



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

v y d á v á

Žadatel: Deceuninck, spol. s.r.o.
Vintrova 23, 664 41 Popůvky

CERTIFIKÁT

č. CV - 09 - 0012/Z

Výrobek: Plastová okna a balkónové dveře ze systému
Deceuninck ZENDOW+

Výrobna: viz žadatel

Popis:

Provedení:	okna jednokřídlová, okna vícekřídlová s pevným sloupkem, okna vícekřídlová s pohyblivým sloupkem, balkónové dveře jednokřídlové
Rám / výztuž	4000 / 4006 tl. 1,5 mm
Křídlo / výztuž	4040 / 4006 tl. 1,5 mm
Další profily / výztuž	pevný sloupek, poutec 4030 / 4005 tl. 2,5 mm; pohyblivý sloupek 4031 / 4011 tl. 2,0 mm
Zasklení	IZ. sklo tl. 24 mm ve složení: F040000 / 16 TGI-W ARGON / GG040000, $U_g = 1,1$ zasklivač lišta 4024 s naextrudovaným těsněním v rozích stříženě, vnější těsnění neextrudované v rozích svařované
Kování	celoobvodově kování otvíravé a sklápěcí - WINKHAUS
Rozměry-rám	1500 x 1500 mm; 2086 x 1567 mm; 2085 x 1565 mm; 900 x 2100 mm

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Jednotka	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem ($p_1=1600$ Pa; $p_2=800$ Pa; $p_3=2400$ (Pa))	(mm)	ČSN EN 12211	(0,43 - 4,77)
Spárová průvzdušnost 600 Pa $\leq i_{LV,n} \leq 0,10 \cdot 10^{-4} \text{ (m}^3\text{/(m.s.Pa}^{0,67}\text{))}$		ČSN EN 1026	$0,07 \cdot 10^{-4} \text{ (m}^3\text{/(s.m.Pa}^{0,67}\text{))}$
Vodotěsnost bez průniku	(Pa)	ČSN EN 1027	600 - 900
Odolnost omezovačů oteví. a aretačního zařízení (N)		ČSN EN 14609	350

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

Vyhovuje: ČSN EN 12210 zatížení větrem třída C4;
ČSN EN 12207 průvzdušnost třída 4;
ČSN EN 12208 vodotěsnost okna s pevným sloupkem a jednokřídlová třída 9A,
okna s pohyblivým sloupkem třída E750, balkónové dveře třída E900;
ČSN EN 14351-1 odolnost omezovačů otevírání a aretačního zařízení odolnost 350 N

Podklady: Protokol o zkouškách č. 1/09. CSI, a.s. Zlín, AO 212

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: 12.01.2009
Platnost do: 12.01.2011
Vypracoval: Miroslav Kořístka



RNDr. Josef Vrána, CSc.
vedoucí pracoviště