

- MENDELU
- Zkušebna stavebně
- truhlářských výrobků
- a nábytku

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. CE-ZSTV-065-24

na výrobek:

Plastové vnější dveře, systém GEALAN S 8000 IQ – třída A

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 C1 – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída C2/B2 – dvoukřídlové dveře dovnitř a ven otevíravé
Vodotěsnost	ČSN EN 12208	třída 7A – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 5A – dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 2B – dvoukřídlové dveře ven otevíravé
Nebezpečné látky	Požadavek národních předpisů	Bez uvolňování nebezpečných látek
Součinitel prostupu tepla*	Deklarovaná hodnota	$U_D = 1,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,2 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,65 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,58 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním sklem s $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ $U_D = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ – s izolačním panelem s $U_p = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
Průvzdušnost	ČSN EN 12207	třída 4 – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 3 – dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 2 – dvoukřídlové dveře ven otevíravé

* Hodnoty platí pro izolační skla s rámečkem Chromatech Ultra F a Swisspacer Advance.

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1390-CPD-0616/2008/Z rev. 3 vydaného dne 29.03.2019 Oznamujícím 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