

	Aluminiumeingangstür EN 14351-1:2006 + A2:2016		 18
	Anwendung: Öffnungsfüllungen in Umfassungswände ohne Eigenschaften des Feuerwiderstandes und Rauchdichtigkeit		
Hersteller: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, Ust-ID Nr.: 284 36 024, Tschechische Republik			
Eigenschaft	Aluminiumhaustür, Typ METALIC EXCLUSIVE, mit Glasfüllung oder Paneelfüllung		
	Haustür einflügelig	Haustür zweiflügelig	
Widerstandsfähigkeit bei Windlasten	C2		
Wasserdichtigkeit	3A	2A	
Gefahrstoffe	nicht enthalten		
Schallschutz	Rw = 38 (-1, -4) dB TZI3 mit Verglasung 10-16Ar-4		
Wärmeschutz U_d	$U_d = 1,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit weißem Paneel 24mm	$U_p = 1,26 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit farbigem Paneel 24mm	$U_p = 1,15 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Türplatte 24mm	$U_p = 1,32 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit weißem Paneel 40mm	$U_p = 0,61 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit farbigem Paneel 40mm	$U_p = 0,63 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit Türplatte 39mm	$U_p = 0,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	mit flügelüberdeckender Füllung 54mm	$U_p = 0,57 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
Lichttransmission	0,82	mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,77	mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,81	mit Verglasung 6-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,79	mit Verglasung 10-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,81	mit Verglasung 33.1-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,81	mit Verglasung 33.2-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,80	mit Verglasung 33.1-16-33.1	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,80	mit Verglasung 44.4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,74	mit Verglasung 4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,73	mit Verglasung 33.1-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,73	mit Verglasung 33.2-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,73	mit Verglasung 33.1-18-4-18-33.1	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
0,73	mit Verglasung 44.4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	
Solarfaktor	0,64	mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,57	mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,63	mit Verglasung 6-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,61	mit Verglasung 10-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,59	mit Verglasung 33.1-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,58	mit Verglasung 33.2-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,59	mit Verglasung 33.1-16-33.1	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,57	mit Verglasung 44.4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,53	mit Verglasung 4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,49	mit Verglasung 33.1-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,48	mit Verglasung 33.2-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,49	mit Verglasung 33.1-18-4-18-33.1	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
0,47	mit Verglasung 44.4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$	
Luftdurchlässigkeit	2		

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

Im Lázně Toušeň, den 17.5.2019



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