



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 00 Brno

CERTIFIKÁT

na vlastnost výrobku
č. CV - 14 - 725/Z

Výrobek: **Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém ALUPROF MB 70 HI**

Výrobce: **OKNOSERVIS s.r.o., Tuřanka 115, 627 00 Brno,**
výrobní - Drčkova 17, 628 00 Brno

Popis:

Provedení	Vnější (vchodové) dveře jednokřídlové a dvoukřídlové, dovnitř a ven otevíravé
Zárubeň a křídlo	Zárubňový profil č. K518105X + 120647 (PE) nebo K518106X + 120647 (PE) a křídlový profil č. K518114X + 120647 (PE) + K518103X (dolní) + 120768 (PE) nebo K518115X + 120647 (PE) + K518103X (dolní) + 120768 (PE), příčka č. K518121X + 120766 (PE), oboustrannou páskou nalepené příčle č. K41588X, klapačka č. 518114
Práh	Práh č. K518235, příp. okapnice K 415230
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 $U_g = 1,1$; $U_g = 1,0$; $U_g = 0,8$; $U_g = 0,7$; $U_g = 0,6$; $U_g = 0,5$ nebo výplně s $U_p = 1,3$; $U_p = 1,0$; $U_p = 0,9$; $U_p = 0,6$ zasklívací lišta K417843x s EPDM těsněním – vnitřní 120541, vnější 120518
Těsnění	dvoustupňové EPDM těsnění vnitřní a vnější – 120553, na spodní straně křídla stírací prahové 120510
Kování	3 západkový zámek AS 2750/KFV nebo 3 západkový – zámek FUHR 855, FUHR 883 Automat nebo FUHR 834 Autotronic nebo FUHR 881 Multitronic; 3 nebo 4 závěsy na každém křídle

Výsledek:

Název ověřovaného parametru	Zkušební metoda	Výsledky
Odolnost proti zatížení větrem (zkušební tlak pro třídu 1 a 2)	ČSN EN 12211	relativní čelní průhyb < 1/300, funkční, bez viditelných deformací
Průvzdušnost	ČSN EN 1026	třída 2 nebo 3 nebo 4
Vodotěsnost	ČSN EN 1027	bez průniku vody do 100 Pa, 150 Pa, 900 Pa nebo 1050 Pa
Součinitel prostupu tepla U_D (v pořadí podle uvedených výplní, hodnota v závorce platí pro Swisspacer V)	ČSN EN ISO 10077-1	1,6 (1,5) / 1,5 (1,5) / 1,4 (1,3) / 1,3 (1,3) / 1,2 (1,2) / 1,2 (1,1) / 1,6 / 1,4 / 1,3 / 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 C1 – dvoukřídlové dovnitř otevíravé
ČSN EN 12207 průvzdušnost:	třída C2 – ostatní dveře
ČSN EN 12208 vodotěsnost:	třída 2 – dvoukř. ven ot., třída 3 – jednokř. ven otev. a dvoukř. dovnitř otevíravé
ČSN 73 0540-2 součinitel prostupu tepla:	třída 4 – jednokř. dovnitř otev. třída E1050 – jednokř. ven ot. třída 4A – jednokř. dovnitř ot. třída E900 – dvoukř. ven otevíravé třída 3A – dvoukřídlové dovnitř otevíravé $U_{N,20} \leq 1,7 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

Podklady: Protokol o počáteční zkoušce typu č. 1390-CPD-281-12/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 neznámá ani nenahrazuje certifikaci podle zákona 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

Datum vydání: **19.11.2014**
Platnost do: **30.11.2016**
Vypracoval: Ing. Milan Helegda, Ph.D.



Ing. Vlastislav Panovec
vedoucí pracoviště