



CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a.s.
(ZENTRUM FÜR BAUENGINEERING AG)
Arbeitsstätte ZLÍN, K Cihelně 304, 764 32 ZLÍN - Louky

erstellt

für
Antragsteller: **FIRMA PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWA "RADAKS" S.C.**
RAFAŁ JERUZAL, ADAM PUDELSKI
ALEJA RÓŻANA 52, 76-200 SŁUPSK, Polen

ZERTIFIKAT

für die Produkteigenschaft
Nr. CV - 17 - 760/Z

Produkt: **Lüftungsklappe Opti-Air am Kunststofffenster - System MD**

Hersteller: siehe Antragsteller

Ausführung	Fenster einflügelig; Maße (Breite x Höhe) in mm 1230 x 1480		
Rahmen-Dicke // Verglasung	Rahmen 82 mm / Flügel 96 mm // dreifaches Glas		
Falzdichtung	mittig, außen und innen		
Beschläge	MACO		
Lüftungsausführung:	Alternative 1	Alternative 2	Alternative 3
- Dichtung außen	2x 150 mm	2x 150 mm	2x 250 mm
- Dichtung innen	2x Klappe (2x125 mm)	3x Klappe	4x Klappe

Durch dieses Zertifikat wird die Übereinstimmung der angeführten Eigenschaften mit den vom Hersteller veröffentlichten Werten bestätigt:

Bezeichnung des geprüften Parameters	Prüfmethode	entspricht der einschlägigen DIN-Norm		Ergebnis					
Luftdurchlässigkeit	ČSN EN 1026	ČSN EN 12207		Klasse 2					
Wasserdichtheit	ČSN EN 1027	ČSN EN 12208		Klasse E750					
Lüftung	Alternative 1	Alternative a 2				Alternative 3			
Druck [Pa]	2 4 8 10	2 4 8 10	2 4 8 10	2 4 8 10	2 4 8 10	2 4 8 10	2 4 8 10		
Durchfluss [m ³ /St]	2,5 3,8 5,0 5,2	3,0 3,7 5,6 5,5	3,0 3,7 5,6 5,5	3,0 3,7 5,6 5,5	4,4 5,5 8,2 9,8	4,4 5,5 8,2 9,8	4,4 5,5 8,2 9,8		

Anlagen: Prüfbericht Nr. 306/2015; vom 2.9.2015, erstellt von CSI a.s. (AG) Zlín,

Dieses Zertifikat gilt lediglich für das Produkt, dessen Spezifikation ausführlich in dem Prüfprotokoll angeführt ist. Es bestätigt die angegebenen Produkteigenschaften und weder bedeutet noch ersetzt die Zertifizierung laut Gesetz 22/1997 Sammlung über die technischen Ansprüche auf Produkte.

Ausstellungsdatum: 18.12.2017
Geltungsdauer bis: 18.12.2019
Erstellt von: Ing. Jindřich Mrlík



Ing. Vladan Panovec
Leiter der Arbeitsstätte