
	Kunststoffeingangstür EN 14351-1:2006 + A2:2016		 17
	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	Kunststoffhaustür, Typ PERFEKT EVO, mit Glasfüllung oder Paneelfüllung		
	Haustür einflügelig	Haustür zweiflügelig	
Widerstandsfähigkeit bei Windlasten	C4/B4	C3/B3	
Wasserdichtigkeit	9A	7A	
Gefahrstoffe	nicht enthalten		
Schallschutz	wurde nicht gemessen		
Wärmeschutz U_d	$U_d = 1,3 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,0 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 0,99 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 0,93 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit Verglasung	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit farbiger PUR Platte 24mm	$U_p = 1,15 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit weißer PUR Platte + AL Blech 24mm	$U_p = 1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,3 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit weißer PUR Platte 24mm	$U_p = 1,26 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 0,91 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit weißer PUR Platte 40mm	$U_p = 0,61 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 0,92 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit farbiger PUR Platte 40mm	$U_p = 0,63 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,3-1,5 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit weißer Füllung VPTREND 24mm	$U_p = 1,3-1,6 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,0-1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit weißer Füllung VPTREND 39mm	$U_p = 0,83-1,1 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
	$U_d = 1,1-1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit farbiger Füllung VPTREND 39mm	$U_p = 0,98-1,2 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
$U_d \geq 0,89 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	mit flügelüberdeckender Füllung VPTREND 64mm	$U_p = 0,51 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
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	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
	0,74 mit Verglasung 4-12-4-12-4	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
	0,74 mit Verglasung 4-14-4-14-4	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
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	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
	0,53 mit Verglasung 4-12-4-12-4	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
	0,53 mit Verglasung 4-14-4-14-4	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
Luftdurchlässigkeit	4	3	

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

Im Lázně Toušeň, den 1.3.2019



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