



# Zertifikat

## System: Eiger Pollux 82 Metall

Wenger Fenster AG

Chrümigstrasse 32, 3752 Wimmis

Code Nr. 144.24

<b>Konstruktion:</b>	Fensterelement	
<b>Material:</b>	Holzmetallfenster	
	<b><math>U_w \leq 0.80 \text{ W/m}^2\text{K}</math></b>	<b><math>U_w \leq 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}</math></b>
mittlerer $U_r$ -Wert Rahmen in $\text{W/m}^2\text{K}$	1.292	1.292
Glasflächenanteil	85 %	85 %
Verglasung in $\text{W/m}^2\text{K}$	$U_g$ -Wert 0.50, Stärke 48 mm	$U_g$ -Wert 0.60, Stärke 48 mm
Randverbund	Super Spacer TriSeal	Super Spacer TriSeal
$\Psi_g$ -Wert in $\text{W/mK}$	0.029	0.039
Wärmebrückenverlust $\Psi_E$	0.089	0.089

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 Eiger Pollux 82 Metall darf als Minergie-Modul Fenster bezeichnet werden.

Datum der Zertifizierung: Olten, 27.02.2023

**Schweizerische Zentrale  
Fenster und Fassaden SZFF**

Fabio Rea, Geschäftsführer

**Schweizerischer Fachverband  
Fenster- und Fassadenbranche FFF**

Markus Hobi, Geschäftsführer