



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

v y d á v á

Žadatel: PVC OKNA s.r.o.
Nová Ves 139, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 16 - 005/Z

Výrobek: Plastová okna a balkónové dveře zdvižně posuvné SUPERLINE PREMIDOOOR, systém 88plus a 88plus Aluclip

Výrobce: PVC OKNA s.r.o., Nová Ves 139, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí,
provoz - Trojanovice 60, 744 01 Frenštát pod Radhoštěm

Popis:

Provedení	zdvižně posuvné dveře jednokřídlové a víceřídlové, s pevně zasklenými bočními díly
Rám / výztuha	č. 2880 – výztuha č. V191 tl. 1,5 mm, profily mohou být opláštěny hliníkovým pláštěm č. A021
Křídlo / výztuha	č. 2883 – výztuha č. V192 a V194 tl. 2 mm a V193 tl. 1,5 mm, profily mohou být opláštěny hliníkovým pláštěm č. A018 a A014
Zasklení	IZ. sklo ve složení: Planibel Clear 4 mm / 16 mm rámeček hliníkový nebo Chromatech Ultra F nebo Swisspacer V, argon / iplus Top 1.1 4 mm s $U_g = 1,1$ a další skla odpovídajícího složení s $U_g = 1,1$; $U_g = 1,0$; $U_g = 0,9$; $U_g = 0,8$; $U_g = 0,7$; $U_g = 0,6$; $U_g = 0,5$; zasklívací lišta s koextrudovaným těsněním z vnitřní strany, vnější těsnění č. 8019 popř. 8014
Těsnění	Vnitřní č. G030, G031 a G032 pro křídlo posuvné nahoře a po stranách souvislé, ohýbané, lepené v rozích a spoji, středové těsnění č. G034 pro přídavný těsnicí profil č. G045 pro posuvné i pevné křídlo, vnější č. G030, G031 a G032 pro křídlo posuvné dole a po straně a pro křídlo pevné nahoře a po straně souvislé, ohýbané, lepené v rozích a spoji + č. G030 na vodícím profilu č. G045, prahové těsnění vnitřní i vnější č. 317790 pro pevné křídlo, těsnění č. G032 k vodící liště č. G045
Kování	G-U Thermostep, příp. HH 7642-06 nebo HAUTAU Thermo Top 2 nebo Eco-Pass-HS 300

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	Třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 250 Pa nebo 600 Pa
Odolnost proti zatížení větrem (zatížení pro třídu 1, 2 a 3)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/200 nebo 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Součinitel prostupu tepla U_w (v pořadí podle uvedených U_g iz.skel, první hodnota platí při použití skla s rámečkem hliníkovým, druhá hodnota při použití skla s rámečkem Chromatech Ultra F a třetí hodnota při použití skla s rámečkem Swisspacer V)	ČSN EN ISO 10077-1	1,4/ 1,3 / 1,3; 1,4/ 1,3 / 1,2; 1,3/ 1,2 / 1,2; 1,3/ 1,1 / 1,1; 1,2/ 1,1 / 1,1; 1,1/ 1,0 / 1,0; 1,1/ 0,96/ 0,95 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída 4
	ČSN EN 12208 vodotěsnost (2663 mm x 2932 mm / 5063 mm x 2932 mm):	třída 6A / třída 9A
	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem (dttto závorka u vodotěsnosti):	třída C3/B3 / třída C1/B2
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	$U_{N,20} \leq 1,5 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPD-0001/2016/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: **18.01.2016**
Platnost do: **31.01.2018**
Vypracoval: Ing. Milan Helegda, Ph.D.



Ing. Vladan Panovec
vedoucí pracoviště