

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

Vlastnost	Plastová okna a balkónové dveře, typ ALFA EVO		
	jednokřídlové okno	dvojkřídlové okno	balkónové dveře
Zatížení větrem	C5/B5	C5/B5	C4/B4
Vodotěsnost	E <sub>1050</sub>	E <sub>750</sub>	E <sub>1050</sub>
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezp.zař.	splněno bez poškození		
Vzduchová neprůzvučnost	R <sub>W</sub> = 33 (-1,-5) dB TZI2 se zasklením 4-16Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 37 (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 6-18Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 38 (-1,-4) dB TZI3 se zasklením 8-16Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 40 (-1,-5) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-18Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 41 (-2,-6) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-16Ar-6		
	R <sub>W</sub> = 42 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-16Ar-8		
	R <sub>W</sub> = 45 (-1,-5) dB TZI5 se zasklením 12,8Stratophone-18Ar-Stratophone8,8		
	R <sub>W</sub> = 34 (-1,-6) dB TZI2 se zasklením 4-18Ar-4-18Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 37 (-1,-5) dB TZI3 se zasklením 6-18Ar-4-16Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 39 (-1,-4) dB TZI3 se zasklením 8-16Ar-4-16Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 41 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-16Ar-4-14Ar-4		
	R <sub>W</sub> = 42 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-14Ar-4-14Ar-6		
R <sub>W</sub> = 44 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-12Ar-6-12Ar-8,8Stratophone			
Součinitel prostupu tepla oknem U <sub>w</sub>	U <sub>w</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K, TGI		
	U <sub>w</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K, TGI		
	U <sub>w</sub> = 0,84 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K, TGI		
	U <sub>w</sub> = 0,78 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K, TGI		
	U <sub>w</sub> = 0,71 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K, TGI		
Světelný činitel prostupu	0,82 se zasklením 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,77 se zasklením 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,74 se zasklením 4-18-4-18-4 U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K (Clearlite + 2x TOP)		
Solární faktor	0,64 se zasklením 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,57 se zasklením 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,52 se zasklením 4-18-4-18-4 U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K (Clearlite + 2x TOP)		
Průzvučnost	4	4	4

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

V Lázních Toušeň dne 1.1.2021



Ing. Jiří Korbelař  
manažer technického vývoje