

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-066-24

na výrobek:

Plastové vnější dveře, systém GEALAN S 9000 se středovým těsněním

výrobce:

BHB – OKNA TRUTNOV spol. s r.o.
 Náchodská 529, Poříčí, 541 01 Trutnov
 Česká republika
 IČO: 07378432

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 – jednokřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 2A (odemčené) / třída 3A (zamčené) – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 5B (odemčené) / třída 5A (zamčené) – jednokřídlové dveře ven otevíravé
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_D = 1,2 (1,3) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 (1,2) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 (1,1) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 (1,1) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,96 (0,99) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,92 (0,96) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,65 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,88 (0,91) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,58 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,83 (0,86) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 (1,2) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,88 (0,91) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,70 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 0,81 (0,85) \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,60 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 2 (odemčené) / třída 4 (zamčené) – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 1 (odemčené) / třída 3 (zamčené) – jednokřídlové dveře ven otevíravé


* Hodnoty před závorkou platí pro jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé, hodnoty v závorce pro jednokřídlové dveře ven otevíravé. Hodnoty platí pro izolační skla s rámečkem Chromatech Ultra F a Swisspacer Advance.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku č. 1390-CPR-0035/2015/Z rev. 1 vydaného dne 29.03.2019 Oznamovaným subjektem 1390 – Centrum stavebního inženýrství a.s., pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky.

Datum vydání: 2. května 2024

Platnost do: 2. května 2027




Ing. Petr Sláčík
 vedoucí Zkušebny STV