

Mehr  
Tageslicht  
Mehr  
Komfort  
Weniger  
Energieverbrauch

# Schallschutzfenster Schwingfenster GGU in Kunststoff



ANWENDUNGSBEREICH	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dachneigung Standard: 15° - 90° Dachneigung</li> <li>• Dachhauteben (4 cm tiefer): ab 20° Dachneigung</li> <li>• Ideal: Fensteroberkante ca. 2 m</li> <li>• Fensteroberkante über 2m: eingeschränkte manuelle Bedienung. Empfohlen: fernbedienbare VELUX INTEGRA® Dachfenster.</li> <li>• Raum unter Fenster nutzbar (z.B. für Möbel)</li> <li>• Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit, pflegeleichte Oberfläche</li> </ul>																																																		
BEDIENUNG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mittels oben liegender Griffleiste (die Position des manuell geöffneten Flügels ist abhängig von Größe, Außenblechen, Verglasung, montiertem Sonnenschutz,...)</li> <li>• oder elektrisch fernbedient (VELUX INTEGRA®)</li> </ul>																																																		
EIGENSCHAFTEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schwingmöglichkeit 180° für eine einfache Reinigung</li> <li>• Riegel zur Flügelfixierung in Putzstellung (Buchse rechts unten)</li> <li>• Pflegeleichte Oberfläche, unempfindlich gegen Feuchtigkeit</li> <li>• Vormontierte Zubehörtäger für Sonnenschutzmontage</li> </ul>																																																		
MATERIAL RAHMEN/FLÜGEL	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Holzkern mit nahtloser Polyurethan Ummantelung (PVC und FCKW frei) weiße Endbeschichtung, NCS 0500-N ähnlich RAL 9003</li> <li>• VELUX ThermoTechnology™ - wärmebehandeltes Holz</li> </ul>																																																		
AUßENVERBLECHUNG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium grau beschichtet, NCS S 7500-N, ähnlich RAL Classic 7043 (-0--)</li> <li>• Kupfer (-1--)</li> </ul> <p><b>Sonderausführungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Titanzink (gleichpreisig wie Kupfer), (-3--)</li> <li>• Aluminium RAL-Farbe nach Kundenspezifikation</li> </ul>																																																		
VERGLASUNGEN	<p><b>Funktionen – Schall &amp; Wärmedämm Verglasung</b> Sicherheit (erhöhter Schutz bei Hagel und Scheibenbruch), Hervorragender Schallschutz &amp; ausgezeichnete Wärmedämmung</p> <p><b>Scheibenaufbau (Randverbund Edelstahl):</b> 62 – Schallschutz: 8 mm ESG außen, 10 mm Krypton, 3 mm TVG, 10 mm Krypton, 2 x 3 mm VSG innen (3-fach)</p>																																																		
TECHNISCHE WERTE FENSTER	<p><b>Technische Werte Fenster (genauere Informationen in den jeweiligen CE-Leistungserklärungen)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Scheibenvariante</th> <th></th> <th>62 manuell</th> <th>62 INTEGRA</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wärmedurchgangskoeffizient</td> <td>U<sub>w</sub> (W/m²K)</td> <td>0,92</td> <td>0,96</td> <td>EN ISO 12567-2</td> </tr> <tr> <td>Wärmedurchgangskoeffizient - Scheibe</td> <td>U<sub>g</sub> (W/m²K)</td> <td>0,50</td> <td>0,50</td> <td>EN 673</td> </tr> <tr> <td>Lichttransmissionsgrad</td> <td>τ<sub>v</sub> (%)</td> <td>0,68</td> <td>0,68</td> <td>EN 410</td> </tr> <tr> <td>UV-Transmissionsgrad</td> <td>τ<sub>uv</sub> (%)</td> <td>0,05</td> <td>0,05</td> <td>EN 410</td> </tr> <tr> <td>Gesamtenergiedurchlassgrad</td> <td>g (%)</td> <td>47</td> <td>47</td> <td>EN 410</td> </tr> <tr> <td>Schalldämmmaß</td> <td>R<sub>w</sub> (dB)</td> <td>42 (-2;-5)</td> <td>42 (-2;-5)</td> <td>EN ISO 717-1</td> </tr> <tr> <td>Luftdurchlässigkeitsklasse</td> <td></td> <td>4</td> <td>4</td> <td>EN 12207</td> </tr> <tr> <td>Anti-Tau Beschichtung</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Reduktion Regengeräusche</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Scheibenvariante		62 manuell	62 INTEGRA		Wärmedurchgangskoeffizient	U <sub>w</sub> (W/m²K)	0,92	0,96	EN ISO 12567-2	Wärmedurchgangskoeffizient - Scheibe	U <sub>g</sub> (W/m²K)	0,50	0,50	EN 673	Lichttransmissionsgrad	τ <sub>v</sub> (%)	0,68	0,68	EN 410	UV-Transmissionsgrad	τ <sub>uv</sub> (%)	0,05	0,05	EN 410	Gesamtenergiedurchlassgrad	g (%)	47	47	EN 410	Schalldämmmaß	R <sub>w</sub> (dB)	42 (-2;-5)	42 (-2;-5)	EN ISO 717-1	Luftdurchlässigkeitsklasse		4	4	EN 12207	Anti-Tau Beschichtung		✓	✓		Reduktion Regengeräusche		✓	✓	
Scheibenvariante		62 manuell	62 INTEGRA																																																
Wärmedurchgangskoeffizient	U <sub>w</sub> (W/m²K)	0,92	0,96	EN ISO 12567-2																																															
Wärmedurchgangskoeffizient - Scheibe	U <sub>g</sub> (W/m²K)	0,50	0,50	EN 673																																															
Lichttransmissionsgrad	τ <sub>v</sub> (%)	0,68	0,68	EN 410																																															
UV-Transmissionsgrad	τ <sub>uv</sub> (%)	0,05	0,05	EN 410																																															
Gesamtenergiedurchlassgrad	g (%)	47	47	EN 410																																															
Schalldämmmaß	R <sub>w</sub> (dB)	42 (-2;-5)	42 (-2;-5)	EN ISO 717-1																																															
Luftdurchlässigkeitsklasse		4	4	EN 12207																																															
Anti-Tau Beschichtung		✓	✓																																																
Reduktion Regengeräusche		✓	✓																																																

Glasabstandshalter

<b>Scheibenvariante</b>	<b>62</b> <b>Schallschutz</b>
	Thermisch optimierter Glas-Abstandshalter (warme Kante) aus Kunststoff (schwarz)

LIEFERZEITEN

Lieferzeiten siehe Preiskatalog

DOWNLOADS, WEITERE  
PRODUKTE,...

CAD Bibliothek, CAD Einbauvorschläge (siehe auch Kapitel 2), Montageanleitungen und weitere Informationen zu den Anschluss- und Sonnenschutzprodukten unter [www.velux.at](http://www.velux.at)

ZERTIFIZIERUNGEN

Velux produziert betreffend Qualitätssicherung, Umsetzungsprozessen und Umweltmanagement gemäß ISO 9001 und ISO 14001.  
EUTR: In Übereinstimmung mit der EU Holzverordnung 995/2010  
REACH: VELUX ist sich der REACH Verordnung bewusst. Keines der verwendeten Produkte ist verpflichtet zur Registrierung gemäß REACH Verordnung und keines der verwendeten Produkte enthält Substanzen erhöhten Interesses.

GRÖßEN, VERFÜGBARE  
VERGLASUNGEN

GRÖSSE	CK02	CK04	FK04	FK06	FK08	MK04	MK06	MK08	MK10	PK06	PK08	PK10	SK06	SK08
-62	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√

ABMESSUNGEN

Größencode	Stockaußenmaß	Glaslichte	Laibungsnut
	B x H	e x f	k x l
CK02	550 x 778	372 x 584	495 x 719
CK04	550 x 978	372 x 784	495 x 919
FK04	660 x 978	482 x 784	605 x 919
FK06	660 x 1178	482 x 984	605 x 1119
FK08	660 x 1398	482 x 1204	605 x 1339
MK04	780 x 978	602 x 784	725 x 919
MK06	780 x 1178	602 x 984	725 x 1119
MK08	780 x 1398	602 x 1204	725 x 1339
MK10	780 x 1600	602 x 1406	725 x 1541
PK06	942 x 1178	764 x 984	887 x 1119
PK08	942 x 1398	764 x 1204	887 x 1339
PK10	942 x 1600	764 x 1406	887 x 1541
SK06	1140 x 1178	962 x 984	1085 x 1119
SK08	1140 x 1398	962 x 1204	1085 x 1339

