tl. 24 mm nebo 40 mm, plastová zasklívací lišta č. 107.235, 107.238, 107.218, 107.208 s vloženým koextrudovaným těsněním, vnější těsnění č. 112.253
Těsnění	vnitřní č. 112.254 a vnější těsnění č. 112.253 ohýbané, prahové těsnění č. 104128
Kování	Zámek GU nebo FUHR, 3 ks rektifikovatelných dveřních závěsů BKW 105 NN na každém křídle

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 3)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 2
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 150 Pa
Součinitel prostupu tepla U_D (v pořadí podle uvedených výplní)	ČSN EN ISO 10077-1	1,4 / 1,3 / 1,2 / 1,1 / 1,5 / 1,1 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 2
	ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 4A
	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem jednokř./dvoukř.:	třída C3/C2
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	≤ 1,7 W/(m².K)

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0144-07/Z rev.1 vydaný CSI a.s. – NO 1390.

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

Datum vydání: **01.02.2010**
Platnost do: **01.02.2012**
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**

RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště

