



Zertifikat

System: HST-HM-160p-av

G. Baumgartner AG
Flurstrasse 41, 6332 Hagendorn / Cham

Code Nr. 289.24

Konstruktion: Fensterelement (Hebeschiebe-Schiebetüre) Material: Holz-Aluminium		
	$U_w \leq 0.80 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$
mittlerer U_i -Wert Rahmen in $\text{W/m}^2\text{K}$	1.385	1.385
Glasflächenanteil	89.5 %	89.5 %
Verglasung in $\text{W/m}^2\text{K}$	U_g -Wert 0.60, Stärke 40 mm	U_g -Wert 0.70, Stärke 40 mm
Randverbund	Super Spacer TriSeal T-Spacer Premium	Super Spacer TriSeal T-Spacer Premium
Ψ_g -Wert in W/mK	0.031	0.030
Wärmebrückenverlust Ψ_E	0.079	0.079

Dieses Fenster wurde zertifiziert nach dem vom Verein Minergie, den Kantonen, der Wirtschaft und dem Bundesamt für Energie getragenen Standard:

Minergie-Modul Fenster

Ein Minergie-Modul Fenster ist ein Fenster, welches dem besten Stand der Technik entspricht, insbesondere bezüglich Wärmedämmfähigkeit, Kondensatfreiheit und Dichtigkeit sowie ein gutes Preis-Leistungsverhältnis aufweist. Die Konstruktion HST-HM-160p-av darf als Minergie-Modul Fenster bezeichnet werden.

Datum der Zertifizierung: Olten, 05. Dezember 2024

**Schweizerische Zentrale
Fenster und Fassaden SZFF**

Fabio Rea, Geschäftsführer



**Schweizerischer Fachverband
Fenster- und Fassadenbranche FFF**

Markus Hobi, Geschäftsführer

