

Leistungserklärung Nr. 132/2019

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:
**Holzfenster und Balkontür mit Aluschalle
System IV112 – Profil DH94**

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 Rauchdichtheit
- Protokoll über die Beurteilung der Produkteigenschaften Nr. 1020-CPR-010041185, erlassen am 2.5.2019 von Technical and Test Institute for Construction Prague, Notified Body 1020.

Produkteigenschaften nach harmonisierter Norm DIN EN 14351-1+A1

	Holzfenster und Balkontür mit Aluschelle, System IV112 - Profil DH94 EN 14351-1:2006 + A2:2016 Anwendung: Öffnungsfüllungen in Umfassungswände ohne Eigenschaften des Feuerwiderstandes und Rauchdichtigkeit			 19
	Hersteller: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, Ust-ID Nr.: 284 36 024, Tschechische Republik			
Eigenschaft	Holzfenster und Balkontür mit Aluschwelle, System IV112 - Profil DH94			
	Fenster 1flügelig	Fenster 2flügelig	Balkontür	
Widerstandsfähigkeit bei Windlasten	CE ₂₄₀₀ /BE ₂₄₀₀	C5/B5	CE ₂₄₀₀ /BE ₂₄₀₀	
Wasserdichtigkeit	E ₁₉₅₀	E ₁₂₀₀	E ₁₈₀₀	
Gefahrstoffe	nicht enthalten			
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	erfüllt ohne Beschädigung			
Schallschutz	R _w = 36 (-2,-5) dB SSK3 mit Verglasung 6-14Ar-4			
	R _w = 41 (-1,-4) dB SSK4 mit Verglasung Stratophone 44.1-20Ar-PTN8			
Wärmeschutz U _w	U _w = 1,1 W/m ² .K mit Verglasung		U _g = 1,1 W/m ² .K, Chromatech Ultra	
	U _w = 1,0 W/m ² .K mit Verglasung		U _g = 1,0 W/m ² .K, Chromatech Ultra	
	U _w = 0,83 W/m ² .K mit Verglasung		U _g = 0,7 W/m ² .K, Chromatech Ultra	
	U _w = 0,77 W/m ² .K mit Verglasung		U _g = 0,6 W/m ² .K, Chromatech Ultra	
	U _w = 0,70 W/m ² .K mit Verglasung		U _g = 0,5 W/m ² .K, Chromatech Ultra	
Lichttransmission	0,82 mit Verglasung 4-16-4		U _g = 1,1 W/m ² .K	
	0,77 mit Verglasung 4-16-4		U _g = 1,0 W/m ² .K	
	0,74 mit Verglasung 4-12-4-12-4		U _g = 0,7 W/m ² .K	
	0,74 mit Verglasung 4-16-4-16-4		U _g = 0,6 W/m ² .K	
	0,74 mit Verglasung 4-18-4-18-4		U _g = 0,5 W/m ² .K	
Solarfaktor	0,65 mit Verglasung 4-12-4-12-4		U _g = 0,4 W/m ² .K (2x LowE 1.0 + Krypton)	
	0,64 mit Verglasung 4-16-4		U _g = 1,1 W/m ² .K	
	0,57 mit Verglasung 4-16-4		U _g = 1,0 W/m ² .K	
	0,53 mit Verglasung 4-12-4-12-4		U _g = 0,7 W/m ² .K	
	0,53 mit Verglasung 4-16-4-16-4		U _g = 0,6 W/m ² .K	
Luftdurchlässigkeit	0,53 mit Verglasung 4-18-4-18-4		U _g = 0,5 W/m ² .K	
	0,43 mit Verglasung 4-12-4-12-4		U _g = 0,4 W/m ² .K (2x LowE 1.0 + Krypton)	

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 3.5.2019



Dipl.-Ing. Jiří Korbelař

Leiter für Forschung und Entwicklung