

Výtah z prohlášení o vlastnostech

Tabulka 1 – Shrnutí výsledků posouzení vlastností výrobku – jednokřídlé okno

| Vlastnost                                |  | Norma zkoušení nebo výpočtu        | Norma klasifikace                        | Zjištěné hodnoty                     |
|--|--|------------------------------------|--|--------------------------------------|
| 1  | Odolnost proti zatížení v třem   | SN EN 12211                        | SN EN 12210                              | Třída C3/B4                          |
| 2  | Vodotěsnost  | SN EN 1027                         | SN EN 12208                              | Třída 9A                             |
| 3  | Nebezpečné látky   | Požadavek národních předpisů       |  | neuvolněně                           |
| 4  | Únosnost bezpečnostních zařízení   | SN EN 14609                        | SN EN 14351-1+A1 l. 4.8                  | Vyhoví                               |
| 5  | Akustické vlastnosti   | SN EN ISO 10140-2, SN EN ISO 717-1 | Deklarovaná hodnota                      |                                      |
|  |  |                                    | 4-16-4                                   | 34 (-1;-4) dB                        |
|  |  |                                    | 6-16-4                                   | 38 (-1;-5) dB                        |
| 6  | Součinitel prostupu tepla $U_w$ - První hodnota platí při použití skla s rámečkem Swisspacer Ultimate, druhá hodnota při použití skla s rámečkem TGI a Swisspacer Advance a třetí hodnota při použití rámečku hliníkového. | SN EN ISO 10077-1                  | Deklarovaná hodnota                      |                                      |
|  |  |                                    | $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 1,2/1,2/1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)    |
|  |  |                                    | $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 1,1/1,2/1,3 W/(m <sup>2</sup> .K)    |
|  |  |                                    | $U_g = 0,9 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 1,1/1,1/1,2 W/(m <sup>2</sup> .K)    |
|  |  |                                    | $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 1,0/1,0/1,1 W/(m <sup>2</sup> .K)    |
|  |  |                                    | $U_g = 0,7 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 0,93/0,95/1,0 W/(m <sup>2</sup> .K)  |
|  |  |                                    | $U_g = 0,6 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 0,87/0,89/0,98 W/(m <sup>2</sup> .K) |
|  |  |                                    | $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 0,80/0,82/0,91 W/(m <sup>2</sup> .K) |
|  |  |                                    | $U_g = 0,4 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 0,73/0,75/0,84 W/(m <sup>2</sup> .K) |
| $U_g = 0,3 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ | 0,66/0,68/0,77 W/(m <sup>2</sup> .K)   |                                    |  |                                      |
| 7  | Průvzdušnost   | SN EN 1026                         | SN EN 12207                              | Třída 4                              |