

	Plastová okna a balkónové dveře EN 14351-1:2006 + A2:2016 Použití: otvorové výplně do obvodových stěn bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti	 25
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 76		
	jednokřídlové okno	dvojkřídlové okno	balkonové dveře
Zatížení větrem	C5/B5	C3/B3	C2/B3
Vodotěsnost	9A	9A	9A
Nebezpečné látky	neobsahuje		
Únosnost bezp.zař.	splněno bez poškození		
Vzduchová neprůzvučnost	$R_W = 33$ (-1,-4) dB TZI2 se zasklením 4-16Ar-4		
	$R_W = 37$ (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 6-18Ar-4		
	$R_W = 34$ (-2,-6) dB TZI2 se zasklením 4-18Ar-4-18Ar-4		
	$R_W = 37$ (-1,-5) dB TZI3 se zasklením 6-18Ar-4-16Ar-4		
	$R_W = 39$ (-2,-5) dB TZI3 se zasklením 8-16Ar-4-16Ar-4		
	$R_W = 42$ (-1,-4) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-14Ar-4-14Ar-6		
	$R_W = 44$ (-1,-5) dB TZI4 se zasklením 8,8Stratophone-14Ar-4-12Ar-8,8Stratophone		
Součinitel prostupu tepla oknem U_w	$U_w = 1,2$ W/m ² .K se zasklením $U_g = 1,1$ W/m ² .K, TGI		
	$U_w = 1,1$ W/m ² .K se zasklením $U_g = 1,0$ W/m ² .K, TGI		
	$U_w = 0,92$ W/m ² .K se zasklením $U_g = 0,7$ W/m ² .K, TGI		
	$U_w = 0,85$ W/m ² .K se zasklením $U_g = 0,6$ W/m ² .K, TGI		
	$U_w = 0,78$ W/m ² .K se zasklením $U_g = 0,5$ W/m ² .K, TGI		
Světelný činitel prostupu	0,82 se zasklením 4-16-4 $U_g = 1,1$ W/m ² .K		
	0,77 se zasklením 4-16-4 $U_g = 1,0$ W/m ² .K		
	0,74 se zasklením 4-18-4-18-4 $U_g = 0,5$ W/m ² .K		
Solární faktor	0,64 se zasklením 4-16-4 $U_g = 1,1$ W/m ² .K		
	0,57 se zasklením 4-16-4 $U_g = 1,0$ W/m ² .K		
	0,53 se zasklením 4-18-4-18-4 $U_g = 0,5$ W/m ² .K		
Průvzdušnost	4	4	4

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

V Lázních Toušeň dne 1.10.2025


 Ing. Jiří Korbelář
 manažer technického vývoje