

Holz  
Wohndachfenster



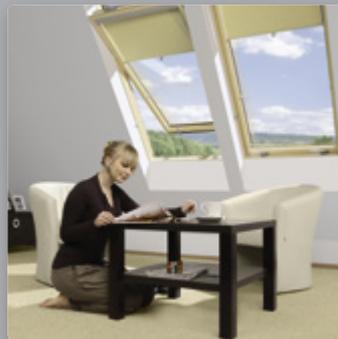
OptiLight

Kunststoff  
Wohndachfenster



OptiLight

Sonnenschutzrollo



OptiSol

Netzmarkise



OptiSol

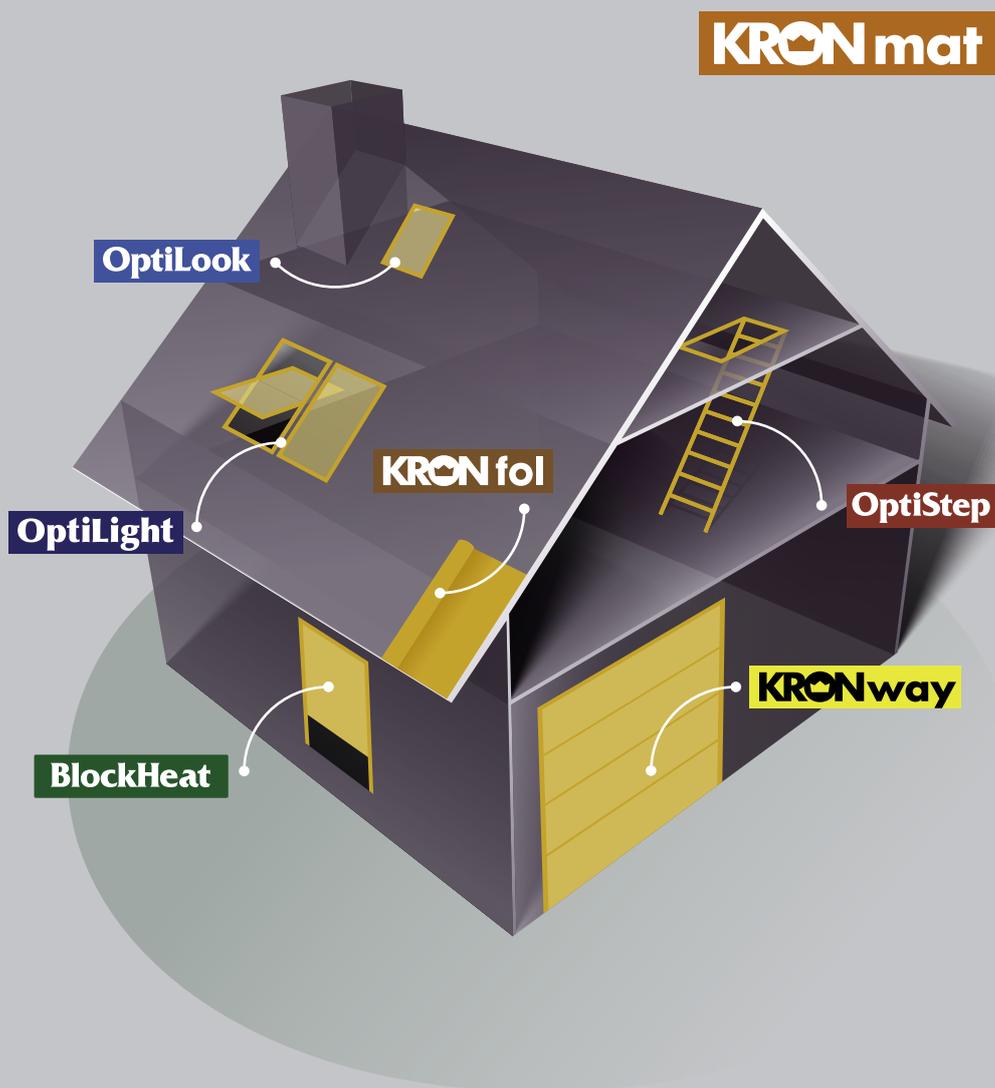
Dachfenster & Zubehör

**KRON**mat

Kronmat bietet Baumaterialien verschiedener Hersteller und Produktkategorien, die für Kunden bestimmt sind, für die der Preis ebenso wichtig ist wie die Qualität und die Funktionalität.

Unser Ziel ist es, die Produktkosten u.a. durch die Optimierung in der Logistik zu reduzieren, damit unsere Kunden hiervon ebenfalls profitieren können.

Wir bieten qualitativ hochwertige Produkte zu einem attraktiven Preis an.



Lernen Sie unser vielfältiges Angebot kennen:

- Dachfenster von **OptiLight**
- Ausstiegsfenster von **OptiLook**
- Innen- und Außenzubehör von **OptiSol**
- Dachmembranen von **KRONfol**
- Fassadenmarkise von **BlockHeat**
- Bodentreppen von **OptiStep**
- Garagentore von **Kronway**

# B/VB

## Holz Wohndachfenster



### Optimale technische Lösungen

OptiLight ist eine Marke auf dem Dachfenstermarkt, die eine hohe Produktqualität mit einem günstigen Preis verbindet. Eine moderne Bearbeitungs- und Fertigungstechnologie, Qualitätskontrollen auf jeder Produktionsetappe sowie Tests, die in unabhängigen Laboren durchgeführt werden, garantieren eine hohe Qualität.

### Holz mit hoher Qualität

OptiLight Fenster werden aus ausgewähltem, schichtweise verleimtem, imprägniertem und mit ökologischem Acryllack endbehandeltem Kiefernholz gefertigt. Das Holz ist von der Außenseite mit witterungs- und UV-beständigen Alu-Profilblechen versehen.

### Isolierglasscheibe

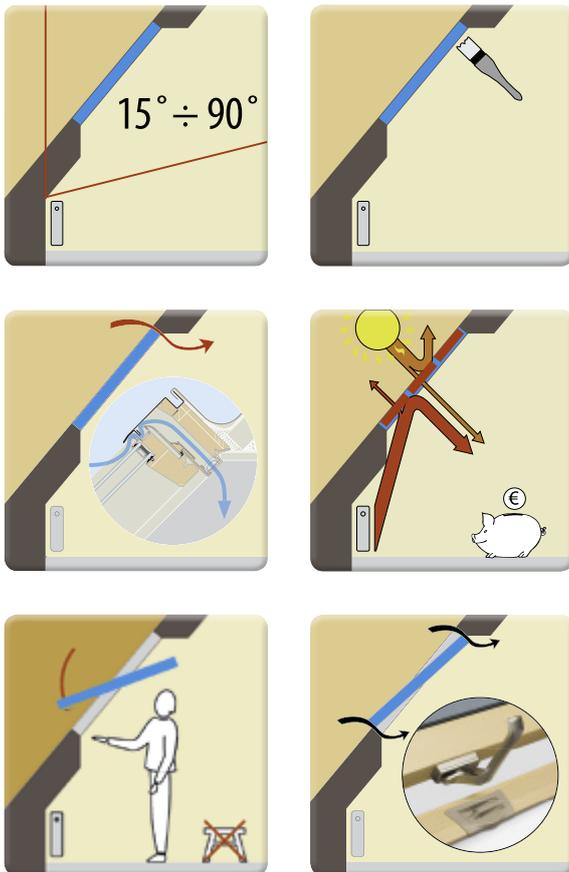
Die Isolierglasscheibe besteht aus 24 mm starkem Verbundglas mit sehr guten Wärmedämm- und Lärmschutz-Eigenschaften ( $U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ ). Durch den mit Edelgas gefüllten Scheibenzwischenraum und die Bedampfungsschicht an der Innenscheibe wird ein besserer Kälte- (weniger Wärmeverluste im Winter) bzw. Hitzeschutz (weniger Raumerwärmung im Sommer) erreicht. Die große, effektive Verglasungsfläche sorgt für eine optimale Raumbelichtung. Das OptiLight VB Dachfenster ist mit einer im oberen Teil des Blendrahmens angebrachten Dauerlüftung ausgestattet.

### Komfortable Bedienung

OptiLight Fenster werden als Schwingkonstruktion produziert. Die Beschläge ermöglichen eine sichere Stellung des geöffneten Flügels sowie das Umschwenken des Flügels um 180° um die Mittelachse. Am unteren Teil des Flügels ist der Fenstergriff angebracht, der eine bequeme Bedienung auch von höher eingebauten Fenstern ermöglicht. Der Fenstergriff hat drei Verriegelungsstufen, was eine Lüftung ermöglicht.

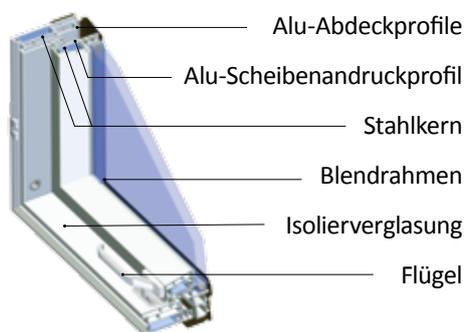
### Universelle Einsatzmöglichkeit

OptiLight Fenster können mit entsprechenden Eindeckrahmen in Dächern mit einer Dachneigung von 15 bis 90° eingebaut werden. Dies ermöglicht eine fast universelle Einsatzmöglichkeit der OptiLight Fenster.



Größe [cm]	55x78	66x118	78x98	78x118	78x140	114x118
Größenbezeichnung	01	04	05	06	07	10

# TLP



Größe [cm]	55x78	66x118	78x98	78x118	78x140	114x118
Größenbezeichnung	01	04	05	06	07	10

## Kunststoff Wohndachfenster

### Pflegeleichte Oberfläche

Das TLP Wohndachfenster aus Kunststoff ist eine neu entwickelte Konstruktion in Weiß mit einer pflegeleichten Oberfläche. Die verbindungssteifen, speziellen Profile aus einem im Fensterbau bewährten Kunststoff sind auch für Feuchträume geeignet.

Die Schwingflügelkonstruktion verbindet die bewährte Technik der Beschläge mit modernen Profilen. Homogen an den Eckverbindungen verschweißt, sind sie innen durch einen verzinkten Stahlkern verstärkt. Dreifachdichtungen im Rahmen und Flügel sorgen für absolute Zugdichtigkeit bei geschlossenem Fenster.

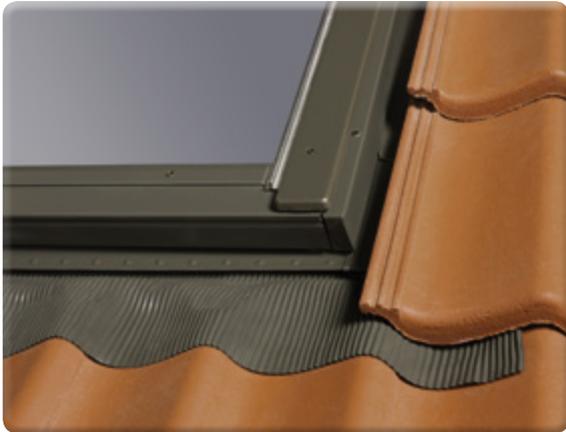
### Isolierglasscheibe

Die wärmedämmende Verglasung besteht aus einer ESG (Einscheiben-Sicherheitsglas) außen und einer wärmereflektierenden, beschichteten Floatglasscheibe innen. „Warme“ TGI-Abstandhalter und eine Edelgasfüllung des Scheibenzwischenraums sorgen für einen günstigen U-Wert von nur 1,4 W/m<sup>2</sup>K für das gesamte Fenster.

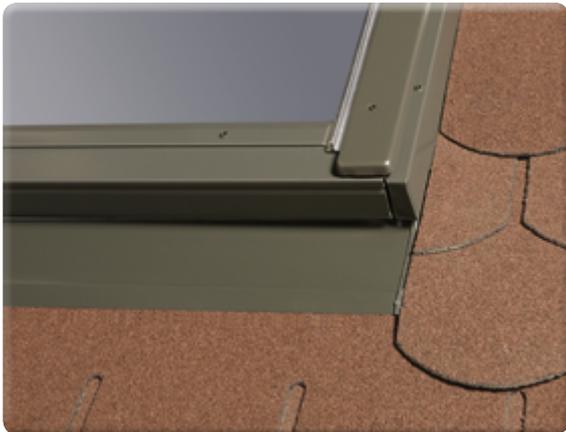
### Eigenschaften

- Das TLP Fenster verfügt über ein 3-faches Dichtungssystem: am Blendrahmen, am Flügel umliegend und an den Blendrahmen-Abdeckprofilen.
- Der neu entwickelte, weiße Fenstergriff ist am unteren Flügelteil angebracht und ermöglicht eine komfortable Fensterbedienung sowie eine Flügelstellung für zwei Positionen, um das Fenster zu öffnen.
- Dachseitig ist das TLP Fenster mit witterungs- und UV-beständigen Abdeckprofilen aus polyesterbeschichtetem Aluminium versehen. Die Außenoptik der Kunststofffenster unterscheidet sich nicht von einem Schwingfenster aus Holz.
- Das 1 mm starke Aluminiumblech der Abdeckprofile weist eine hohe Steifigkeit und Beständigkeit gegen mechanische Beschädigungen auf.
- Für das TLP Fenster wird eine breite Palette Innen- und Außenzubehör angeboten. Die Befestigung des Innenzubehörs wird durch speziell für Kunststoff geeignete Schrauben ermöglicht.

# Eindeckrahmen



Eindeckrahmen TZ



Eindeckrahmen TS

Größe [cm]	55x78	66x118	78x98	78x118	78x140	114x118
Größenbezeichnung	01	04	05	06	07	10

## Eindeckrahmen

Die Eindeckrahmen ermöglichen den Fensteranschluss an das Eindeckmaterial.

Es gibt zwei Eindeckrahmenarten:

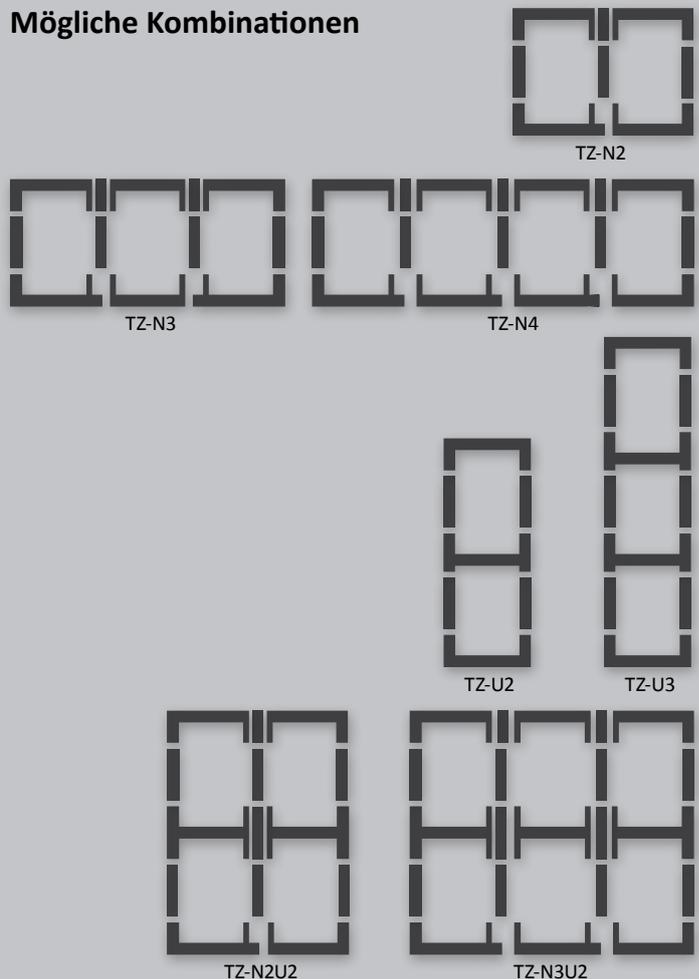
- Universeller Eindeckrahmen TZ für profilierte Eindeckmaterialien mit Profilhöhe bis 45 mm, z.B. Falzziegel, Profilblech.
- Eindeckrahmen TS für flache Eindeckmaterialien mit Profilhöhe bis 16 mm, z.B. Dachpappe, Bitumenschindeln, Schiefer.

Die Eindeckrahmen TZ und TS sind für Dachfenster V, VB und TLP vorgesehen.

## Kombi-Eindeckrahmen

Mit dem Kombi-Eindeckrahmensystem lassen sich Fenster beliebig nebeneinander, übereinander oder als Block in die Dachfläche einbauen. Bei der Standardanordnung beträgt der Abstand zwischen den nebeneinander und übereinander angeordneten Fenstern 10 cm. Falls ein Außenrollladen bei den übereinander eingebauten Fenstern montiert wird, beträgt der Abstand zwischen den Fenstern 20 cm.

## Mögliche Kombinationen



# WGI/WGT



Größe [cm] 46x55 46x75



# AUB



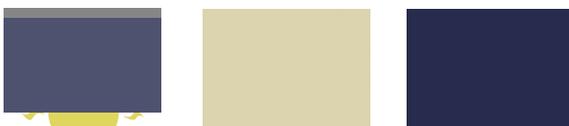
Der Artikel ist in zwei Ausführungen und Rollostofffarben verfügbar:



AUB 002 beige

AUB 014 blau

Transparenter, einfarbiger und lichtundurchlässiger Rollostoff, der auf der Außenseite mit einer weißen Schicht versehen ist.



AUB 230 beige

AUB 229 dunkelblau

Lichtundurchlässiger Rollostoff, der auf der Außenseite mit einer weißen Schicht versehen ist.

## Ausstiegfenster

Die Ausstiegfenster WGI und WGT OptiLook ermöglichen, dank einer sich nach oben öffnenden Klappkonstruktion, sowohl einen einfachen und sicheren Ausstieg aufs Dach als auch eine Belüftung der Räume.

In der WGI-Ausführung ist der Flügel mit einer aus gehärteten Scheiben bestehenden Verbundverglasung und in der WGT-Ausführung mit dem ESG (Einscheibensicherheitsglas) ausgestattet. Dies macht die Ausstiegfenster hagelsicher und garantiert ihre Langlebigkeit sowie eine optimale Beleuchtung der Räume. Die Ausstiegfenster WGI OptiLook und WGT OptiLook sind ausschließlich für unbeheizte Räume geeignet.

Die Ausstiegfenster WGI OptiLook und WGT OptiLook sind in den Farben RAL 7022 (umbragrau) und RAL 8004 (Kupferbraun) lieferbar.

## Sonnenschutzrollo

Das Sonnenschutzrollo AUB ist ein praktischer, dekorativer und preisgünstiger Sonnenschutz für diejenigen, die ein Dachfenster von VELUX®, FAKRO®, RoofLITE®, Balio®, Dakea® oder OptiLight® besitzen\*. Das Rollo AUB ist für folgende Dachfenster geeignet: VELUX-Dachfenster vom Typ GGL, GHL, GPL, GZL, alle FAKRO-Dachfenster (außer FTT U5), RoofLITE-Dachfenster AA und DP sowie OptiLight-Dachfenster in der B- und VB-Ausführung. Das Rollo ist mit Befestigungen ausgestattet, die eine Fixierung in drei Positionen ermöglicht. Der Rollostoff ist auf einer mit einer Feder versehenen Welle aufgerollt. Eine elegante Aluminiumblende verdeckt die Aufrollwelle.

### Eigenschaften

- Möglichkeit einer abgestuften Regelung des Lichteinfalls
- Reduzierung des Hitzeeinfalls in den Räumen
- Schutz vor UV-Strahlung
- dank der manuellen Bedienung sowie der Möglichkeit einer drei unterschiedlichen Einstellungen zur Fixierung des Rollos
- Schutz der Privatsphäre durch Verhinderung der Sicht von Außen

\*VELUX®, FAKRO®, OptiLight®, RoofLITE®, Balio®, Dakea® sind geschützte Zeichen.

# AVF



Der Artikel ist in zwei Farben lieferbar:



AVR 230 Beige



AVR 229 Dunkelblau

# AVM



Verfügbar in transparentem, einfarbigem Rollostoff:



## Verdunkelungsrollo

Das Verdunkelungsrollo AVF ist ein neues Produkt im Angebot von Kronmat. Es ist ein Rollo für VELUX Dachfenster vom Typ GGL, GHL, GPL und GZL. AVF ist mit seitlichen Führungsschienen ausgestattet, die den Spalt zwischen dem Rollostoff und dem Fensterflügel verdecken. Das angewandte Schnursystem ermöglicht eine parallele Führung des unteren Profils sowie seine Positionierung in beliebiger Stellung, wodurch der Lichteinfall stufenweise reguliert werden kann.

Das Verdunkelungsrollo AVF ist in der manuellen Ausführung lieferbar, d.h. die Bedienung des Rollos erfolgt durch die Betätigung des unteren Profils. Falls das Verdunkelungsrollo außerhalb der Reichweite des Benutzers angebracht ist, kann man zwecks Bedienung eine Teleskopstange benutzen.

### Eigenschaften

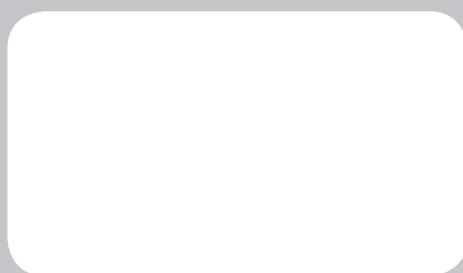
- Benutzerfreundlichkeit - Abgestufte Regulierung des Lichteintritts bis zur Verdunkelung (keine absolute Verdunkelung)
- Schutz vor UV-Strahlung
- Schutz der Privatsphäre durch Verhinderung der Sicht von Außen

## Netzmarkise

Die Netzmarkisen stellen einen wirksamen Hitzeschutz dar, aber gleichzeitig behindern sie den Ausblick nicht. Sie ist aus nicht verrottbarem, witterungsbeständigem und mit einer grauen Kunststoffschicht versehenem Glasfasergewebe hergestellt. Die Netzmarkise AVM ist nur für Velux Dachfenster vom Typ GGU, GGL, GHU, GHL und GZL einsetzbar.

### Eigenschaften

- Besserer Hitzeschutz von Außen durch den Abstand zur Scheibe
- Keine Lichtspiegelungen im Innenraum
- Schutz vor UV-Strahlung
- Leichte Bedienung
- Einfache Montage



**KRON**mat

Kronmat GmbH  
Einsteinstr. 39-41  
68169 Mannheim  
info@kronmat.com  
www.kronmat.com

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN SOWIE DRUCKFEHLER VORBEHALTEN