

vydává

OSVĚDČENÍ

o ověření vlastností a klasifikaci pro označení výrobku značkou CE

č. **CE-ZSTV-045-20**

na výrobek:

Hliníkové vnější (vchodové) dveře, systém ALUPROF MB-70 HI

výrobce:

BOHEMIA OKNO a.s.**Smetanova 841, 755 01 Vsetín****místo výroby – Jasenická 1254, 755 01 Vsetín****Česká republika****IČ: 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 C2 – jednokř. dveře dovnitř a ven otevíravé, dvoukř. dveře ven otevíravé třída C1 – dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé |
| Vodotěsnost | ČSN EN 12208 | třída E1050 – jednokřídlové dveře ven otevíravé třída 4A – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída E900 – dvoukřídlové dveře ven otevíravé třída 3A – dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé |
| Nebezpečné látky | Požadavek národních předpisů | Bez uvolňování nebezpečných látek |
| Akustické vlastnosti | Deklarovaná hodnota | R_w (C; C_{tr}) = 34 (-1; -4) dB – dveře se sklem 4/16/4 R_w (C; C_{tr}) = 37 (-1; -4) dB – dveře se sklem 8/16/4 R_w (C; C_{tr}) = 38 (-2; -4) dB – dveře se sklem 8VSG SI/16/8 R_w (C; C_{tr}) = 38 (-2; -4) dB – dveře se sklem 12VSG SI/16/8VSG SI U_d = 1,6 / 1,6 / 1,6 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 1,1 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,5 / 1,5 / 1,5 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 1,0 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M a Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,5 / 1,5 / 1,4 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 0,9 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,4 / 1,4 / 1,4 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 0,8 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M a Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,3 / 1,3 / 1,3 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 0,7 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,3 / 1,3 / 1,2 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 0,6 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,2 / 1,2 / 1,2 W/(m².K) – dveře se sklem U _g = 0,5 W/(m ² .K) a s rámečkem TGI-Spacer M / Chromatech Ultra F / Swisspacer Ultimate U_d = 1,6 W/(m².K) – dveře s izolačním panelem s U _p = 1,21 W/(m ² .K) U_d = 1,4 W/(m².K) – dveře s izolačním panelem s U _p = 0,9 W/(m ² .K) U_d = 1,3 W/(m².K) – dveře s izolačním panelem s U _p = 0,8 W/(m ² .K) U_d = 1,3 W/(m².K) – dveře s izolačním panelem s U _p = 0,76 W/(m ² .K) |
| Součinitel prostupu tepla | Deklarovaná hodnota | třída 4 – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 3 – jednokřídlové dveře ven otevíravé, dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 2 – dvoukřídlové dveře ven otevíravé |
| Průvzdušnost | ČSN EN 12207 | třída 4 – jednokřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 3 – jednokřídlové dveře ven otevíravé, dvoukřídlové dveře dovnitř otevíravé třída 2 – dvoukřídlové dveře ven otevíravé |

Osvědčení je vystaveno na základě Protokolu o posouzení vlastností výrobku podle EN 14351-1:2006+A2:2016 č. 1389-CPR-028-20 vydaného dne 30.04.2020 Oznamujícím subjektem č. 1389 - MENDELU, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, Louky.

Datum vydání: 30. dubna 2020**Platnost do: 30. dubna 2023**

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



Ing. Petr Sláčík
vedoucí Zkušebny STV
