



**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 - 17 - 617/Z**

Výrobek: **Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém heroyal D 92 UD**

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

**Popis:**

Provedení	Vnější (vchodové) dveře jednokřídlové, plné, zasklené, otočné, dovnitř otevíravé
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. 23060, 23066 + 23024, 23026; křídlový profil č. 23081, 23083, 23085, 23075, 23087, 23089; rohové spojení je provedeno spojovacími rohy, lisováním, kolíkováním a lepením
Další profily	Rozšiřovací profil č. 23014, 23018, rámový profil pro pevné zasklení č. 23024, 23026, příčka č. 23034, 23037, 23043, 23045
Práh	23191 + 18589 44
Výplň	výplně s $U_p = 1,1$ ; $U_p = 0,7$ ; $U_p = 0,6$ ; $U_p = 0,5$ nebo IZ. sklo ve složení: Float 4 mm / 16 mm rámeček Nirotec 017 nebo Swisspacer nebo Chromatech Ultra F nebo TGI, Argon / iplus Top 1.1 4 mm s $U_g = 1,1$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$ ; $U_g = 1,0$ ; $U_g = 0,8$ ; $U_g = 0,7$ ; $U_g = 0,6$ ; $U_g = 0,5$ ; $U_g = 0,4$ ; zasklívací lišta č. 16303 - 16347, 6104 - 8164 s těsněním 18949, 18871, 18872, 18965, 18966, vnější těsnění - 18840, 18997
Těsnění	vnější a vnitřní EPDM těsnění 17550, 14715, 18767 vložené do drážky, v rozích zastřížené a lepené, středové EPDM těsnění na křídle 18767 a v zárubni 14715, prahové těsnění 18789 vložené do drážky s dorazem k prahu
Kování	zámek vícebodový KFV - AS 2750, AS 3500, AS 3600 nebo vícebodový uzávěr GU Secury Automatic, GU Secury R4, elektrozámek 3600 nebo systémové zámkové zámkové heroyal nebo zámkové SIEGENIA, 3x trojdílné závěsy

**Výsledek:**

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 450 Pa nebo 750 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu zatížení 2 a 5)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Součinitel prostupu tepla $U_D$ (v pořadí podle $U_p$ výplně a $U_g$ iz. skel - První hodnota platí pro rámeček Swisspacer Ultimate, druhá pro rámeček Swisspacer Advance, třetí hodnota pro rámeček Chromatech Ultra F a TGI a čtvrtá hodnota pro rámeček Nirotec 017.)	ČSN EN ISO 10077-1	1,2/ 0,94/ 0,88/ 0,82 W/(m <sup>2</sup> .K); 1,3/ 1,3/ 1,3/ 1,3; 1,2/ 1,2/ 1,2/ 1,3; 1,1/ 1,2/ 1,2/ 1,2; 1,1/ 1,1/ 1,1/ 1,1; 1,0/ 1,0/ 1,0/ 1,1; 0,94/ 0,96/ 0,97/ 1,0; 0,88/ 0,90/ 0,91/ 0,94; 0,82/ 0,84/ 0,84/ 0,88 W/(m <sup>2</sup> .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
	ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 8A - plně dveře
	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem:	třída E750 - zasklené dveře
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	třída C2/B2 - plně dveře
		třída C5/B5 - zasklené dveře
		$U_{N,20} \leq 1,7$ W/(m <sup>2</sup> .K)

**Podklady:** Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPD-0139/2017/Z 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: **01.08.2017**  
Platnost do: **30.11.2019**  
Vypracoval: **Ing. Milan Helegda, Ph.D.**



Ing. Vladan Panovec  
vedoucí pracoviště