

WENDT & BÜSCHENFELD



Alles für das Dach

**VELUX®**

## VELUX DACHFENSTER KATALOG

MIT WEITSICHT MEIN BESTES PROJEKT!

*Bringt Licht  
ins Leben*

Alle  
Produkte  
ab Lager  
lieferbar!

2021/2022



**Größte  
Dachfenster-  
Ausstellung**  
in Bremen und  
Umland!



<b>1</b>	<b>ALLGEMEINES</b>	<b>4-5</b>
<b>2</b>	<b>SCHWINGFENSTER</b>	<b>6-9</b>
	SCHWINGFENSTER SETS	8-9
<b>3</b>	<b>KLAPP-SCHWINGFENSTER</b>	<b>10-13</b>
	KLAPP-SCHWINGFENSTER SETS	12-13
<b>4</b>	<b>LICHTLÖSUNG „CABRIO“</b>	<b>14-15</b>
<b>5</b>	<b>AUSTAUSCHFENSTER</b>	<b>16-19</b>
	AUSTAUSCHFENSTER SETS	18-19
<b>6</b>	<b>WOHN- UND AUSSTIEGSFENSTER</b>	<b>20-21</b>
<b>7</b>	<b>DACHAUSSTIEGE</b>	<b>22-23</b>
<b>8</b>	<b>SONNEN- UND INSEKTENSCHUTZ</b>	<b>24-25</b>
<b>9</b>	<b>LICHTKUPPELN</b>	<b>26-29</b>
	LICHTKUPPEL-SETS	28-29
<b>10</b>	<b>ZUBEHÖR</b>	<b>30</b>

Alle Angaben ohne Gewähr.  
Irrtümer, Änderungen und  
Druckfehler vorbehalten.



# ALLGEMEINES

## FENSTER UND ZUBEHÖR



### ERKLÄRUNG DER ARTIKELNUMMER-TABELLE

IHRE BESTELL-HILFE

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	Bezeichnung des Verglasungstypen	
	FK06 66x118	FK08 66x140
KLAPP-SCHWING-FENSTER GPU THERMO	2744073	2744079
EINDECKKRAHMEN EDZ	2937397	2937399
EINDECKKRAHMEN EDZ inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDX	2937398	2937400
INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB inkl. BBX Dampfsperrschürze	2953717	2953716
SOLAR-ROLLLADEN SSL	2934812	2934809

VELUX Größenbezeichnung

Artikelnummer

Zusammengehörige Artikel

### ARTIKEL IM ÜBERBLICK

ARTIKEL AUF SEITE 6-13



#### Unser Dachfenster-Sortiment

Alle Artikel in diesem Katalog sind ab Lager lieferbar und somit direkt für Sie verfügbar. Weitere Produkte mit anderen Eigenschaften sind auf Anfrage bei uns bestellbar. Gerne informieren wir Sie über die Produkte und helfen Ihnen die richtige Auswahl für Ihr Projekt zu treffen.

Wenden Sie sich bei Fragen gerne an uns.

# SCHWINGFENSTER GGU

FENSTER - EINDECKKRAHMEN - INNENFUTTER - SOLAR-ROLLLADEN



In  
14 Größen  
erhältlich



### Eigenschaften Fenster:

- Farbe weiß
- Hochwertiger Kunststoff-Rahmen aus Polyurethan
- Holzkern
- Schwingfunktion bis zum Anschlag
- Lüftungsklappe
- Luftfilter
- Verglasung „Thermo“ - weitere Verglasungen bestellbar

### Eigenschaften Eindeckrahmen:

- Farbe grau
- Aluminium
- einbrennlackiert

### Eigenschaften Innenfutter:

- Farbe weiß
- Kunststoff
- 30 cm
- Abdeckleisten weiß foliert

### Eigenschaften Solar-Rolläden:

- Farbe dunkelgrau
- Aluminium
- vollständige Verdunklung möglich
- inkl. Funk-Wandschalter

 **Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**15°-90°**

### Produktvorteile

- Öffnen, schließen, lüften, ohne zu bücken
- Griffleiste oben: bequeme Bedienung auch bei Möbeln vor dem Fenster
- Bequemes und sicheres Putzen der Außenscheibe durch niedrigen Drehpunkt, vollen Schwenkbereich und Putzsicherungsriegel
- Sturm- und Kindersicherung durch Feststellriegel hinter der Griffleiste
- Feuchtigkeitsunempfindlich und besonders pflegeleicht
- Erhöhter Hagelschutz

### Technische Daten

	U <sub>w</sub> W/(m²K)	g	R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> ) db/Klasse	τ <sub>v</sub> /τ <sub>uv</sub>	Luft- dichtheit Klasse
<b>Thermo</b>	<b>1,3</b>	0,46	<b>35(-1;-3)/2</b>	0,68/0,05	<b>4</b>
<b>Energie Plus</b>	<b>1,0</b>	0,44	<b>37(-2;-4)/3</b>	0,62/0,05	<b>4</b>

**fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein**

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	 CK02 55x78	 CK04 55x98	 CK06 55x118	 FK04 66x98	 FK06 66x118	 FK08 66x140	 MK04 78x98	 MK06 78x118	 MK08 78x140	 PK06 94x118	 PK08 94x140	 SK06 114x118	 SK08 114x140	 UK08 134x140
<b>SCHWINGFENSTER GGU THERMO</b>	<b>2743567</b>	<b>2743582</b>	<b>2743597</b>	<b>2743612</b>	<b>2743624</b>	<b>2743639</b>	<b>2743654</b>	<b>2743670</b>	<b>2743686</b>	<b>2743717</b>	<b>2743729</b>	<b>2743756</b>	<b>2743772</b>	<b>2743801</b>
<b>SCHWINGFENSTER GGU ENERGIE PLUS</b>	<b>2935887</b>	<b>2935922</b>	<b>2935957</b>	<b>2935990</b>	<b>2936017</b>	<b>2935052</b>	<b>2936088</b>	<b>2936123</b>	<b>2936158</b>	<b>2935229</b>	<b>2936256</b>	<b>2936319</b>	<b>2936354</b>	<b>2936402</b>
<b>EINDECKKRAHMEN EDZ (Ziegel/Betondachsteine) inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDX</b>	<b>2937390</b>	<b>2937392</b>	<b>2937394</b>	<b>2937396</b>	<b>2937398</b>	<b>2937400</b>	<b>2937402</b>	<b>2937404</b>	<b>2937406</b>	<b>2937410</b>	<b>2937412</b>	<b>2937416</b>	<b>2937418</b>	<b>2937424</b>
<b>EINDECKKRAHMEN EDZ (Ziegel/Betondachsteine)</b>	<b>2937389</b>	<b>2937391</b>	<b>2937393</b>	<b>2937395</b>	<b>2937397</b>	<b>2937399</b>	<b>2937401</b>	<b>2937403</b>	<b>2937405</b>	<b>2937409</b>	<b>2937411</b>	<b>2937415</b>	<b>2937417</b>	<b>2937423</b>
<b>INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB inkl. BBX Dampfspererschürze</b>	<b>2953721</b>	<b>2953720</b>	<b>2953719</b>	<b>2953718</b>	<b>2953717</b>	<b>2953716</b>	<b>2953715</b>	<b>2953714</b>	<b>2953713</b>	<b>2953711</b>	<b>2953710</b>	<b>2953708</b>	<b>2953707</b>	<b>2953704</b>
<b>SOLAR-ROLLLADEN SSL</b>	<b>2934824</b>	<b>2934821</b>	<b>2934818</b>	<b>2934815</b>	<b>2934812</b>	<b>2934809</b>	<b>2934806</b>	<b>2934845</b>	<b>2934842</b>	<b>2934836</b>	<b>2934833</b>	<b>2934827</b>	<b>2934803</b>	<b>2934776</b>

# SCHWINGFENSTER GGU THERMO - SETS

FENSTER + EINDECKKRAHMEN + INNENFUTTER



In  
14 Größen  
erhältlich



Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	CK02 55x78	CK04 55x98	CK06 55x118	FK04 66x98	FK06 66x118	FK08 66x140	MK04 78x98	MK06 78x118	MK08 78x140	PK06 94x118	PK08 94x140	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
<b>SCHWINGFENSTER GGU THERMO + EINDECKKRAHMEN EDZ + inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDX</b>	<b>S2743567</b>	<b>S2743582</b>	<b>S2743597</b>	<b>S2743612</b>	<b>S2743624</b>	<b>S2743639</b>	<b>S2743654</b>	<b>S2743670</b>	<b>S2743686</b>	<b>S2743717</b>	<b>S2743729</b>	<b>S2743756</b>	<b>S2743772</b>	<b>S2743801</b>
<b>INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB inkl. BBX Dampfsperrschürze</b>														

# KLAPP-SCHWING-FENSTER GPU

FENSTER - EINDECKKRAHMEN - INNENFUTTER - SOLAR-ROLLLADEN



In  
7 Größen  
erhältlich



### Eigenschaften Fenster:

- Farbe weiß
- Hochwertiger Kunststoff-Rahmen aus Polyurethan
- Holzkern
- 45° Öffnungswinkel
- Öffnungsgriff unten
- Lüftungsklappe und Luftfilter
- Verglasung „Thermo“ - weitere Verglasungen bestellbar

### Eigenschaften Eindeckrahmen:

- Farbe grau
- Aluminium
- einbrennlackiert

### Eigenschaften Innenfutter:

- Farbe weiß
- Kunststoff
- 30 cm
- Abdeckleisten weiß foliert

### Eigenschaften Solar-Rolläden:

- Farbe dunkelgrau
- Aluminium
- vollständige Verdunklung möglich
- inkl. Funk-Wandschalter

**Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**15°-55°**



Bild stellt GPU Integra mit Rolläden SMH dar!

### Produktvorteile

- Freier Zugang und Ausblick am offenen Fenster durch Klappfunktion mit großem 45°-Öffnungswinkel
- Bedienung mit Öffnungsgriff unten, sowie Schwingfunktion bis zum Anschlag
- Bequemes und sicheres Putzen der Außenseite durch niedrigen Drehpunkt, vollen Schwenkbereich und Putzsicherungsriegel
- Feuchtigkeitsunempfindlich
- Besonders pflegeleicht
- Erhöhter Hagelschutz

### Technische Daten

	U <sub>w</sub> W/(m <sup>2</sup> K)	g	R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> ) db/Klasse	τ <sub>v</sub> /τ <sub>UV</sub>	Luft- dichtheit Klasse
<b>Thermo</b>	<b>1,3</b>	0,46	<b>35(-1;-3)/2</b>	0,68/0,05	<b>4</b>
<b>Energie Plus</b>	<b>1,0</b>	0,44	<b>37(-2;-4)/3</b>	0,62/0,05	<b>4</b>

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	FK06 66x118	FK08 66x140	MK06 78x118	MK08 78x140	SK06 114x118	SK08 114x140	UK08 134x140
KLAPP-SCHWING-FENSTER GPU THERMO	2744073	2744079	2745909	2744098	2744131	2744139	2744151
KLAPP-SCHWING-FENSTER GPU ENERGIE PLUS	2936694	2936709	2936739	2936760	2936839	2936860	2954675
EINDECKKRAHMEN EDZ (Ziegel/Betondachsteine) inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDx	2937398	2937400	2937404	2937406	2937416	2937418	2937424
EINDECKKRAHMEN EDZ (Ziegel/Betondachsteine)	2937397	2937399	2937403	2937405	2937415	2937417	2937423
INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB inkl. BBX Dampfsperrschürze	2953717	2953716	2953714	2953713	2953708	2953707	2953704
SOLAR-ROLLLADEN SSL	2934812	2934809	2934845	2934842	2934827	2934803	2934776

# KLAPP-SCHWINGFENSTER GPU THERMO - SETS

FENSTER + EINDECKKRAHMEN + INNENFUTTER



In  
7 Größen  
erhältlich



Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	 FK06 66x118	 FK08 66x140	 MK06 78x118	 MK08 78x140	 SK06 114x118	 SK08 114x140	 UK08 134x140
<b>KLAPP-SCHWINGFENSTER GPU THERMO + EINDECKKRAHMEN EDZ +</b> inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDX  <b>INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB</b> inkl. BBX Dampfsperrschürze	S2744073	S2744079	S2745909	S2744098	S2744131	S2744139	S2744151

# LICHTLÖSUNG GDL CABRIO

## FENSTER - EINDECKKRAHMEN - INNENFUTTER



In  
3 Größen  
erhältlich

### Eigenschaften Fenster:

- Zweiflügeliges Dachfenster, das sich zu einem Dach- austritt öffnen lässt
- Holz, weiß lackiert
- Oberteil mit 45° Öffnungswinkel
- Unterteil zur Senkrechten ausstellbar

### Eigenschaften Eindeckrahmen:

- Farbe grau
- Aluminium
- einbrennlackiert

### Eigenschaften Innenfutter:

- Farbe weiß
- Kunststoff
- 30 cm

### Technische Daten

	U <sub>w</sub> W/(m <sup>2</sup> K)	g	R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> ) db/Klasse	τ <sub>v</sub> /τ <sub>UV</sub>	Luft- dichtheit Klasse
<b>MK19</b> <b>PK19</b>	<b>1,2</b>	<b>0,44</b>	<b>37(-2;-4)/3</b>	<b>0,62/0,05</b>	<b>3</b>
<b>SK 19</b>	<b>1,2</b>	<b>0,44</b>	<b>34(-25;-5)/3</b>	<b>0,62/0,05</b>	<b>3</b>

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

 **Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**35°-53°**



### Produktvorteile

- Serienmäßig mit Verbund-Sicherheitsglas (VSG) innen und Einscheiben- Sicherheitsglas (ESG) außen mit Anti-Tau-Effekt und natürlichem Reinigungseffekt
- Zusätzliche Vorteile des oberen Flügels: Bequemes und sicheres Putzen der Außenscheibe ohne Tritt und Leiter durch niedrigen Drehpunkt, vollen Schwenkbereich und Putzsicherungsriegel
- Serienmäßig vorbereitet für den leichten Einbau der VELUX Innenfutter sowie VELUX Sonnenschutz
- Serienmäßig mit abschließbarem Griff

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	 <b>MK19</b> 78x252	 <b>PK19</b> 94x252	 <b>SK19</b> 114x252
<b>LICHTLÖSUNG CABRIO FENSTER GDL</b>	<b>2749395</b>	<b>2969573</b>	<b>2969579</b>
<b>EINDECKKRAHMEN EDW (Ziegel/Betondachsteine)</b>	<b>2749386</b>	<b>2969001</b>	<b>2969004</b>
<b>DÄMM- UND ANSCHLUSS-SET BDx FÜR GDL OBERTEIL</b>	<b>2953612</b>	<b>2953606</b>	<b>2953600</b>
<b>DÄMM- UND ANSCHLUSS-SET BDx FÜR GDL UNTERTEIL</b>	<b>2953592</b>	<b>2953592</b>	<b>2953592</b>
<b>INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB INKL. BBx DAMPFSPERRSCHÜRZE</b>	<b>2953712</b>	<b>2953709</b>	<b>2953706</b>
<b>INNENFUTTER ZUSATZELEMENT LLB FÜR GDL UNTERTEIL/DACHSCHRÄGE</b>	<b>2953723</b>	<b>2953723</b>	<b>2953723</b>

# AUSTAUSCH-SCHWING-FENSTER VU

## FENSTER - EINDECKKRAHMEN



In  
7 Größen  
erhältlich

### Eigenschaften Fenster:

- Farbe weiß
- Hochwertiger Kunststoff-Rahmen aus Polyurethan
- Bequeme Einhandbedienung oben
- Lüftungsklappe und Luftfilter

### Eigenschaften Eindeckrahmen:

- Farbe grau
- Aluminium
- einbrennlackiert

### Technische Daten

$U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	g	$R_w(C;C_{tr})$ db/Klasse	$\tau_v/\tau_{UV}$	Luft- dichtheit Klasse
1,4	0,46	35(-1;-3)/2	0,68/0,05	3

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

**Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**15°-90°**



### Hinweis

Fenstertyp für den Austausch vorhandener Schwing- und Klapp-Schwing-Fenster in Konstruktion und Abmessungen des früheren VELUX Sortiments bis 1991.  
Die alte Innenverkleidung bleibt erhalten.  
In der Regel sind keine Brech- und Putzarbeiten nötig.

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

<b>Alte Größenbezeichnung</b> Blendrahmen-Außenmaße in cm	<b>023</b> 54x103	<b>033</b> 64x103	<b>035</b> 64x123	<b>043</b> 74x103	<b>045</b> 74x123	<b>047</b> 74x143	<b>085</b> 114x124	<b>107</b> 134x144
<b>Größenbezeichnung</b> Blendrahmen-Außenmaße in cm	<b>Y23</b> 55x104	<b>Y33</b> 65x104	<b>Y35</b> 65x124	<b>Y43</b> 75x104	<b>Y45</b> 75x124	<b>Y47</b> 75x144	<b>Y85</b> 113x124	<b>Y97</b> 133x144
<b>SCHWING-FENSTER VU THERMO</b>	<b>2745933</b>	<b>2745945</b>	<b>2745946</b>	<b>2745932</b>	<b>2745936</b>	<b>2745931</b>	<b>2745935</b>	<b>2745948</b>
<b>EINDECKKRAHMEN EZ</b> inkl. Anschlusschürze BFX	<b>2969102</b>	<b>2969103</b>	<b>2969104</b>	<b>2969105</b>	<b>2969106</b>	<b>2969107</b>	<b>2969110</b>	<b>2969113</b>

# AUSTAUSCH-SCHWING-FENSTER VU - SETS

FENSTER + EINDECKKRAHMEN



In  
7 Größen  
erhältlich

Ein Set  
alles  
dabei!



Bild zeigt eine Austausch-Sonderlösung.

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

<b>Alte Größenbezeichnung</b> Blendrahmen-Außenmaße in cm	<b>023</b> 54x103	<b>033</b> 64x103	<b>035</b> 64x123		<b>043</b> 74x103	<b>045</b> 74x123	<b>047</b> 74x143	<b>085</b> 114x124
<b>Größenbezeichnung</b> Blendrahmen-Außenmaße in cm	<b>Y23</b> 55x104	<b>Y33</b> 65x104	<b>Y35</b> 65x124		<b>Y43</b> 75x104	<b>Y45</b> 75x124	<b>Y47</b> 75x144	<b>Y85</b> 113x144
<b>SCHWINGFENSTER VU + EINDECKKRAHMEN EZ</b> inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDX	<b>S2744073</b>	<b>S2744079</b>	<b>S2745909</b>		<b>S2744098</b>	<b>S2744131</b>	<b>S2744139</b>	<b>S2744151</b>

# WOHN- UND AUSSTIEGSFENSTER

## FÜR WOHNÄRÄUME



### Wohn- und Ausstiegsfenster GTU mit Klapp-Schwing-Funktion

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	 <b>SK08</b> 114 x140
KLAPP-SCHWING-FENSTER GTU THERMO	<b>2744172</b>
KLAPP-SCHWING-FENSTER GTU ENERGIE PLUS	<b>2936921</b>
EINDECKKRAHMEN EDZ (Ziegel/Betondachsteine) inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDZ	<b>2937418</b>
INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB inkl. BBX Dampfsperrschürze	<b>2953707</b>
SOLAR-ROLLLADEN SST	<b>2956464</b>

#### Technische Daten

	$U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	g	$R_w(C;C_{tr})$ db/Klasse	$\tau_v/\tau_{uv}$	Luft- dichtheit Klasse
Thermo	1,3	0,46	35(-1;-3)/2	0,68/0,05	4
Energie Plus	1,0	0,44	37(-2;-4)/3	0,62/0,05	4

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

#### Eigenschaften und Vorteile:

- siehe Klapp-Schwing-Fenster Seite 8-9
- Öffnungswinkel: 67°
- Ausstiegsöffnung: 106 x 120 cm
- erfüllt Anforderungen eines Notausstiegs
- Innen: Kunststoff, weiß
- Außen: Aluminium, einbrennlackiert grau

 **Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**15°-55°**

### Wohn- und Ausstiegsfenster GXU mit Türfunktion

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	 <b>FK06</b> 66 x118
TÜR-FENSTER GXU THERMO	<b>2744186</b>
TÜR-FENSTER GXU ENERGIE PLUS	<b>2936948</b>
EINDECKKRAHMEN EDZ (Ziegel/Betondachsteine) inkl. Dämm- und Anschluss-Set BDZ	<b>2937398</b>
INNENFUTTER GRUNDELEMENTE LSB inkl. BBX Dampfsperrschürze	<b>2953717</b>

#### Technische Daten

	$U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	g	$R_w(C;C_{tr})$ db/Klasse	$\tau_v/\tau_{uv}$	Luft- dichtheit Klasse
Thermo	1,3	0,46	35(-1;-3)/2	0,68/0,05	4
Energie Plus	1,0	0,44	37(-2;-4)/3	0,62/0,05	4

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

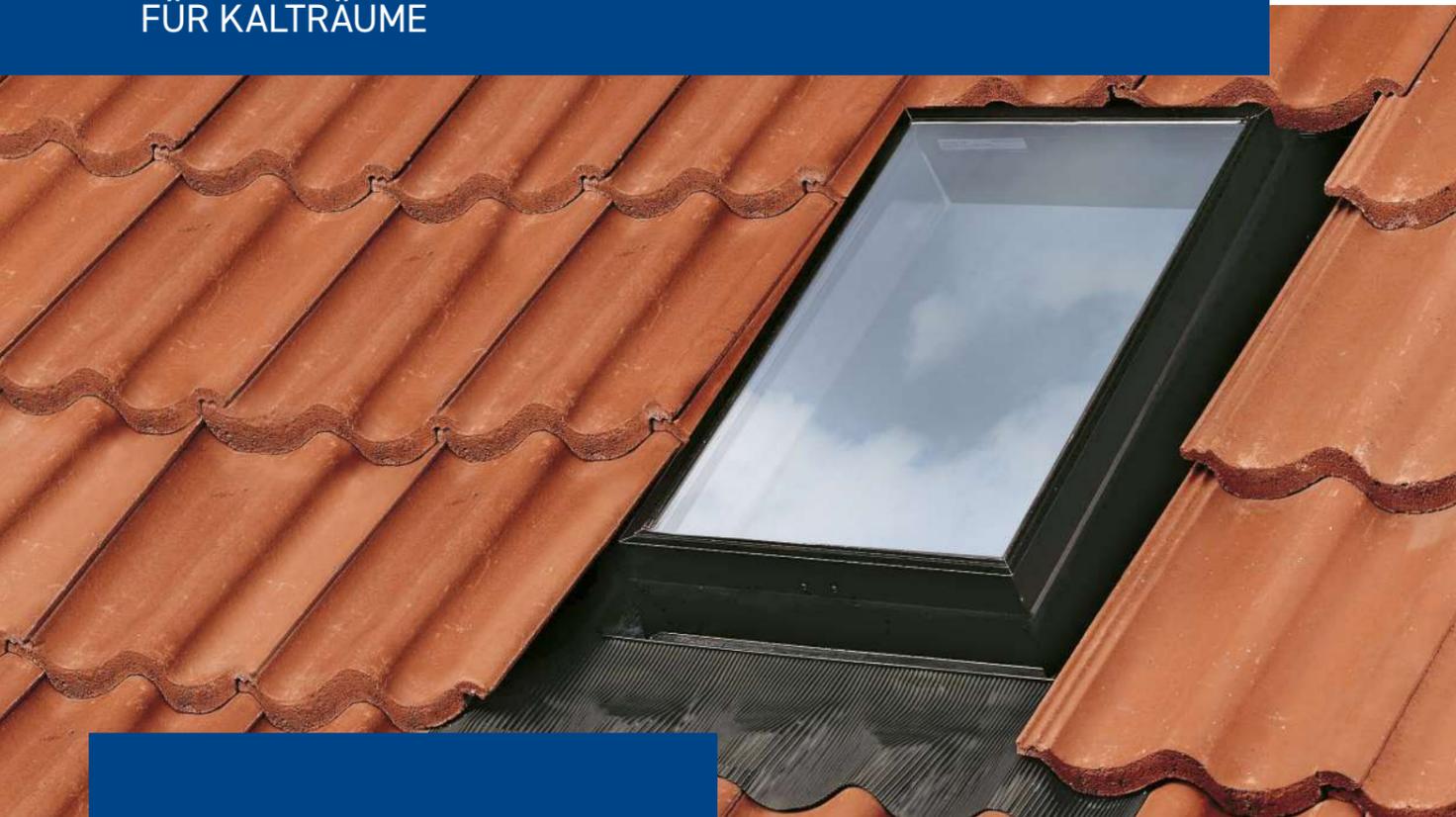
#### Eigenschaften und Vorteile:

- Öffnen und Schließen durch einen seitlich am Flügel montierten Handgriff
- Türanschlag: bei Lieferung DIN rechts (von außen gesehen), beim Einbau leicht auf DIN links umsetzbar
- Ausstiegsöffnung: 53 x 110 cm
- Innen: Kunststoff, weiß
- Außen: Aluminium, einbrennlackiert grau

 **Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**15°-85°**

# DACHAUSSTIEGE

## FÜR KALTRÄUME



### Eigenschaften und Vorteile:

- Ausstiegsöffnung: 40,7 x 55,3 cm
- Isolierverglasung
- Seitlich angeschlagener Flügel
- Flügelanschlag DIN links, beim Einbau umsetzbar auf DIN rechts (jeweils von außen gesehen)
- Patentierte Sicherheits-Öffnungsschere verhindert das ungewollte Zuschlagen des geöffneten Fensterflügels
- Integrierter Universal-Eindeckrahmen für flache und profilierte Dacheindeckungen bis 6 cm Höhe.
- Nicht für Metall-Stehfalz-Dächer

### Technische Daten

$U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	g	$R_w(C;C_{tr})$ db/Klasse	$\tau_v/\tau_{UV}$	Luft- dichtheit Klasse
k.a.	0,78	k.a.	0,82/0,55	2

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

**Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**20°-60°**

### Dachausstieg GVK

für ungedämmte Kalträume

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	
	□ -
	46 x 61
<b>DACHAUSSTIEG UNGEDÄMMT GVK</b>	<b>2077184</b>

### Eigenschaften und Vorteile:

- Große, komfortable Ausstiegsöffnung: 49 x 76 cm
- Isolierverglasung mit Spezialgasfüllung
- Leichter Einbau durch spezielle Teleskop-Montageschienen, die sich jedem Lattenabstand anpassen
- Blendrahmen und Eindeckrahmen aus durchgefärbtem Polyurethan
- Flügelanschlag DIN links, beim Einbau umsetzbar auf DIN rechts (jeweils von außen gesehen)
- Profilierte rutschsichere Trittläche
- Patentierte Sicherheits-Öffnungsschere verhindert das ungewollte Zuschlagen des geöffneten Fensterflügels
- Integrierter Universal-Eindeckrahmen für flache und profilierte Dacheindeckungen bis 6 cm Höhe.
- Nicht für Metall-Stehfalz-Dächer

### Technische Daten

$U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	g	$R_w(C;C_{tr})$ db/Klasse	$\tau_v/\tau_{UV}$	Luft- dichtheit Klasse
<b>3,1</b>	0,61	<b>24(0;-2)/-</b>	0,79/0,40	<b>2</b>

fett = Fenster als Ganzes, mager = Scheibe allein

**Zugelassener Dachneigungsbereich**  
je nach Wahl der Eindeckrahmen  
**20°-65°**

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

### Dachausstieg GVT

wärmegeämmt

Größenbezeichnung Blendrahmen-Außenmaße in cm	
	□ 103
	54 x 83
<b>DACHAUSSTIEG GEDÄMMT GVT schwarz</b>	<b>2072821</b>

# SONNEN- UND INSEKTENSCHUTZ

ROLLOS - JALOUSIEN - PLISSEES - MARKISEN



## Hitzeschutz-Markise

- Effektiver, außenliegender Hitzeschutz
- Schutz vor Hitze bei gleichzeitiger Sicht nach draußen
- Wetterbeständiges, lichtdurchlässiges Gewebe
- Verringert die Notwendigkeit zusätzlicher Klimatisierung im Sommer
- Mit Haltekrallen leicht von innen montierbar

Hitzeschutz-Markisen lassen sich mit weiteren Sichtschutz- oder Verdunklungsprodukten kombinieren



## Verdunklungs-Wabenplissee

- Frei positionierbare Verdunklung
- Leichte Montage dank Pick&Click!®-System
- Aluminiumbeschichtete Waben sorgen für einen abdunkelnden Effekt und zusätzliche Wärmedämmung
- In vielen Farben erhältlich



## Verdunklungs-Rollo

- Dunkelheit auch bei Sonnenlicht
- Leichtgängig und stufenlos positionierbar
- Rollo mit schmalen Führungsschienen
- Zusätzlicher Schutz vor Wärmeverlust dank rückseitig alubeschichtetem Stoff
- Leichter Einbau durch höchste Passgenauigkeit
- Verdunkelungsrollo am Dachfenster ohne Bohren montierbar



## Insektenschutz-Rollo

- Ausblick und Tageslicht kombiniert mit effektivem Schutz
- Komfortabler Aufrollmechanismus
- Leichte Montage und Bedienung
- Aus strapazierfähigem Glasfasergewebe
- Leicht mit einem feuchten Tuch zu reinigen



Viele Varianten für viele Fenstertypen vorhanden.  
Für Bestellwünsche, sprechen Sie uns bitte an!



## Sichtschutz-Rollo

- Effektiver Schutz vor blendendem Licht
- Rollo mit schmalen Führungsschienen
- Leichtgängig und stufenlos positionierbar
- In 15 verschiedenen Farben erhältlich
- Leichter Einbau durch höchste Passgenauigkeit



## Plissee

- Sanftes Tageslicht
- Leichtgängig und stufenlos positionierbar sowohl von oben als auch unten
- In 20 verschiedenen Farben und unterschiedlichen Transparenzstufen erhältlich
- Rollo mit schmalen Führungsschienen
- Leichter Einbau durch höchste Passgenauigkeit



## Jalousie

- Variable Lichtregulierung
- Aluminium-Lamellen für lange Haltbarkeit
- Leichtgängig und stufenlos positionierbar
- In 9 Farben und unterschiedlicher Struktur erhältlich
- Jalousie mit schmalen Führungsschienen
- Leichter Einbau durch höchste Passgenauigkeit



## Raff-Rollo

- Sanfte Lichtwirkung
- Textile Strukturen in unterschiedlicher Transparenz
- Austauschbare Stoffe für einfaches Umdekorieren
- In 20 verschiedenen Farben erhältlich
- Flexibel und stufenlos sowohl von oben als auch unten positionierbar
- Leichter Einbau des Raffrollos am Dachfenster



# LICHTKUPPELN - 3-SCHALIG ISJ

## KUPPEL - BASELEMENT - ZUBEHÖR



In  
5 Größen  
erhältlich



### Eigenschaften:

- Ausführung:  
lüftbar: inkl. Lüfterrahmen und 300 mm Spindelhubmotor, 230 V
- Oberelement:  
- 3-schalig (für Standardanforderungen)  
- Acryl
- Wärmedämmtes Baselement:  
- 30 cm Höhe  
- PVC
- Durchsturzgitter:  
- erzeugt permanente Durchsturzsicherheit nach GS-Bau-18  
- Stahl
- Kappleisten-Set:  
- Aluminium  
- inkl. Befestigungsschrauben

### Technische Daten

$U_w$ W/(m <sup>2</sup> K)	g	$R_w$	$\tau_{D65}$
1,6*	0,69	22 dB	0,75

\* Nach DIN EN 1873 einschließlich Aufsetzkranz.

Zugelassener Dachneigungsbereich



### Produktvorteile

- Ideal für den Einsatz in unbeheizten Räumen, wie z. B. Werkstätten oder kleinen Lagerhallen
- Vielseitig einsetzbar in der Sanierung und im Neubau
- Hohe Robustheit und lange Haltbarkeit
- 10 Jahre Garantie – ausgenommen Elektrokomponenten (3 Jahre)

Bestellgröße Maße des Dachausschnittes in cm	Lichtfläche in m <sup>2</sup>
60x60	0,16
90x60	0,28
90x90	0,49
100x100	0,64
120x120	1,00



LICHTKUPPEL



BASELEMENT, FESTSTEHEND



BASELEMENT, LÜFTBAR



KAPPLEISTEN-SET



DURCHSTURZGITTER

Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

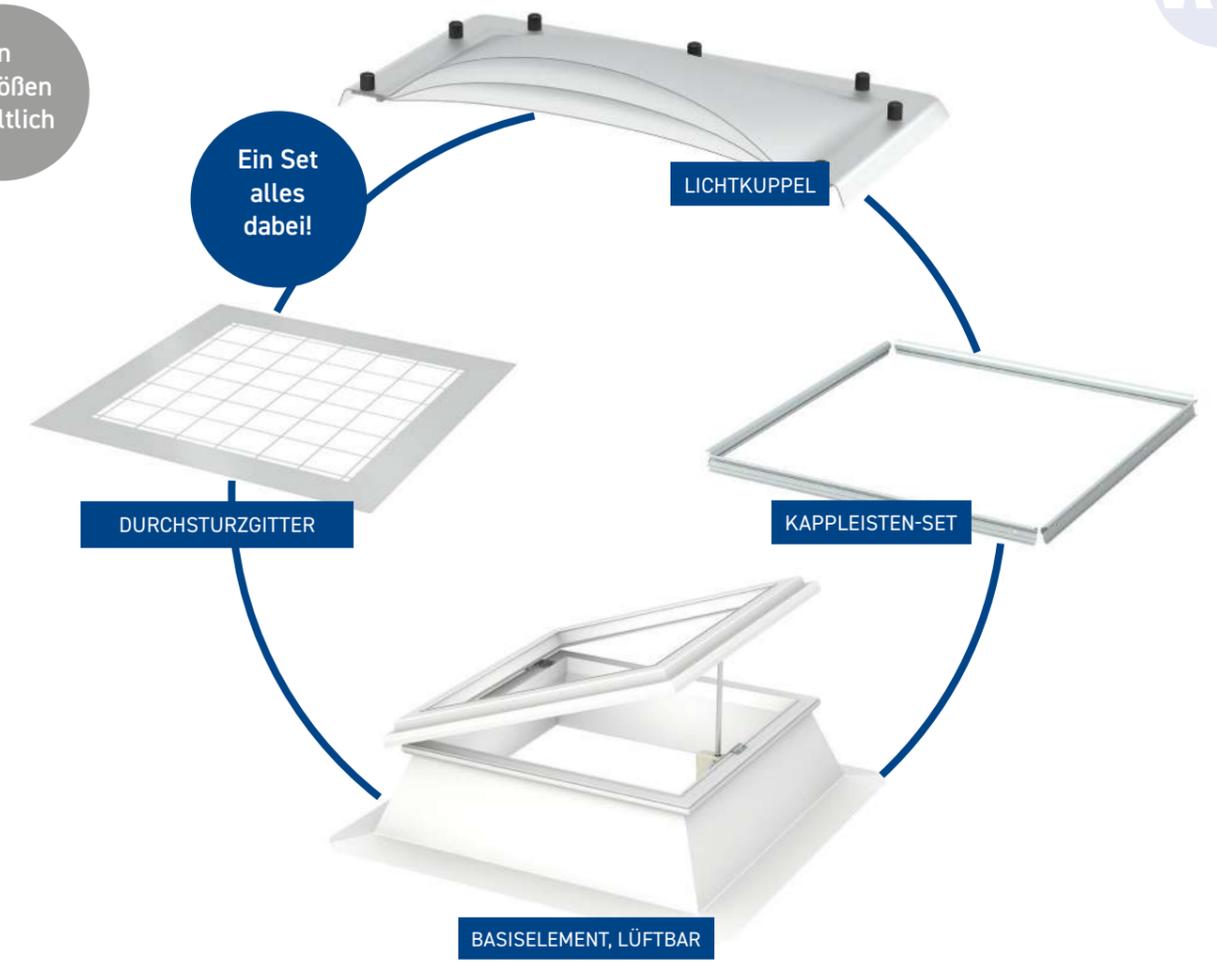
Größenbezeichnung Maße des Dachausschnittes in cm	060060 60x60	090060 90x60	090090 90x90	100100 100x100	120120 120x120
LICHTKUPPEL, OPAL ISJ	2750214	2750215	2750217	2750219	2750221
BASELEMENT, LÜFTBAR CVJ inkl. Motor 230 V	2750187	2750170	2750190	2750192	2750194
DURCHSTURZGITTER ZZZ 257	2750223	2750224	2750226	2750228	2750230
KAPPLEISTEN-SET ZZZ 210J	2750232	2750233	2750235	2750237	2750239

# LICHTKUPPEL ISJ - SETS

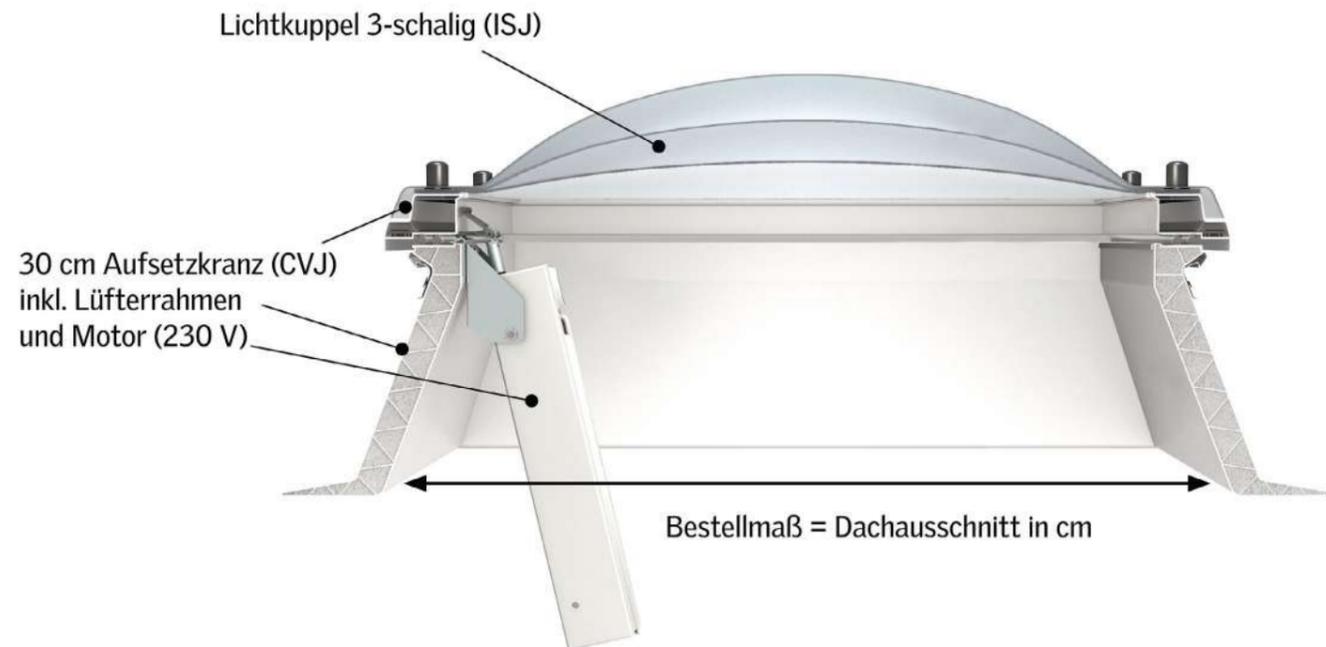
KUPPEL + BASISELEMENT + ZUBEHÖR



In 5 Größen erhältlich



Preise entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.



Größenbezeichnung Maße des Dachausschnittes in cm	060060 60x60	090060 90x60	090090 90x90	100100 100x100	120120 120x120
<b>LICHTKUPPEL-SET LÜFTBAR:</b> LICHTKUPPEL, OPAL ISJ + BASISELEMENT, LÜFTBAR CVJ + INKL. MOTOR 230 VV + DURCHSTURZGITTER ZZZ 257 + KAPPELEISTEN-SET ZZZ 210J	<b>S2750214</b>	<b>S2750215</b>	<b>S2750217</b>	<b>S2750219</b>	<b>S2750221</b>



# VELUX DACHFENSTER

MEHR TAGESLICHT UND FRISCHE LUFT



## VELUX®

### IHRE VORTEILE

- Ein System, viele Lösungen
- Viel Tageslicht und gelungenes Design
- Gesundes Raumklima
- Leichte Reinigung

Weitere Informationen



## VELUX®

[www.velux.de](http://www.velux.de)

Besuchen Sie  
uns auf Facebook



[www.facebook.com/wendtundbueschenfeld/](https://www.facebook.com/wendtundbueschenfeld/)

Ihr Ansprechpartner:

WENDT & BÜSCHENFELD



Bremen

T (0421) 84 946-0

F (0421) 82 92 12

[www.dach-baustoffe.de](http://www.dach-baustoffe.de)

Sedelsberg

T (04492) 70786-0

F (04492) 70786-90

[www.dach-baustoffe.de](http://www.dach-baustoffe.de)

Alles für das Dach