



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

v y d á v á

Žadatel: **COMPLET CNM s.r.o.**  
Štefánikova 264/20E, 742 21 Kopřivnice

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku  
č. CV - 16 - 234/Z

Výrobek: **Plastové vnější (vchodové) dveře, systém GEALAN S 8000 IQ - třída A**

Výrobce: **COMPLET CNM s.r.o., Štefánikova 264/20E, 742 21 Kopřivnice**

**Popis:**

Provedení	Vnější (vchodové) dveře jednokřídlové, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. 5002, 8006, 8010, 8012, 8013, 8014 – výztuha č. 870351, 870751, 876851, 876951, 870551, 871451, 870151, 871051, křídlový profil č. 8076, 8042 – výztuha č. 873252, 873651, svařitelné rohy č. 8443, 8441, příčka č. 8039 – výztuha č. 870151
Práh	Hliníkový profilovaný práh č. 748152, 748352, 748370, 847152, 2575, 2595, 7484
Výplň	výplně s $U_p = 1,1$ ; $U_g = 0,7$ , $U_g = 0,6$ nebo IZ. sklo ve složení: Float 4 mm / 16 mm Argon, rámeček TGI / iplus Top 1.1 4 mm s $U_g = 1,1$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$ ; $U_g = 1,0$ ; $U_g = 0,9$ ; $U_g = 0,8$ ; $U_g = 0,7$ ; $U_g = 0,6$ ; $U_g = 0,5$ 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 uzávěr MACO, 3 ks nebo 4 ks rektifikovatelných dveřních závěsů

**Výsledek:**

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 300 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 1)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
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 / 1,3 / 1,2 / 1,1 / 1,1 / 1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)

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

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

**Podklady:** Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0116/2014/Z rev. 1 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 neznamená ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **25.05.2016**  
Platnost do: **31.05.2018**  
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**



Ing. Vladan Panovec  
vedoucí pracoviště