



**CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.**

pracoviště ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

vydává

Žadatel: **DOLS - výroba dveří, oken, listovních schránek, a.s.,**  
Nemocniční 13, 787 01 Šumperk

# CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku

č. CV - 10 - 0148/Z

Výrobek: **Plastové okno systém ALPHALINE 90**

Výrobce: viz. Žadatel

**Popis:**

Rám / výztuž // // křídlo / výztuž	101.236 (90x84)mm / 113.025 (30x30)mm tl.1,5mm // 103.312 (84x80)mm / 113.292 (34x30)mm tl.1,5mm
Zasklení	izolační trojsklo tl.36mm (variantně 44mm), zasklívací lišta 107215 s koextrudovaným těsnícím profilem, vně 112253 vkládané v rozích ohýbané
otvory v křídle	každé křídlo 2x (30 x 5)mm nahoře i dole
Vlastní spára-těsnění	vnější/středové/vnitřní:112253/112336/112254; vklad. v rozích ohýbané
odvodnění/dekomprese	vtok i výtok 2x (30 x 5)mm / vyjmutu 2x 50mm vnějšího horního těsnění
Rozměry (mm)	- rám / křídlo: 1250 x 1500 / 1173 x 1423; -sklo: 1011 x 1261 - tloušťka rám /křídlo 90 / 90

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

Název parametru	Zkušební / výpočtová metoda	Vyhovuje požadavku	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	ČSN EN 12207	třída 4
Součinitel spárové průvzdušnosti $i_{LV}$		ČSN 73 0540-2	0,02
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12211	ČSN EN 12210	třída C4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	ČSN EN 12208	třída E1050
Odolnost omezovačů otevírání	ČSN EN 14609	ČSN EN 14351-1	vyhověly
Součinitel prostupu tepla $U_g$ $U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	ČSN EN ISO 10077-1	ČSN 730540 -2 ≤ 1,2	0,7   0,6   1,1 0,89   0,82   1,2

**Podklady:** Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-0571-09/Z CSI, a.s. Zlín, z 25.11.2009,  
Rozhodnutí č. 1/0571-09/Z o doplnění hodnot součinitele prostupu tepla  $U_w$  z 1.1.2010

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



Datum vydání: **11.2.2010**  
Platnost do: **11.2.2012**  
Vypracoval: Ing. Jindřich Mrlík

RNDr. Josef Vrána, CSc.  
vedoucí pracoviště