



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

v y d á v á

Žadatel: **OKNOSERVIS s.r.o.**
Tuřanka 115, 627 32 Brno

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 13 - 107/Z

Výrobek: **Hliníkové dveře zdvižně posuvné, systém ALUPROF MB-77 ST a MB-77 HI**
Výrobce: **OKNOSERVIS s.r.o., Tuřanka 115, 627 32 Brno,**
výrobna - Drčkova 17, 628 00 Brno

Popis:

Provedení	zdvižně posuvné dveře jednokřídlové a víceřídlové, s pevně zasklenými bočními díly
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. K518800X a křídlový profil č. K518810X, sloupek/příčka č. K518650X, maskovací lišta K432034
Práh	Práh č. K432030X
Výplň	IZ. sklo ve složení Planibel Clear 4 mm / nerezový rámeček event. SWS nebo SWS-V 16 mm, argon / Planibel TOP N+ 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 K431624x a jiná dle výrobního katalogu v závislosti na tloušťce výplně s EPDM těsněním – 120540, 120541, 120542, vnější zasklívací těsnění 120518
Těsnění	Vnitřní č. 12850 pro křídlo posuvné nahoře a po stranách souvislé, ohýbané, lepené v rozích a spoji, 2x středový těsnící profil 009140 nebo 009141 pro posuvné i pevné křídlo, vnější č. 120850 pro křídlo posuvné dole a po straně a pro křídlo pevné nahoře a po straně souvislé, ohýbané, lepené v rozích a spoji č. 120850 a také kartáčové těsnění 120852 mezi křídly a v prahové části u posuvného křídla, těsnění maskující drážku v rámu 120717
Kování	G-U 934

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu 2)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/200 nebo 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 600 Pa
Součinitel prostupu tepla U_D (v pořadí podle U_g uvedených výplní, první hodnota platí pro MB-77 a druhá hodnota pro systém MB-77-HI)	ČSN EN ISO 10077-1	1,7 / 1,5; 1,6 / 1,5; 1,5 / 1,5 / 1,4; 1,5 / 1,3; 1,4 / 1,2; 1,3 / 1,2; 1,2 / 1,1 W/(m ² .K)

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

Vyhovuje:	ČSN EN 12210 odolnost proti zatížení větrem: třída C2/B2
	ČSN EN 12207 průvzdušnost: třída 4
	ČSN EN 12208 vodotěsnost: třída 9A
	ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla: $U_{N,20} \leq 1,7$ W/(m².K)

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-042-12/Z vydaný CSI a.s. – NO 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: **04.03.2013**
Platnost do: **04.03.2015**
Vypracoval: Ing. Milan Helegda, Ph.D.

Ing. Zbislav Panovec, CSC.
zástupce vedoucího pracoviště