

# **Leistungserklärung Nr. 52a/2013**

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 IV96 – Profil DH78**

**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-CPD-010029796, erlassen am 17.5.2012 von Technical and Test Institute for Construction Prague, Notified Body 1020.

**Produkteigenschaften nach harmonisierter Norm DIN EN 14351-1+A1**

	<b>Holzfenster und Balkontür mit Aluschelle, System IV96 - Profil DH78</b> <b>EN 14351-1:2006 + A2:2016</b> <b>Anwendung:</b> Öffnungsfüllungen in Umfassungswände ohne Eigenschaften des Feuerwiderstandes und Rauchdichtigkeit			 <b>12</b>
	<b>Hersteller: Window Holding a.s., Hlavní 456, 250 89 Lázně Toušeň, Ust-ID Nr.: 284 36 024, Tschechische Republik</b>			
<b>Eigenschaft</b>	<b>Holzfenster und Balkontür mit Aluschelle, System IV96 - Profil DH78</b>			
	Fenster 1flügelig	Fenster 2flügelig	Balkontür	
Widerstandsfähigkeit bei Windlasten	C4/B4	CE <sub>2400</sub> /BE <sub>2400</sub>	CE <sub>2400</sub> /BE <sub>2400</sub>	
Wasserdichtigkeit	E <sub>1200</sub>	E <sub>1200</sub>	E <sub>1200</sub>	
Gefahrstoffe	nicht enthalten			
Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	erfüllt ohne Beschädigung			
Schallschutz	R <sub>w</sub> = 36 (-2,-5) dB SSK3 mit Verglasung 6-14Ar-4			
	R <sub>w</sub> = 41 (-1,-4) dB SSK4 mit Verglasung Stratophone 44.1-20Ar-PTN8			
Wärmeschutz U <sub>w</sub>	U <sub>w</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K mit Verglasung U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K, TGI, Chromatech Ultra			
	U <sub>w</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K mit Verglasung U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K, TGI, Chromatech Ultra			
	U <sub>w</sub> = 0,79 W/m <sup>2</sup> .K mit Verglasung U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K, TGI, Chromatech Ultra			
	U <sub>w</sub> = 0,72 W/m <sup>2</sup> .K mit Verglasung U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K, TGI, Chromatech Ultra			
Lichttransmission	0,82 mit Verglasung 4-16-4		U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,77 mit Verglasung 4-16-4		U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,74 mit Verglasung 4-16-4-16-4		U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,65 mit Verglasung 4-12-4-12-4		U <sub>g</sub> = 0,4 W/m <sup>2</sup> .K (2x LowE 1.0 + Krypton)	
Solarfaktor	0,64 mit Verglasung 4-16-4		U <sub>g</sub> = 1,1 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,57 mit Verglasung 4-16-4		U <sub>g</sub> = 1,0 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,53 mit Verglasung 4-16-4-16-4		U <sub>g</sub> = 0,6 W/m <sup>2</sup> .K	
	0,53 mit Verglasung 4-18-4-18-4		U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> .K	
Luftdurchlässigkeit	4	4	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 1.4.2019



Dipl.-Ing. Jiří Korbelař

Leiter für Forschung und Entwicklung