

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

Vlastnost	Dřevěná okna a balkónové dveře s hliníkovým opláštěním, systém IV112 - profil DH94		
	jednokřídlové okno	dvojkřídlové okno	balkónové dveře
Zatížení větrem	CE <sub>2400</sub> /BE <sub>2400</sub>	C5/B5	CE <sub>2400</sub> /BE <sub>2400</sub>
Vodotěsnost	E <sub>1950</sub>	E <sub>1200</sub>	E <sub>1800</sub>
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezp.zař.	splněno bez poškození		
Vzduchová neprůzvučnost	R <sub>w</sub> = 36 (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 6-14Ar-4		
	R <sub>w</sub> = 36 (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 6-14-4		
	R <sub>w</sub> = 38 (-1,-5) dB TZI3 se zasklením 6-16-4-14-4 INTEGRAL		
	R <sub>w</sub> = 38 (-1,-4) dB TZI3 se zasklením 8-14-4-14-4 INTEGRAL		
	R <sub>w</sub> = 39 (-2,-3) dB TZI3 se zasklením 8-14-4-12-6 INTEGRAL		
	R <sub>w</sub> = 40 (-2,-4) dB TZI4 se zasklením Stratophone44.2-12-4-12-6 INTEGRAL		
	R <sub>w</sub> = 41 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením Stratophone44.2-20-8		
Součinitel prostupu tepla oknem U <sub>w</sub>	R <sub>w</sub> = 42 (-1,-3) dB TZI4 se zasklením Stratophone44.2-16-4-14-Stratophone66.2 INTEGRAL		
	R <sub>w</sub> = 45 (-1,-4) dB TZI5 se zasklením Stratophone44.2-16-4-14-Stratophone66.2 INTEGRAL + KZS		
	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		
	U <sub>w</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K		
	U <sub>w</sub> = 0,83 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K		
	U <sub>w</sub> = 0,77 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K		
Světelný činitel prostupu	U <sub>w</sub> = 0,70 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K		
	U <sub>w</sub> = 0,63 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,4 W/m <sup>2</sup> .K		
	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 4-12-4-12-4 U <sub>g</sub> =0,7 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,74 se zasklením 4-16-4-16-4 U <sub>g</sub> =0,6 W/m <sup>2</sup> .K		
Solární faktor	0,74 se zasklením 4-18-4-18-4 U <sub>g</sub> =0,5 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,65 se zasklením 4-12-4-12-4 U <sub>g</sub> =0,4 W/m <sup>2</sup> .K (2x LowE1.0 + krypton)		
	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 4-12-4-12-4 U <sub>g</sub> =0,7 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,52 se zasklením 4-16-4-16-4 U <sub>g</sub> =0,6 W/m <sup>2</sup> .K		
Průzvučnost	0,52 se zasklením 4-18-4-18-4 U <sub>g</sub> =0,5 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,43 se zasklením 4-12-4-12-4 U <sub>g</sub> =0,4 W/m <sup>2</sup> .K (2x LowE1.0 + krypton)		
Průzvučnost	4	4	4

Radiační vlastnosti speciálních skel jsou uvedeny na <https://configurator.agc-younglass.com/configurator/request>

V Lázních Toušeň dne 1.1.2021



Ing. Jiří Korbelař  
 manažer technického vývoje