

	Kunststoffeingangstüre EN 14351-1:2006 + A1:2010	 14
	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	Kunststoffhaustüre, Typ PERFEKT EVO, mit Glasfüllung oder Paneelfüllung	
	Haustüre einflügelig	Haustüre 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	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, TGI
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit Verglasung	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, TGI
	$U_d = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit Verglasung	$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, TGI
	$U_d = 0,99 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit Verglasung	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, TGI
	$U_d = 0,93 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit Verglasung	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$, TGI
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit farbigem Paneel 24mm	$U_v = 1,15 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit weißem Paneel + Alu Blech 24mm	$U_v = 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit weißem Paneel 24mm	$U_v = 1,26 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 0,91 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit weißem Paneel 40mm	$U_v = 0,61 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 0,92 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit farbigem Paneel 40mm	$U_v = 0,63 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,3 - 1,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit VPTREND Füllung weiß 24mm	$U_v = 1,3 - 1,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,6 - 1,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit VPTREND Füllung farbig 24mm	$U_v = 1,74 - 2,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,0 - 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit VPTREND Füllung weiß 39mm	$U_v = 0,83 - 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	$U_d = 1,1 - 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit VPTREND Füllung farbig 39mm	$U_v = 1,0 - 1,2 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
$U_d \geq 0,89 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ mit VPTREND Füllung flügelüberdeckend 64mm	$U_v = 0,51 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (Berechnung ohne Verglasung)	
Lichttransmission	0,80 mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,76 mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,72 mit Verglasung 4-16-4-16-4	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,72 mit Verglasung 4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
Solarfaktor	0,63 mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,55 mit Verglasung 4-16-4	$U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,51 mit Verglasung 4-16-4-16-4	$U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
	0,51 mit Verglasung 4-18-4-18-4	$U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$
Luftdurchlässigkeit	4	3

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

Im Lázně Toušeň, den 17.10.2014

Dipl.-Ing. Milena Tomčíková
Produkt Manager