

ausgestellte

**PRÜFBESCHEINIGUNG**

über Überprüfung der Eigenschaften und die Klassifikation für CE-Kennzeichen

**Nr. CE-ZSTV-025-15**

für das Erzeugnis:

**Kunststoff Außentüren, das System aluplast IDEAL 4000**

Antragsteller und Hersteller:

**AZ OKNA a.s.****Kollárova 1963, 698 01 Veselí nad Moravou****Tschechische Republik****IC: 26905736**

Die Prüfstelle STV bestätigt mit dieser Prüfbescheinigung, dass:

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

Eigenschaft	Norm der Klassifikation	Klassifikation/Wert
Widerstandsfähigkeit bei Windlast	EN 12210	Klasse <b>C1</b> - einflügelige Türtypen im geschlossenen Zustand Klasse <b>C4</b> - einflügelige Türtypen im verriegelten Zustand
Schlagregendichtheit	EN 12208	Klasse <b>4A</b> - einflügelige Türtypen im geschlossenen Zustand Klasse <b>8A</b> - einflügelige Türtypen im verriegelten Zustand
Gefahrstoffe	Die Forderung des nationalen Rechts	<b>Ohne Emission der flüchtigen organischen Verbindungen</b>
Tragfähigkeit der Sicherheitseinrichtung	-	<b>npd</b>
Akustische Eigenschaften	-	<b>npd</b>
Wärmedurchgangkoeffizient $U_D$	Deklariertes Wert	<b><math>U_D = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Glas $U_g=1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und $U_g=1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ , mit Rahmen TGI-Spacer M, Chromatech Ultra F oder Super Spacer TriSeal (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Glas $U_g=0,7 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und mit TGI-Spacer M, Chromatech Ultra F oder Super Spacer TriSeal (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Glas $U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und mit TGI-Spacer M, Chromatech Ultra F oder Super Spacer TriSeal (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 0,96 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Glas $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und mit TGI-Spacer M oder Chromatech Ultra F (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 0,94 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Glas $U_g=0,5 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ und mit Super Spacer TriSeal (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Sandwichpannel $U_p=1,255 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Sandwichpannel $U_p=1,03 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Sandwichpannel $U_p=0,878 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ ) <b><math>U_D = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})</math></b> - Türen mit Sandwichpannel $U_p=0,71 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ (Oberfläche $\leq 3,6 \text{ m}^2$ )
Luftdurchlässigkeit	EN 12207	Klasse <b>2</b> - einflügelige Türtypen im geschlossenen Zustand Klasse <b>4</b> - einflügelige Türtypen im verriegelten Zustand

Diese Prüfbescheinigung wird aufgrund des Prüfbericht Nr. 201 43717 von Notified Body Nr. 0757 vom 04.04.2011 ausgestellt, ift Rosenheim, des Prüfprotokolls über die Ergebnisse der Laboruntersuchungen Nr. 1.3/13/B2 Bestimmung von flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) von SOP 5/1.3 vom 16.07.2013 ausgestellt durch Akkreditiertes Prüflaboratorium Nr.1206, Labor für chemische Sicherheitsprodukte, Prüfstelle in Praha 10, National Institute of Health, Zentrum Labortätigkeiten und des Prüfprotokolls über die und des Prüfprotokolls von der Berechnung des Wärmedurchgangkoeffizient U nach DIN EN ISO 10077-1 Nr. U-018-15 von MENDELU, Prüfstelle in Zlín, Louky 304, Notifiziertes Prüflaboratorium Nr. 1389 vom 24.06.2015 ausgestellt.

Aufgrund der oben genannten Prüfprotokolle wurde das Prüfprotokoll über die Anfangsprüfung des Produkttyps nach ČSN EN 14351-1+A1 Nr. 1389-CPR-024-15 von MENDELU, Prüfstelle in Zlín, Notifiziertes Prüflaboratorium Nr.1389 vom 24.06.2015 ausgestellt. Die Prüfprotokolle bilden den untrennbaren Bestandteil dieser Prüfbescheinigung.

**Ausstellungsdatum: 24. Juni 2015****Gültigkeit bis: 24. Juni 2020**

Zkušebna STV, LDF MENDELU, Louky 304, 763 02 Zlín 4


**Ing. Miroslav Zapletal**  
Leiter der Prüfstelle STV