



## **Declaration of performance**

Die Leistungserklärung / Prohlášení o vlastnostech

**Nr 02/2024**

**1. Unique identification code of the product-type: ALUSKY THERMO HI**

Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps / Jedinečný identifikační kód typu výrobku

**2. Intended use or uses: Roof windows for use in structures**

Verwendungszweck(e): Dachfenster zur Verwendung in Gebäuden / Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití: Střešní okna určená pro použití ve stavbách

**3. Manufacturer / Hersteller / Výrobce: ALUSKY SP. Z O.O., 20-474 Lublin,**

ul. M. Smoluchowskiego 7

**4. System/systems for evaluating the consistency of performance: 3**

System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungskonstanz / Systém(y) posuzování a ověřování stálosti vlastností:

**5. Harmonised standard: PN-EN 1 4351 -1 + A2:201 6-10**

Harmonisierte Norm / Harmonizovaná norma

**6. Notified Body or Bodies / Notifizierende Stelle / Oznámený subjekt/oznámené**

subjekty:

\*Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie Europejska Jednostka Notyfikacyjna nr 1488;

\*\*Mobilne Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o. o., NB 2189, Laboratorium Techniki Budowlanej Sp. z o.o. NB 1827

**7. Declared performance of the product / Deklarierte Leistungseigenschaften /**

Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Parameter / parameter / parametr	Values / Werte / Vlastnosti
<b>Wind load resistance</b> Widerstand gegen Windlast / Odolnost proti zatížení větrem	Class / Klasse / Třída C4
<b>Snow load resistance</b> Widerstand gegen Schneelast / Odolnost proti zatížení sněhem	4EFH -18 – 4EF -18 - 4EF
<b>Przepuszczalność powietrza</b> Air permeability / Luftdurchlässigkeit / Průvzdušnost	Klasa / Class / Klasse / Třída 4 **
<b>Water tightness</b> Schlagregendichtheit / Vodotěsnost	Class/Klasse/Třída: E1950 **(80 deg Inclination / Neigung / Sklon)  E1950 *(45 deg Inclination / Neigung / Sklon)  E750 ** (15 deg Inclination / Neigung / Sklon)
<b>Impact resistance</b> Schlagfestigkeit / Odolnost vůči nárazu (mm)	Class / Klasse / Třída 5*
<b>Load carrying capacity of safety devices</b> Tragfähigkeit von Sicherheitseinrichtungen / Nosnost bezpečnostních zařízení	Threshold value*/ Schwellwert / Prahová hodnota
<b>Acoustic properties [d B]</b> Schallschutz / Akustické vlastnosti	33**(-1;-4)
<b>Thermal transmittance of the glass <math>U_g</math> (W/m<sup>2</sup>K)</b> Wärmedurchlässigkeit des Glases / Tepelná propustnost skla	0,5
<b>Thermal transmittance of the window <math>U_w</math> (W/m<sup>2</sup>K)/</b> Wärmedurchgangskoeffizient des Fensters / Součinitel prostupu tepla *referenční okno 1266 x 1531 mm	0,78*
<b>Total solar energy transmittance/</b> Gesamttransmission der Sonnenenergie / Celková propustnost sluneční energie	0,54
<b>Light transmittance/</b> Lichtdurchlässigkeit / Propustnost světla	0,70



The performance properties of the product specified above are consistent with the set of declared performance properties. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No. 305/20011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Die oben angegebenen Leistungseigenschaften des Produkts stimmen mit den deklarierten Leistungseigenschaften überein. Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/20011 in alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers erstellt

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem vlastností uvedených v prohlášení. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305 /20011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Signed for and on behalf of the manufacturer / Unterzeichnet im Namen des Herstellers /  
Jménem výrobce podepsal:

**ALUSKY SP. Z O.O.**  
ul. Smoluchowskiego 7  
20-474 Lublin  
REGON 061141316  
NIP 946-263-14-26

Lublin, 20.06.2024

**Waldemar Gajewski**

DYREKTOR GENERALNY  
GENERAL DIRECTOR  
ALUSKY SP. Z O.O.

Waldemar Gajewski  
Dyrektor