

Leistungserklärung Nr. 25b/2018

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:

**Aluminium Fenster und Balkontür,
Typ METALIC PANEL**
aus Profilsystem Kawneer AA720

Identifikationscode:

(C 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 Rauchdichtigkeit
- Protokoll über den Ersttypprüfungen Nr. 1020-CPD-010026566, erlassen am 28.2.2018 von Technical and Test Institute for Construction Prague, Notified Body 1020, Ust-ID Nr.: CZ00015679
- Protokoll über die Beurteilung der Produkteigenschaften Nr. 1020-CPR-010039297, erlassen am 28.2.2019 von Technical and Test Institute for Construction Prague, Notified Body 1020, Ust-ID Nr.: CZ00015679

Produkteigenschaften nach harmonisierter Norm DIN EN 14351-1+A1

	Aluminiumfenster und Balkontür 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, Úst-ID Nr.: 284 36 024, Tschechische Republik				
Eigenschaft	Aluminiumfenster und Balkontür, Typ METALIC PANEL, System AA720			
	Fenster 1flügelig	Fenster 2flügelig	Balkontür 1flügelig	Balkontür 2flügelig
Widerstandsfähigkeit bei Windlasten	C4/B4	C5/B5	C4/B4	C5/B5
Wasserdichtigkeit	E ₁₃₅₀	E ₇₅₀	E ₁₂₀₀	E ₇₅₀
Gefahrstoffe	nicht enthalten			
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	erfüllt ohne Beschädigung			
Schallschutz	R _w = 39 (-2,-6) dB SSK3 mit Verglasung 10-16Ar-4			
	R _w = 42 (-1,-4) dB SSK4 mit Verglasung 10-16Ar-Stratophone 44.2			
Wärmeschutz U _w	U _w = 1,5 W/m ² .K mit Verglasung U _g = 1,1 W/m ² .K, TGI Spacer M, Chromatech Ultra F			
	U _w = 1,5 W/m ² .K mit Verglasung U _g = 1,0 W/m ² .K, TGI Spacer M, Chromatech Ultra F			
Lichttransmission	0,82 mit Verglasung 4-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,81 mit Verglasung 6-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,80 mit Verglasung 6-16-6	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,79 mit Verglasung 8-16-6	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,79 mit Verglasung 8-16-8	U _g = 1,1 W/m ² .K		
Solarfaktor	0,77 mit Verglasung 4-16-4	U _g = 1,0 W/m ² .K		
	0,64 mit Verglasung 4-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,63 mit Verglasung 6-16-4	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,63 mit Verglasung 6-16-6	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,62 mit Verglasung 8-16-6	U _g = 1,1 W/m ² .K		
Luftdurchlässigkeit	0,61 mit Verglasung 8-16-8	U _g = 1,1 W/m ² .K		
	0,57 mit Verglasung 4-16-4	U _g = 1,0 W/m ² .K	4	

Der Hersteller hat für den Geltungsbereich Herstellung und Vertrieb von Fenster und Türen ein Umweltmanagementsystem in Übereinstimmung mit Forderungen der Norm DIN EN ISO 14001:2016 eingeführt und anwendet.

Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

Im Lázně Toušeň, den 17.5.2019



Dipl.-Ing. Jiří Korbelař

Leiter für Forschung und Entwicklung