

Mehr  
Tageslicht  
Mehr  
Komfort  
Weniger  
Energieverbrauch

# Fassaden-Fixelement VIU in Kunststoff

auch als Energiebalance (3-fach Verglasung)



## ANWENDUNGSBEREICH

- Dachneigung Standard: 15° - 55° Dachneigung
- Dachhautebenes Dachflächenfenster (4 cm tiefer): ab 20° Dachneigung
- Räume mit hohen Aufmauerungen (hoher Kniestock)
- Fixe Verlängerung eines Dachflächenfensters vertikal nach unten
- Größere Verglasungsfläche, mehr Lichteinfall
- Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit, pflegeleichte Oberfläche
- Vormontierte Zubehörträger für Sonnenschutzmontage
- Folgende Kombinationen sind möglich:  
mit Schwingfenster GGU, Klapp-Schwingfenster GPU (bis 55°) und Dach- und Notausstieg GTU (bis 55°)

## MATERIAL RAHMEN/FLÜGEL

### Standard

- Holzkern mit nahtloser Polyurethan Ummantelung (PVC und FCKW frei)  
weiße Endbeschichtung, NCS 0500-N ähnlich RAL 9003
- VELUX ThermoTechnology™ - wärmebehandeltes Holz

## AUßENVERBLECHUNG

- Aluminium grau beschichtet, NCS S 7500-N, ähnlich RAL Classic 7043 (-0--)
- Kupfer (-1--)

### Sonderausführung

- Titanzink (gleichpreisig wie Kupfer), (-3--)
- Aluminium RAL-Farbe nach Kundenspezifikation

## VERGLASUNGEN

### Funktionen

Sicherheit (erhöhter Schutz bei Hagel und Scheibenbruch), Wärme- und Schalldämmung

### Scheibenaufbauvarianten (Randverbund Edelstahl):

- 60 – Standard Plus: 6 mm ESG außen, 15 mm Argon, 2 x 3 mm VSG innen (2-fach)
- 66 – Energiebalance: 4 mm ESG außen, 12 mm Krypton, 3 mm TVG, 12 mm Krypton, 2 x 3 mm VSG innen (3-fach)

## TECHNISCHE WERTE FENSTER

### Technische Werte Fenster

Scheibenvariante		60 Standard	66 Energie	
Wärmedurchgangskoeffizient	Uw (W/m²K)	1,3	1,0	EN ISO 12567-2
Wärmedurchgangskoeffizient - Scheibe	Ug (W/m²K)	1,0	0,50	EN 673
Lichttransmissionsgrad	τv (%)	0,62	0,71	EN 410
UV-Transmissionsgrad	τuv (%)	0,05	0,05	EN 410
Gesamtenergiedurchlassgrad	g (%)	30	51	EN 410
Schalldämmmaß	Rw (dB)	37 (-1;-3)	37 (-2;-4)	EN ISO 717-1
Luftdurchlässigkeitsklasse		4	4	EN 12207
Natürlicher Reinigungseffekt		✓	✓	
Anti-Tau Beschichtung			✓	

**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	MK31	MK35	MK36	MK38	PK31	PK35	PK36	PK38	SK31	SK35	SK36	SK38	UK31	UK35	UK36	UK38
--60	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
--66	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**ABMESSUNGEN**

Größencode	Stockaußenmaß	Glaslichte	Laibungsnut
	B x H	e x f	k x l
MK31	780 x 601	601 x 374	725 x 560
MK35	780 x 955	601 x 728	725 x 914
MK36	780 x 1155	601 x 928	725 x 1115
MK38	780 x 1375	601 x 1148	725 x 1335
PK31	942 x 601	763 x 374	887 x 560
PK35	942 x 955	763 x 728	887 x 914
PK36	942 x 1155	763 x 928	887 x 1115
PK38	942 x 1375	763 x 1148	887 x 1335
SK31	1140 x 601	961 x 374	1085 x 560
SK35	1140 x 955	961 x 728	1085 x 914
SK36	1140 x 1155	961 x 928	1085 x 1115
SK38	1140 x 1375	961 x 1148	1085 x 1335
UK31	1340 x 601	1161 x 374	1285 x 560
UK35	1340 x 955	1161 x 728	1285 x 914
UK36	1340 x 1155	1161 x 928	1285 x 1115
UK38	1340 x 1375	1161 x 1148	1285 x 1335

