

Výrobce: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, IČ: 284 36 024, Česká republika

| Vlastnost | Plastová okna a balkónové dveře, typ PERFEKT EVO, SIGMA EVO, GAMA EVO | | |
|--|---|--|--|
| | jednokřídlové okno | dvojkřídlové okno | balkónové dveře |
| Zatížení větrem | CE ₂₈₀₀ /BE ₂₈₀₀ | CE ₂₄₀₀ /BE ₂₄₀₀ | C4/B4 |
| Vodotěsnost | E ₁₀₅₀ | E ₇₅₀ | E ₁₀₅₀ |
| Nebezpečné látky | neobsahuje | | |
| Únosnost bezp.zař. | splněno bez poškození | | |
| Vzduchová neprůzvučnost | R _W = 33 (-1,-5) dB | TZI2 | se zasklením 4-16Ar-4 |
| | R _W = 37 (-2,-5) dB | TZI3 | se zasklením 6-18Ar-4 |
| | R _W = 38 (-1,-4) dB | TZI3 | se zasklením 8-16Ar-4 |
| | R _W = 40 (-1,-5) dB | TZI4 | se zasklením 8,8Stratophone-18Ar-4 |
| | R _W = 41 (-2,-6) dB | TZI4 | se zasklením 8,8Stratophone-16Ar-6 |
| | R _W = 42 (-1,-4) dB | TZI4 | se zasklením 8,8Stratophone-16Ar-8 |
| | R _W = 44 (-1,-5) dB | TZI4 | se zasklením 12,8Stratophone-18Ar-Stratophone8,8 |
| | R _W = 34 (-1,-6) dB | TZI2 | se zasklením 4-18Ar-4-18Ar-4 |
| | R _W = 37 (-1,-5) dB | TZI3 | se zasklením 6-18Ar-4-16Ar-4 |
| | R _W = 39 (-1,-4) dB | TZI3 | se zasklením 8-16Ar-4-16Ar-4 |
| | R _W = 41 (-1,-4) dB | TZI4 | se zasklením 8,8Stratophone-16Ar-4-14Ar-4 |
| | R _W = 42 (-1,-4) dB | TZI4 | se zasklením 8,8Stratophone-14Ar-4-14Ar-6 |
| R _W = 44 (-1,-4) dB | TZI4 | se zasklením 8,8Stratophone-12Ar-6-12Ar-8,8Stratophone | |
| Součinitel prostupu tepla oknem U _w | U _w = 1,1 W/m ² .K | se zasklením | U _g = 1,1 W/m ² .K, TGI, SWISSPACER V, U |
| | U _w = 1,1 W/m ² .K | se zasklením | U _g = 1,0 W/m ² .K, TGI |
| | U _w = 1,0 W/m ² .K | se zasklením | U _g = 1,0 W/m ² .K, SWISSPACER V, U |
| | U _w = 0,84 W/m ² .K | se zasklením | U _g = 0,7 W/m ² .K, TGI, SWISSPACER V, U |
| | U _w = 0,78 W/m ² .K | se zasklením | U _g = 0,6 W/m ² .K, TGI, SWISSPACER V, U |
| Světelný činitel prostupu | 0,82 | se zasklením | 4-16-4 U _g = 1,1 W/m ² .K |
| | 0,77 | se zasklením | 4-16-4 U _g = 1,0 W/m ² .K |
| | 0,74 | se zasklením | 4-18-4-18-4 U _g = 0,5 W/m ² .K (Clearlite + 2x TOP) |
| | 0,77 | se zasklením | 4-18-4-18-4 U _g = 0,5 W/m ² .K (2x ECLAZ) |
| | 0,75 | se zasklením | 4-18-4-18-4 U _g = 0,6 W/m ² .K (Clearlite + 2x iplus LS) |
| Solární faktor | 0,64 | se zasklením | 4-16-4 U _g = 1,1 W/m ² .K |
| | 0,57 | se zasklením | 4-16-4 U _g = 1,0 W/m ² .K |
| | 0,53 | se zasklením | 4-18-4-18-4 U _g = 0,5 W/m ² .K (Clearlite + 2x TOP) |
| | 0,60 | se zasklením | 4-18-4-18-4 U _g = 0,5 W/m ² .K (2x ECLAZ) |
| | 0,62 | se zasklením | 4-18-4-18-4 U _g = 0,6 W/m ² .K (Clearlite + 2x iplus LS) |
| Průzvučnost | 4 | 4 | 4 |

Radiační vlastnosti speciálních skel jsou uvedeny na <http://www.yourglass.com/configurator>

V Lázních Toušeň dne 1.3.2019



Ing. Jiří Korbelář
 manažer technického vývoje