


Sicherheit:
Alle Verglasungen
serienmäßig mit
VSG innen*

Welche Verglasung entspricht Ihren Anforderungen?

Die angegebenen Werte gelten dabei für das Fenster als Ganzes und nicht nur für die Scheibe.

KfW-förderfähig¹⁾

	 THERMO __70	 THERMO PLUS __60	 ENERGIE __68	 ENERGIE PLUS ²⁾ __66	 ENERGIE SCHALLSCHUTZ ³⁾ __62
Verglasungsart	2-fach	2-fach	3-fach	3-fach	3-fach
Natürlicher Reinigungs-Effekt		✓	NEU ✓	✓	
Anti-Tau-Effekt			✓	✓	✓
Anti-Regengeräusch-Effekt		✓		✓	
Sicherheit	ESG außen VSG innen	ESG außen VSG innen	ESG außen VSG innen	ESG außen VSG innen	ESG außen VSG innen
Wärmedämmung in W/(m ² K)	● ● U _w = 1,3	● ● U _w = 1,3	● ● ● U _w = 1,1	● ● ● U _w = 1,0	● ● ● ● GGU: U _w = 0,81 GGL: U _w = 0,83 GPU: U _w = 0,85
Hitzeschutz	● ● g = 0,46	● ● ● ● g = 0,30	● ● g = 0,52	● ● g = 0,51	● ● g = 0,52
Solarer Wärmege Gewinn	● ● g = 0,46	● g = 0,30	● ● g = 0,52	● ● g = 0,51	● ● g = 0,52
Schallschutz in dB/Klasse	● ● R _w = 35/2	● ● ● ● R _w = 37/3	● ● R _w = 35/2	● ● ● ● R _w = 37/3	● ● ● ● ● ● R _w = 42/4 ⁴⁾ Schallschutz-Klasse 4
Passivhaus-tauglich				✓	✓

- = gut
- ● = sehr gut
- ● ● = hervorragend
- ● ● ● = Spitzenwert
- ✓ = serienmäßig

* Außer bei Kaltraumfenstern.
¹⁾ Ausführung THERMO, THERMO PLUS und ENERGIE förderfähig bei Neubau oder Komplettrenovierung ENERGIE PLUS und ENERGIE SCHALLSCHUTZ zusätzlich in der Einzelmaßnahme. Weitere Informationen unter www.velux.de bzw. www.kfw.de
²⁾ Beim VELUX CABRIO™ und dem VELUX Dachbalkon können die Werte unter Umständen abweichen. Die genauen Werte finden Sie auf den jeweiligen Produktseiten.
³⁾ Empfehlung für die Anschlüsse von Schallschutz-Fenstern unter www.velux.de/info/7050.
⁴⁾ Elektrofenster GGU/GGL: R_w = 40/3 (dB/Klasse).
 Erläuterungen der technischen Werte siehe Seite 52.