

# VELUX

## Denkmalschutzfenster GVR

Verglasung 59PS

**VELUX®**



Das Fenster kann in Dachneigungen zwischen 30° und 55° zur Horizontalen eingebaut werden.

Das VELUX Denkmalschutz-Fenster GVR eignet sich für historische Gebäude, bietet jedoch moderne Merkmale. Es eignet sich für den Einsatz in unbewohnten Kalträumen. Das Denkmalschutz-Dachfenster fügt sich mit seinem Innenrahmen und Innenfutter aus Holz in die meisten traditionellen Einrichtungen ein. Erhältlich mit Eindeckrahmen in Kupfer oder Zink zur perfekten Integration in traditionelle Dächer.

- Alle Vorteile eines modernen Dachfensters in einem traditionellen Denkmalschutz-Design.
- Klapp-Schwingfenster mit harmonischer und symmetrischer Ästhetik bei geöffnetem Fenster.
- Verbindet gute Dämmleistung mit einem traditionellen Denkmalschutz-Design.
- Ein optionales Verdunkelungs-Rollo sorgt für Privatsphäre und ermöglicht das vollständige Abdunkeln des Raums für einen gesunden Schlaf.



## Größenübersicht

---

	532 mm
702 mm	GVR 3K2 (0.18) □
952 mm	GVR 3K3 (0.28) □

Alle Abmessungen in mm. ( ) = Effektive Lichtfläche, m<sup>2</sup> [ ] = Belüftungsbereich, m<sup>2</sup>

## Verglasungseigenschaften

Verglasung 59PS		
	<b>Wärmedämmung</b> Die Niedrigenergieverglasung sorgt für weniger Wärmeabgabe durch das Fenster und gesteigerten Raumkomfort.	$U_g = 1.3$
	<b>Solarer Wärmegegewinn</b> In kälteren Klimazonen und in Räumen mit großen Fensterflächen sorgt die Erwärmung durch die Sonne für ein besseres Raumklima während der Wintermonate.	<b>0,63</b>
	<b>Hitzeschutz</b> In warmen Klimazonen und in Räumen mit großen Fensterflächen sorgt eine Hitzeschutzverglasung für ein besseres Raumklima während der Sommermonate.	★★☆☆
	<b>Schutz</b> Verstärkte laminierte Innenscheibe, die die Widerstandsfähigkeit gegen Stöße (Einbrüche) erhöht.	<b>N/A</b>
	<b>Verbundsicherheitsglas</b> Verhindert, dass Glas bei versehentlichem Bruch in den Raum fällt.	
	<b>Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)</b> Die gehärtete Außenscheibe schützt vor unberechenbaren Einwirkungen wie Bällen und extremen Wetterbedingungen wie schweren Stürmen und Hagel.	✓
	<b>UV-Filter</b> Schützt Ihre Inneneinrichtung vor dem Verblässen aufgrund der schädlichen UV-Strahlen der Sonne.	
	<b>Anti-Regengeräusch-Effekt</b> Der Anti-Regengeräusch-Effekt schafft eine Barriere zwischen dem Fenster und dem Wetter draußen für ungestörte Momente an regnerischen Tagen – oder Nächten.	
	<b>Natürlicher Reinigungseffekt</b> Dank schmutzabweisender Beschichtung können Sie Zeit für die Reinigung sparen. Genießen Sie stattdessen die Aussicht.	
	<b>Anti-Tau-Effekt</b> Durch den Anti-Tau-Effekt entsteht weniger Tau auf der Außenscheibe - der ungestörte Ausblick bleibt erhalten.	

### Scheibenaufbau

Verglasungsart	Zusammensetzung (von innen nach außen)
Doppelt verglast	3 mm Floatglas – 12 mm Argon – 3 mm Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)

## Rahmenmaterialien

---

Material Beschreibung	Klarlack Oberfläche doppelt beschichtet.	Weiß lackiert Oberfläche dreifach beschichtet, weiß lackiert.
Farbcode NCS, Oberfläche innen	Kein Farbcode	S 0500-N
Farbcode am ähnlichsten zu RAL, Oberfläche innen	Kein Farbcode	9003

## Außenabdeckungen

---

Material Beschreibung	Kupfer	Titanzink
Farbcode NCS	Kein Farbcode	
Farbcode am ähnlichsten zu RAL	Kein Farbcode	

## Garantie

---

VELUX übernimmt 10 Jahre Garantie für Dachfenster inkl. Isolierverglasung. Eine besondere Garantie von 15 Jahren übernimmt VELUX bei Bruch von Metallbeschlägen sowie Bruch von Kunststoff-Rahmen. Die ausführlichen VELUX Garantiebedingungen finden Sie auf unserer Website [www.velux.de](http://www.velux.de).

## Weitere Informationen

---

Technische Änderungen vorbehalten.

Weitere Informationen über unsere Produkte finden Sie auf <http://www.velux.de>