



Leistungserklärung Nr. 79/2014

in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Feststellung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten.

Produktname:

**Kunststoffeingangstüren,
Typ PERFEKT *EVO***
aus Profilsystem BluEvolution 82 MD

Identifikationscode:

(B A ... / ...)

Verwendungszweck:

Haustüren zur Verbindung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau ohne Anforderung an den Feuerschutz und/oder Rauchdichtigkeit

Hersteller:



Window Holding a.s., Hlavní 456, CZ-25089 Lázně Toušeň
Ust-ID Nr. CZ28436024
Tschechische Republik

System der Bewertung der Leistungsbeständigkeit:

Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit wurde in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates, Anhang V, Abschnitt 1.4 System 3 mit folgenden Unterlagen durchgeführt:

- DIN EN 14351-1 – Fenster und Türen - Produktnorm, Leistungseigenschaften - Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit
- Protokoll über den Ersttypprüfungen Nr. 1020-CPD-010031723, erlassen am 26.6.2013 von Technical and Test Institute for Construction Prague, Notified Body 1020, Ust-ID Nr.: CZ00015679
- Bescheinigung über Überprüfung der Profilvarianten Klasse A Nr. 010-031854, erlassen am 15.9.2014 von Technical and Test Institute for Construction Prague, Notified Body 1020, Ust-ID Nr.: CZ00015679

Produkteigenschaften nach harmonisierter Norm DIN EN 14351-1+A1

	Kunststoffeingangstüre EN 14351-1:2006 + A1:2010 Anwendung: Öffnungsfüllungen in Umfassungswände ohne Eigenschaften des Feuerwiderstandes und Rauchdichtigkeit	 14
Hersteller: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, Úst-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.		

Der Hersteller hat für den Geltungsbereich Herstellung und Vertrieb von Fenster und Türen ein Umweltmanagementsystem in Übereinstimmung mit Forderungen der Norm DIN EN ISO 14001:2005 eingeführt und anwendet.

Im Lázně Toušeň, den 17.10.2014

Dipl.-Ing. Milena Tomčíková

Produkt Manager