

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

Vlastnost	Hliníková okna a balkonové dveře, typ METALIC EXCLUSIVE, systém AA720HI reflex1,3			
	jednokřídlové okno	dvojkřídlové okno	jednokříd. balkonové dveře	dvojkřídlové balkonové dveře
Zatížení větrem	C4/B4	C5/B5	C4/B4	C5/B5
Vodotěsnost	E <sub>1350</sub>	E <sub>750</sub>	E <sub>1200</sub>	E <sub>750</sub>
Nebezpečné látky	neobsahuje			
Únosnost bezp.zař.	splněno bez poškození			
Vzduchová neprůzvučnost	R <sub>w</sub> = 39 (-2,-6) dB TZI3 se zasklením 10-16Ar-4			
	R <sub>w</sub> = 42 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 10-16Ar-Stratophone8,8(442)			
	R <sub>w</sub> = 37 (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 6-18Ar-4-18Ar-4			
	R <sub>w</sub> = 38 (-2,-4) dB TZI3 se zasklením 8-18Ar-4-18Ar-4			
	R <sub>w</sub> = 41 (-1,-5) dB TZI4 se zasklením Stratophone8,8(442)-18Ar-4-18Ar-4			
	R <sub>w</sub> = 42 (-2,-5) dB TZI4 se zasklením Stratophone8,8(442)-18Ar-4-18Ar-6			
	R <sub>w</sub> = 44 (-2,-4) dB TZI4 se zasklením Stratophone8,8(442)-16Ar-4-16Ar-Stratophone8,8(442)			
Součinitel prostupu tepla oknem U <sub>w</sub>	U <sub>w</sub> = 1,3 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U <sub>w</sub> = 1,3 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U <sub>w</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U <sub>w</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U <sub>w</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U <sub>w</sub> = 0,99 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,7 W/m <sup>2</sup> .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U <sub>w</sub> = 0,96 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U <sub>w</sub> = 0,93 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K (SWISSPACER Ultimate)			
Světelný činitel prostupu	U <sub>w</sub> = 0,89 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U <sub>w</sub> = 0,86 W/m <sup>2</sup> .K se zasklením U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K (SWISSPACER Ultimate)			
	0,82 se zasklením 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,81 se zasklením 6-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,80 se zasklením 6-16-6 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,79 se zasklením 8-16-6 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,79 se zasklením 8-16-8 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			
	0,71 se zasklením 8-16-6-16-8 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			
	0,73 se zasklením 6-18-4-18-6 U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,72 se zasklením 6-18-6-18-6 U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,64 se zasklením 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,63 se zasklením 6-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,63 se zasklením 6-16-6 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,62 se zasklením 8-16-6 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K			
	0,61 se zasklením 8-16-8 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			
Průvzdušnost	0,50 se zasklením 8-16-6-16-8 U <sub>g</sub> = 0,6 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			
	0,51 se zasklením 6-18-4-18-6 U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K			
	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