

 WINDOW HOLDING a.s.	Hliníková okna a balkónové dveře EN 14351-1:2006 + A2:2016 Použití: otvorové výplně do obvodových stěn bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti			 18
Výrobce: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, IČO: 284 36 024, Česká republika				
Vlastnost	Hliníková okna a balkónové dveře, typ FUTURA EXCLUSIVE, systém AA720HI reflex1,3			
	jednokřídlové okno	dvojkřídlové okno	jednokřídl. balkonové dveře	dvojkřídlové balkonové dveře
Zatížení větrem	C4/B4	C5/B5	C4/B4	C5/B5
Vodotěsnost	E ₁₃₅₀	E ₇₅₀	E ₁₂₀₀	E ₇₅₀
Nebezpečné látky	neobsahuje			
Únosnost bezp.zař.	splněno bez poškození			
Vzduchová neprůzvučnost	R _W = 39 (-2,-6) dB TZI3 se zasklením 10-16Ar-4			
	R _W = 42 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 10-16Ar-Stratophone8,8(442)			
	R _W = 37 (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 6-18Ar-4-18Ar-4			
	R _W = 38 (-2,-4) dB TZI3 se zasklením 8-18Ar-4-18Ar-4			
	R _W = 41 (-1,-5) dB TZI4 se zasklením Stratophone8,8(442)-18Ar-4-18Ar-4			
	R _W = 42 (-2,-5) dB TZI4 se zasklením Stratophone8,8(442)-18Ar-4-18Ar-6			
	R _W = 44 (-2,-4) dB TZI4 se zasklením Stratophone8,8(442)-16Ar-4-16Ar-Stratophone8,8(442)			
	R _W = 44 (-1,-4) dB TZI4 se zasklením Stratophone12,8(662)-14Ar-4-12Ar-Stratophone8,8(442)			
Součinitel prostupu tepla oknem U _w	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením U _g = 1,1 W/m ² .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U _w = 1,3 W/m ² .K se zasklením U _g = 1,1 W/m ² .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U _w = 1,2 W/m ² .K se zasklením U _g = 1,0 W/m ² .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U _w = 1,2 W/m ² .K se zasklením U _g = 1,0 W/m ² .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U _w = 1,0 W/m ² .K se zasklením U _g = 0,7 W/m ² .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U _w = 0,99 W/m ² .K se zasklením U _g = 0,7 W/m ² .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U _w = 0,96 W/m ² .K se zasklením U _g = 0,6 W/m ² .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
	U _w = 0,93 W/m ² .K se zasklením U _g = 0,6 W/m ² .K (SWISSPACER Ultimate)			
	U _w = 0,89 W/m ² .K se zasklením U _g = 0,5 W/m ² .K (TGI Spacer M, Chromatech Ultra F)			
U _w = 0,86 W/m ² .K se zasklením U _g = 0,5 W/m ² .K (SWISSPACER Ultimate)				
Světelný činitel prostupu	0,82 se zasklením 4-16-4 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,81 se zasklením 6-16-4 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,80 se zasklením 6-16-6 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,79 se zasklením 8-16-6 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,79 se zasklením 8-16-8 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,77 se zasklením 4-16-4 U _g = 1,0 W/m ² .K			
	0,71 se zasklením 8-16-6-16-8 U _g = 0,6 W/m ² .K			
	0,74 se zasklením 4-18-4-18-4 U _g = 0,5 W/m ² .K			
	0,73 se zasklením 6-18-4-18-6 U _g = 0,5 W/m ² .K			
	0,72 se zasklením 6-18-6-18-6 U _g = 0,5 W/m ² .K			
Solární faktor	0,64 se zasklením 4-16-4 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,63 se zasklením 6-16-4 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,63 se zasklením 6-16-6 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,62 se zasklením 8-16-6 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,61 se zasklením 8-16-8 U _g = 1,1 W/m ² .K			
	0,57 se zasklením 4-16-4 U _g = 1,0 W/m ² .K			
	0,50 se zasklením 8-16-6-16-8 U _g = 0,6 W/m ² .K			
	0,53 se zasklením 4-18-4-18-4 U _g = 0,5 W/m ² .K			
	0,52 se zasklením 6-18-4-18-6 U _g = 0,5 W/m ² .K			
	0,51 se zasklením 6-18-6-18-6 U _g = 0,5 W/m ² .K			
Průvzdušnost	4			

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

V Lázních Toušeň dne 17.5.2019


 Ing. Jiří Korbelař
 manažer technického vývoje