

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **HST SOFT 78, HST MODERN 78, HST PURE 78, HST SOFT 92, HST MODERN 92, HST PURE 92**
 - Handelsmarke des Fensters GEMINI SI STANDARD 68/100
2. Verwendungszweck(e): **Holzfenster und Schiebe-Balkontür in Aluminiumverkleidung sind für Balkonfenster und öffentliche Gebäude geeignet.**
3. Hersteller: **FAKRO PP Sp. z o.o.
 ul. Węgierska 144a,
 33-300 Nowy Sącz, Polska
 Fakro@fakro.pl**
4. Bevollmächtigter: **./.**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **3**
6. Harmonisierte Norm: **EN 14351-1:2006+A2:2016**
 Notifizierte Stelle(n): **ift Rosenheim (0757), Laboratorium Techniki Budowlanej (1827)**

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliches Merkmal	Leistung		Harmonisierte techn. Spezifikation
	HST SOFT 78, HST MODERN 78, HST PURE 78	HST SOFT 92, HST MODERN 92, HST PURE 92	
isolierverglasung	66U (4 - 18 - 4 - 18 - 4)	66U (4 - 18 - 4 - 18 - 4)	EN 14351-1:2006+A2:2016
7.1 Widerstandsfähigkeit gegen Windlast	Klasse C3/B3 (1)	Klasse C3/B3 (1)	
7.2 Schlagregendichtheit	Klasse 9A	Klasse 9A	
7.3 Gefährliche Substanzen	npd (2)	npd (2)	
7.4 Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen	npd	npd	
7.5 Schallschutz	npd	npd	
7.6 Wärmedurchgangskoeffizienten U_w	0,91 [W/m ² K] (3), (4)	0,91 [W/m ² K] (3), (4)	
7.7 Strahlungseigenschaften: - Lichttransmissionsgrad τ_v - Gesamtenergiedurchlassgrad g	0,74 0,53	0,74 0,53	
7.8 Luftdurchlässigkeit	Klasse 4	Klasse 4	

(1) für Fenster der Breite >3,80 m oder Höhe >2,60 m: npd – keine Leistung festgestellt (no performance determined), (2) npd – keine Leistung festgestellt (no performance determined) (3) die Referenzgröße (1,48 m x 2,18 m) - Berechnung nach EN ISO 10077-1, Punkt 6 (die Fenster aus Kiefernholz), (4) für Fenster mit Sprosse sollte der Wärmedurchgangskoeffizient (U_w) um den Wert von 0,2 W/m²K vergrößert werden; laut EN 14351-1:2006+A2:2016 Anlage J

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:

Ewa Łukaszczyk-Haslik

Nowy Sącz, den 03.07.2019

