
	<b>Hliníková okna a balkonové dveře</b> <b>EN 14351-1:2006 + A2:2016</b> Použití: otvorové výplně do obvodových stěn bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti	 <b>18</b>
	Výrobce: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, IČO: 284 36 024, Česká republika	

Vlastnost	Hliníková okna a balkonové dveře, typ FUTURA PANEL, systém AA720			
	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)			
Součinitel prostupu tepla oknem	U <sub>W</sub> = 1,5 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> = 1,5 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)			
Světelný činitel prostupu	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		
Solární faktor	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	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