

vydává

# OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

**č. CE-ZSTV-049-21**

na výrobek:

**Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém ALUPROF MB-104 PASSIVE SI, SI+ a AERO**

výrobce:

**BOHEMIA OKNO a.s.**

**Smetanova 841, 755 01 Vsetín**

**místo výroby – Jasenická 1254, 755 01 Vsetín**

**Ceská republika**

**IČO: 28586921**

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 <b>C1/B1</b> – dvoukřídlové dveře dovnitř otevírává a ven otevírává třída <b>C4/B4</b> – jednotkřídlové dveře dovnitř otevírává a ven otevírává
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída <b>6A</b> – dvoukřídlové dveře dovnitř otevírává třída <b>7A</b> – jednotkřídlové dveře dovnitř otevírává třída <b>8A</b> – dvoukřídlové dveře ven otevírává třída <b>E1200</b> – jednotkřídlové dveře ven otevírává
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	<b>Bez uvolňování nebezpečných láttek</b>  $U_b = 1,1 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 1,1 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,99 - 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,92 - 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,85 - 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,78 - 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,72 - 0,93 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$  $U_b = 0,65 - 0,86 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,59 - 0,80 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 1,1 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 1,21 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,92 - 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,85 - 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,82 - 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,53 - 0,70 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s jednostr. panelem s $U_p = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,53 - 0,71 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s oboustr. panelem s $U_p = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_b = 0,65 - 0,86 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,59 - 0,80 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře se sklem s $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 1,1 - 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 1,21 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,92 - 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,85 - 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,82 - 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s izolačním panelem s $U_p = 0,76 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,53 - 0,70 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s jednostr. panelem s $U_p = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ $U_b = 0,53 - 0,71 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ – dveře s oboustr. panelem s $U_p = 0,34 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$
Průvzdúšnost	ČSN EN 12207	třída <b>3</b> – jednotkř. dveře dovnitř otevírává, dvoukř. dveře dovnitř otevírává třída <b>4</b> – jednotkř. dveře ven otevírává, dvoukř. dveře ven otevírává

\* Hodnoty součinitele prostupu tepla závisí na použitém druhu výplně a meziskelného rámečku a jsou uvedeny pro jednotlivé systémy MB-104 SI, SI+ a AERO v Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-019-21.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-019-21 vydaného dne 30.03.2021 Oznámeným subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 30. března 2021

Platnost do: 31. března 2024

Zkušebna STV, LDF MENDELU, K Cihelně 304, Louky, 763 02 Zlín



Ing. Petr Sláčík  
vedoucí Zkušebny STV

