

ausgestellte

PRÜFBESCHEINIGUNG

über Überprüfung der Eigenschaften und die Klassifikation für CE-Kennzeichen

Nr. CE-ZSTV-12-030

für das Erzeugnis:

Holzfenster und Balkonentüren Art PROGRESSION

Antragsteller und Hersteller:

SLAVONA, s.r.o.

Stálkovská 258, 378 81 Slavonice, Tschechische Republik IČ: 26140772

Die Prüfstelle STV bestätigt mit dieser Prüfbescheinigung, dass:

 bei Mustern des Produktes die Konformität folgender Eigenschaften mit den grundlegenden Forderungen der Normen ermittelt wurde:

| Monthell enflicted ward | С. | |
|---|---|---|
| Eigenschaft | Norm der Klassifikation | Klassifikation/Wert |
| Widerstan <mark>dsfähigk</mark> eit bei Windlast | ČSN EN 12210 | Klasse C4 - ein-, zwei- und dreiflügelige Typen der Fenster und der Balkonentüren |
| Schlagregendichtheit | ČSN EN 12208 | Klasse E750 - ein-, zwei- und dreiflügelige Typen der Fenster und der Balkonentüren |
| Gefahrstoffe | Das Gesetz č. 356/2003 Sb., Ord MPO č. 231/2004 Sb., Ordnung. MPO č. 232/2004 Sb., Construktion Produkts Directive 76/769/EHS | Ohne Emission der flüchtigen organischen Verbindungen |
| Tragfähigkeit der | ČSN EN 14351-1+A1 | Voraussetzung erfüllt (funktionell ohne Deformation) |
| Sicherheitseinrichtung Akustische Eigenschafter | Deklarierter Wert | R_{W} (C; C_{tr}) = 33 (-1; -5) dB - Fenster mit Glas R_{w} (C; C_{tr}) = 30 (-1; -4) dB - Fläche \leq 2,7 m ² R_{W} (C; C_{tr}) = 32 (-1; -5) dB - Fenster mit Glas R_{w} (C; C_{tr}) |
| | | = 30 (-1;-4) dB - 2,7 m² < Fläche ≤ 3,6 m² $\mathbf{R_w}$ (C; $\mathbf{C_{tr}}$) = 31 (-1; -5) dB - Fenster mit Glas $\mathbf{R_w}$ (C; $\mathbf{C_{tr}}$) = 30 (-1;-4) dB - 3,6 m² < Fläche ≤ 4,6 m² $\mathbf{R_w}$ (C; $\mathbf{C_{tr}}$) = 30 (-1; -5) dB - Fenster mit Glas $\mathbf{R_w}$ (C; $\mathbf{C_{tr}}$) = 30 (-1;-4) dB - 4,6 m² < Fläche |
| Wärmedurchgangkoeffizient U | Deklarierter Wert | $U_{\rm w}=0.80~{\rm W/(m^2.K)}$ - Fenster Nadelholz in Kombination mit Thermoholz mit Glas $U_{\rm g}=0.70~{\rm W/(m^2.K)}$ und mit Distanzrahmen Swisspacer V $U_{\rm w}=0.77~{\rm W/(m^2.K)}$ - Fenster Nadelholz in Kombination mit Thermoholz mit Glas $U_{\rm g}=0.66~{\rm W/(m^2.K)}$ und mit Distanzrahmen Swisspacer V $U_{\rm w}=0.72~{\rm W/(m^2.K)}$ - Fenster Nadelholz in Kombination mit Thermoholz mit Glas $U_{\rm g}=0.60~{\rm W/(m^2.K)}$ und mit Distanzrahmen Swisspacer V $U_{\rm w}=0.68~{\rm W/(m^2.K)}$ - Fenster Nadelholz in Kombination mit Thermoholz mit Glas $U_{\rm g}=0.54~{\rm W/(m^2.K)}$ und mit Distanzrahmen Swisspacer V |
| Luftdurchlässigkeit | ČSN EN 12207 | Klasse 4 - ein-, zwei- und dreiflügelige Typen der Fenster und der Balkonentüren |
| | | |

Diese Prüfbescheinigung wird aufgrund des Prüfprotokolls Nr. AZL-030-12, herausgegeben den 17.09.2012 durch MENDELU, Prüfstelle in Zlín, Akkreditiertes Prüflaboratorium Nr. 1031; des Prüfprotokolls Nr. AZL-038-12, herausgegeben den 05.11.2012 durch MENDELU, Prüfstelle in Zlín, Akkreditiertes Prüflaboratorium Nr.1031.1; des Prüfprotokolls über die akustischen Eigenschaften nach ČSN EN 14351-1+A1, Beilage B Nr. V-Rw-009-12, herausgegeben den 17.09.2012 durch MENDELU, Prüfstelle in Zlin, Louky 304, Notifiziertes Prüflaboratorium Nr.1389; des Prüfprotokolls über die Untersuchung der flüchtigen organischen Verbindungen Nr. NL-004-12, herausgegeben den 17.09.2012 durch MENDELU, Prüfstelle in Zlín, Notifiziertes Prüflaboratorium Nr. 1389 und des Prüfprotokolls Wärmebrücke Berechnung für die Zertifizierung des Fensterrahmens PROGRESSION als geeignete Komponente für Passivhäuser, herausgegeben in August 2012 durch Passivhaus Institut - Dr. Wolfgang Feist, Darmstadt, ausgestellt.

Aufgrund der oben genannten Prüfprotokolle wurde das Prüfprotokoll über die Anfangsprüfung des Produkttyps nach EN 14351-1+A1 Nr. 1389-CPD-12-029, herausgeben den 05 112012 durch MENDELU, Prüfstelle in Zlin, Notizifiertes Prüflaboratorium Nr.1389, ausgestellt. Die Prüfprotokolle bilden den untrennbaren Bestandteil dieser Prüfbescheinigung.

Ausstellungsdatum: 5. November 2012

Gültigkeit bis: 5. November 2017

Ing. Miroslav Zapletal Leiter der Prüfstelle STV

der