

	<b>Holzfenster und Balkontür, Typ IV68</b> <b>EN 14351-1:2006 + A2:2016</b>	 <b>12</b>
	<b>Anwendung: Öffnungsfüllungen in Umfassungswände ohne Eigenschaften des Feuerwiderstandes und Rauchdichtigkeit</b>	
<b>Hersteller: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, Ust-ID Nr.: 284 36 024, Tschechische Republik</b>		

Eigenschaft	Holzfenster und Balkontür, Typ IV68		
	Fenster 1flügelig	Fenster 2flügelig	Balkontür
Widerstandsfähigkeit bei Windlasten	C5/B5	C4/B4	C4/B4
Wasserdichtigkeit	E <sub>1050</sub>	E <sub>1200</sub>	E <sub>1050</sub>
Gefahrstoffe	nicht enthalten		
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	erfüllt ohne Beschädigung		
Schallschutz	R <sub>w</sub> = 33 (-2,-4) dB mit Verglasung 6-14Ar-4		
	R <sub>w</sub> = 36 (-1,-3) dB mit Verglasung 6-16Ar-4		
	R <sub>w</sub> = 37 (-2,-5) dB mit Verglasung Stratobel 44.2-16Ar-PTN4		
Wärmeschutz U <sub>w</sub>	U <sub>w</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K mit Verglasung U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K, TGI, Chromatech Ultra		
	U <sub>w</sub> = 1,2 W/m <sup>2</sup> .K mit Verglasung U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K, TGI, Chromatech Ultra		
Lichttransmission	0,82 mit Verglasung 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,77 mit Verglasung 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K		
Solarfaktor	0,64 mit Verglasung 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K		
	0,57 mit Verglasung 4-16-4 U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K		
Luftdurchlässigkeit	4	4	4

Strahlungseigenschaften der Sonderglasscheiben sind auf Adresse <http://www.yourglass.com/configurator> angeführt.

Im Lázně Toušeň, den 1.4.2019



Dipl.-Ing. Jiří Korbelař  
Leiter für Forschung und Entwicklung