MENDELU
Zkušebna stavebně
truhlářských výrobků
a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

č. ZSTV-041-25/1

na výrobek:

Hliníkové balkónové dveře zdvižně posuvné, systém ALUPROF® MB-82HS ST a MB-82HS SI

výrobce:

DECRO BZENEC, spol. s r.o.
U Bzinku 1427, 696 81 Bzenec
Česká republika
IČ: 63476142

Zkušebna STV tímto Osvědčením osvědčuje, že:

- u vzorků výrobku zjistila shodu následujících vlastností se základními požadavky norem:

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace / hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	ČSN EN 12210	třída **C3/B3** – schéma A
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída **8A** – schéma A
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	**Bez uvolňování nebezpečných látek**
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	**U_w = 1,5 (1,3) / 1,5 (1,3) / 1,5 (1,3) / 1,5 (1,3) / 1,5 (1,3) W/(m².K)** – s izolačním sklem s U_g= 1,1 W/(m².K)
		U_w = 1,4 (1,3) / 1,4 (1,3) / 1,4 (1,3) / 1,4 (1,2) / 1,4 (1,2) W/(m².K) – s izolačním sklem s U_g= 1,0 W/(m².K)
		U_w = 1,4 (1,2) / 1,4 (1,2) / 1,4 (1,2) / 1,3 (1,2) / 1,3 (1,2) W/(m².K) – s izolačním sklem s U_g= 0,9 W/(m².K)
		U_w = 1,3 (1,1) / 1,3 (1,1) / 1,3 (1,1) / 1,2 (1,1) / 1,2 (1,1) W/(m².K) – s izolačním sklem s U_g= 0,8 W/(m².K)
		U_w = 1,2 (1,0) / 1,2 (1,0) / 1,2 (1,0) / 1,2 (0,99) / 1,2 (0,99) W/(m².K) – s izolačním sklem s U_g= 0,7 W/(m².K)
		U_w = 1,1 (0,96) / 1,1 (0,95) / 1,1 (0,95) / 1,1 (0,92) / 1,1 (0,91) W/(m².K) – s izolačním sklem s U_g= 0,6 W/(m².K)
		U_w = 1,1 (0,88) / 1,0 (0,88) / 1,0 (0,88) / 1,0 (0,84) / 1,0 (0,84) W/(m².K) – s izolačním sklem s U_g= 0,5 W/(m².K)
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída **4** – schéma A

* Hodnoty platí v pořadí pro rámeček TGI-Spacer M (nový název Technoform-Spacer SP12, SP13, SP14) / Chromatech Ultra F / Swisspacer Advance / Swisspacer Ultimate / Multitech. Hodnoty před závorkou platí pro balkónové dveře zdvižně posuvné MB-82HS ST schéma A a rozměr 1,48 m x 2,18 m, hodnoty v závorce balkónové dveře zdvižně posuvné MB-82HS SI schéma A a rozměr 1,48 m x 2,18 m.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-007-24 vydaného dne 20.02.2024 Oznámeným subjektem 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky a Protokolu o výpočtu č. ZSTV-U-003-24 vydaného dne 15.04.2024 MENDELU – Zkušebna stavebně truhlářských výrobků, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: **26. března 2025**

Platnost do: **26. března 2028**

LESNICKÁ A DŘEVAŘSKÁ FAKULTA
Mendelova univerzita v Brně
Zkušebna stavebně truhlářských výrobků a nábytku
1

Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV