



GROBUD



Leistungserklärung für Fenster Nummer 018/2016 und CE-Kennzeichnung

- Kenncode des Produkttyps: Ideal 4000 Progress, Ideal 4000 Progress Plus
- Identifikation-Nummer: Kennzeichnung gem. der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 der Europäischen Parlaments und des Rates, Art.11, Absatz 4, eine Identifikation des Bauproduktes ermöglicht: Kenncode-Etikett auf der Fensterkonstruktion
- Verwendungszweck: Kunststoff-Fenster zur Verwendung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau
- Hersteller: GROBUD Sp. z o.o.
ul. Fabryczna 10
62-065 Gródzisk Wlkp.
www.grobud.pl
- Bevollmächtigter: nicht zutreffend
- System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3
- Harmonisierte Norm: EN 14351-1: 2006 + A1:2010
- Notifizierte Stelle: ift Rosenheim NB-Nr. 0757 und LTB Dąbrowa Górnica NB-Nr. 1827 haben eine Typprüfung nach Konformitätssystem 3 vorgenommen darüber Prüfzeugnisse ausgestellt
- Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistungsklasse/ Wert	Harmonisierte technische Spezifikation
9.1 Schlagregendichtheit	E1050	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
9.2 Gefährliche Substanzen	enthält keine	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
9.3 Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	C3	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
9.5 Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen	350N	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
9.7 Schallschutz für Fenster mit Fläche [F]	Rw=32dB (-1,-5) dB	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
9.8 Wärmedurchgang Uw mit Glas (W/m ² K)	*	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
Ug [W/m ² K]	Zwischenscheiben-Distanzrahmen	
	Aluminium $\psi=0,077$	SWISSPACER $\psi=0,039$
1,1	1,4	1,3
1,0	1,3	1,2
	Aluminium $\psi=0,075$	SWISSPACER $\psi=0,037$
0,8	1,2	1,1
0,7	1,1	1,0
9.9 Strahlungseigenschaften - Gesamtenergiedurchlassgrad - Lichttransmissionsgrad	NPD **	EN 14351-1: 2006 + A1:2010
9.10 Luftdurchlässigkeit	4	EN 14351-1: 2006 + A1:2010

* der Wert Uw für Referenzfenster mit den Ausmaßen von 1,23 x 1,48 mit verschiedener Art der Verglasung und verschiedenen Distanzrahmen
 ** wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/ keine Leistung festgelegt) angegeben

10. Die erklärten Leistungseigenschaften/Klassen nach 9. werden vom Produkt nach 1. und 2. erfüllt

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller von:

Grodzisk Wlkp., den 11-01-2016
 (Ort und Datum der Ausstellung)

 **GROBUD Sp. z o.o.**
 62-065 Gródzisk Wlkp.
 ul. Fabryczna 10
 tel. 61 44 53 200, fax 61 44 53 222
 NIP PL 9950112089, REG. 411447332


GROBUD Sp. z o.o.
 (Unterschrift) Zarządu
 Paweł Mańkowski