

JETZT KOSTENLOSES  
ANGEBOT ERSTELLEN LASSEN!



  
Terrassendach  
Händler.de

  
CLEVER ÜBERDACHT  
TERRASSENÜBERDACHUNGEN & KALTWINTERGÄRTEN

TERRASSENDÄCHER | CARPORTS  
KALTWINGERGÄRTEN | ZÄUNE  
SCHIEBETÜREN | SOLAR

## HERZLICH WILLKOMMEN.

**Terrassendach-Händler.de**, der Spezialist für Aluminium-Terrassenüberdachungen, bietet Kunden eine breite Palette an hochwertigen Alu-Terrassenüberdachungen, Kaltwintergärten, Glasschiebewänden und Carports. Ob basic oder extravagant, Anbau oder freistehend, ob Selbstbau oder bequem per Montage – im niederrheinischen Krefeld-Hüls werden Garten- und Terrassenträume wahr. Als zertifizierter Fachbetrieb präsentieren wir unseren Kunden mit der Eigenmarke **Alumaximal TDLuxor** attraktive und innovative Möglichkeiten.

Unsere expandierende Firma wurde 2015 in Krefeld gegründet und hat inzwischen mehr als 45 Mitarbeiter. 2020 eröffnete Terrassendach-Händler.de seine Büros und den Showroom in Kempen. Im Oktober 2023 erfolgte im Rahmen der notwendigen Vergrößerung der Umzug in den neuen Green Business Park in Krefeld-Hüls.

Sowohl Showroom, Büros und Logistik als auch die „gläserne Produktion“ sind nun an einem Standort und ermöglichen kurze Wege, was letztendlich auch Ihnen zugute kommt. Kommen Sie mit auf Expeditionstour durch unseren **Showroom** - eine Reise durch die wunderbare Welt der Terrassendächer.

*Ihr Terrassendach-Händler Team*

Für jeden Kunden das passende Produkt: **Unser System von Alumaximal** deckt jeden Wunsch ab – vom Selbstbauer bis zum individuellen Premium Produkt mit Montage. Made in Germany.

**CLEVER ÜBERDACHT**  
TERRASSENÜBERDACHUNGEN & KÄLTWINTERGÄRTEN

**Terrassendach  
Händler.de**

**TDLuxor**

Exklusiv für unsere Verkaufskanäle: Unser Premium System TDLuxor. Hochwertige Verarbeitung im Einklang mit Flexibilität für Sonderlösungen. Made in Germany. Inklusive Typenstatik für alle Schnee- und Windlastzonen.

**AluMaximal**  
DIE PROFILMANUFAKTUR

Unsere eigene Produktion - Alumaximal, die Profilmanufaktur am Niederrhein. Hochwertige Produkte individuell in Krefeld gefertigt.

# ALUMAXIMAL Terrassenüberdachungen

Alumaximal ist eine kleine Manufaktur, die sich auf die Fertigung präziser Überdachungen aus hochwertigsten Materialien spezialisiert hat und diese in limitierten Stückzahlen produziert. Deutsche Produkte, die einem Zweck dienen – Menschen zu erfreuen. Ob Terrassendächer, Carports oder Solar – Alumaximal verschönert das Zuhause unserer Kunden. Unabhängig durch den **eigenen CNC-Maschinenpark** können Kundenwünsche zeitnah umgesetzt werden.

Wir bieten unseren Kunden mit **Alumaximal TDLuxor** eine individuell gefertigte Produktlinie an. Unsere Alumaximal Terrassenüberdachungen und Kaltwintergärten werden nach hohen Qualitätskriterien und TÜV-zertifiziert in Krefeld-Hüls hergestellt. Schneelastzonen und Statik inklusive. Wir stehen Ihnen zur Seite und unterstützen Sie mit unserem Knowhow und Service.







## MEHRWERT

Aus dem Hause Alumaximal. Das perfekte Tor zum Garten.

TDLuxor von Alumaximal

**TDLuxor** ist unser hochwertiges deutsches Terrassenüberdachungsprodukt aus dem Hause Alumaximal. Die robusten Aluminiumprofile sind enorm langlebig, überzeugen nicht nur in Sachen Statik, Sparren und Rinnen. **TDLuxor** heißt für unsere Kunden viel „MehrWert“!

Die Serie wird mit einer VSG-Verglasung der Klasse 44.2 und einer Dicke von 8,76mm ausgeliefert. Farben sind anthrazitgrau Struktur, silbergrau feinstruktur und weiß seidenglanz. Weitere Farben auf Anfrage.

Gerne beraten wir Sie auch bzgl. einer Erweiterung zum Kaltwintergarten, Beschattungsmöglichkeiten und weiterem Zubehör.

Alumaximal gewährt auf alle Profile und Pulverbeschichtungen eine Garantie von 10 Jahren.



SOMMERTERRASSE AUS BESTEM WERKSTOFF

Profile aus Aluminium sind filigran, formstabil, langlebig und pflegeleicht.



## TERRASSENÜBERDACHUNGEN | CARPORTS & MARKISEN

Maßgefertigte, individuelle, hochwertige Überdachungen.



## BESTE QUALITÄT. MADE IN GERMANY

Ihre Terrasse verkörpert nicht nur Ihr „Außenwohnzimmer“ im Garten – sie sollte auch hohen Sicherheitsansprüchen standhalten. Unsere Aluminiumprofile werden veredelt, um ihre Langlebigkeit und Stabilität nachhaltig zu gewährleisten. Durch die Pulverbeschichtung sind die Terrassendächer extrem kratz-, stoß- und korrosionsgeschützt. Ein weiterer Aspekt ist die Umweltfreundlichkeit, da bei diesem Verfahren auf gesundheitsschädliche Lösungsmittel verzichtet wird.

## DAS PREMIUM-SYSTEM FÜR SONDERLÖSUNGEN

Weniger Pfosten. Größeres Panorama. Durch Statikträger können wir Terrassendächer bis 7 m ohne Zwischenpfosten ausstatten.

Neben Ästhetik und Langlebigkeit setzen wir auch auf Verbundsicherheitsglas. Mit einer zusätzlichen Schicht aus Klebefolie bleiben auch im Falle eines Bruches die Glassplitter an der Folie kleben. Maximale Sicherheit. Absolut robuste Terrassendächer mit unsichtbarer Sparrenverschraubung.



mit 2 Stützen



mit 3 oder mehr Stützen



mit eingerückten Stützen



mit Statikträger



## REFERENZEN

Glückliche Kunden - unser Antrieb.

**TDLuxor von Alumaximal**



Hier sehen Sie eine Auswahl an verschiedenen Alu Terrassenüberdachungen, die auf Kundenwunsch individuell angefertigt wurden.

mit Unterdachbeschattung



mit Überdachbeschattung



mit Beleuchtung



# VIELFALT



Pultdach



Pultdach mit Dachüberstand



Pultdach mit Dachüberstand  
und Rinne



Pultdach mit schräg  
hochlaufenden Trägern



Pultdach mit Versatz am  
Wandanschluss



Pultdach mit Rinnenversatz



Pultdach L-Form innen



Erker



Pultdach L-Form außen  
mit Stütze



Ihre Wunschvariante ist nicht  
dabei? Sprechen Sie uns an!



Carport Satteldach



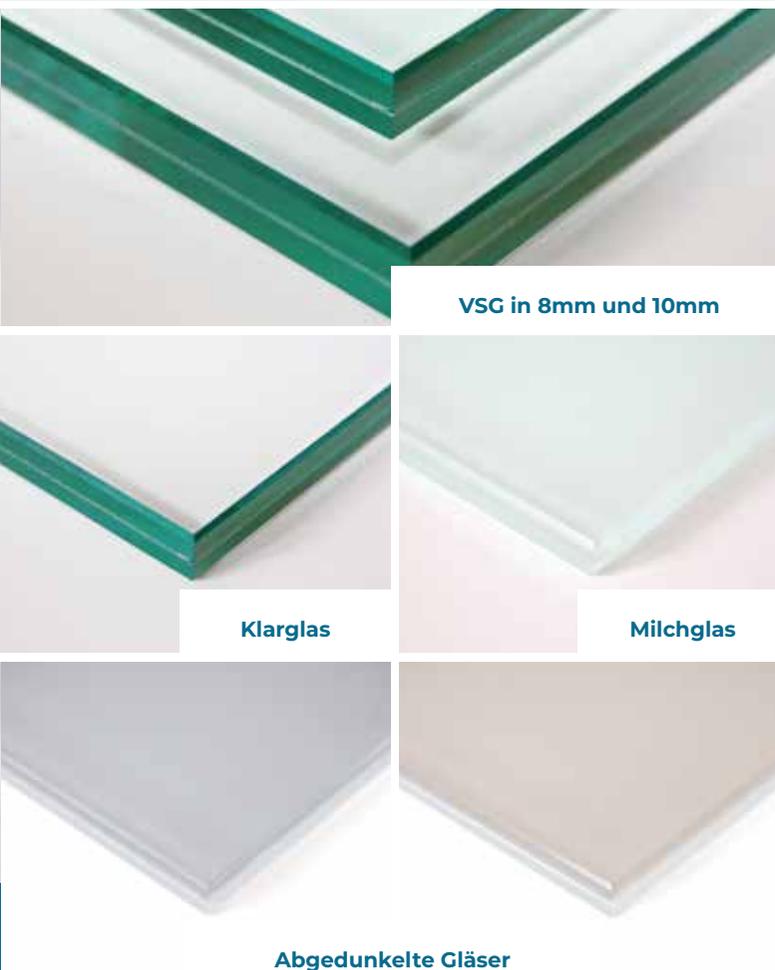
Carport Pultdach

## ÜBERDACHUNGSVARIANTEN

Verschiedene Formen und Typen.

**TDLuxor von Alumaximal**





## Was ist VSG?

Die Abkürzung VSG steht für: Verbund-Sicherheitsglas. Dieses Sicherheitsglas findet überall Verwendung, wo man z.B. durch herabfallende Glassplitter verletzt werden könnte. Verbunden mit einer Klebefolie werden zwei Glasscheiben aneinander geschweißt, und im Falle eines Bruches bleiben die Glassplitter an der Folie kleben.

**Bei Überkopfverglasung ist VSG mit doppelter Verglasung gesetzlich vorgeschrieben!**

### Vorteile von VSG Glas:

- ✓ Lange Lebensdauer
- ✓ Geringere Geräuschentwicklung
- ✓ Moderne Optik

### 8mm oder 10mm VSG?

Die Auswahl der Stärke des Glases ist abhängig von dem Sparrenabstand.

Erreicht werden:

- 8mm Glasbreite bis 80 cm
- 10mm Glasbreite ab 80 cm bis 100 cm

## Polycarbonat

Polycarbonat ist der Werkstoff der sogenannten Doppelstegplatten.

Die Hohlkammerstruktur der Platten bietet Platz für luftisolierende Zwischenräume, welche eine wichtige Anforderung an die Wärmeisolierung darstellt.

### Vorteile von Polycarbonat:

- ✓ Höhere Schneebelastbarkeit durch geringeres Eigengewicht
- ✓ Geringere Wärmeentwicklung durch Hohlkammerprofil
- ✓ 10% günstiger

## GLAS & POLYCARBONAT

Die Unterschiede der Dacheindeckungsmaterialien.

# FENSTER VARIATIONEN



Element 1-teilig Front



Element 2-teilig Front



Element 3-teilig Front



Schiebetüre 3-teilig Front



Fensterelement Keil 1-teilig



Fensterelement Keil 2-teilig



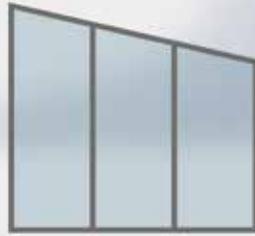
Fensterelement Keil 3-teilig



Keilelement 1-teilig



Keilelement 2-teilig



Keilelement 3-teilig



Keilelement 4-teilig



Keilelement 7-teilig

Sommerterrasse /  
Kaltwintergarten

Bei diesem Terrassendach ist mindestens  
eine Seite dauerhaft offen.

## EINBAUELEMENTE

Seitenelemente und Seitenkeile.

## Individuelle Lösungen für besondere Wünsche!



### Beleuchtung

Spots können nach Belieben angebracht werden. Die Kabel verlaufen unsichtbar im Profillinieren.



### Rohreinfassung

Individuell kann das Fall- / Ofenrohr je nach Beschaffenheit eingefasst werden.



### Solardächer

Blickdichte und formschöne Zaunpanele aus Aluminium für mehr Privatsphäre.



### Steuertechnik-App

Optional mit dem Handy die LEDs, Heizung, Sonnen- / Windwächter und Beschattungen steuern.



### Fundamente

Für den sicheren Stand Ihrer Terrassenüberdachung.



### Ganzglasschiebeanlage

Genießen Sie Ihre Terrasse bei jedem Wetter.



### Dachfenster

Öffnen Sie dem Himmel ein Stück Ihres Daches.



### Interior

Die passenden Möbel für Ihren Kaltwintergarten haben wir natürlich auch für Sie.

### Unterdachbeschattung

Dieser Sonnenschutz, auch als Innenbeschattung bezeichnet, wird direkt an die Dachsparren der Terrassenüberdachung montiert.

### Überdachbeschattung

Ist zur Anbringung über der Terrassenüberdachung konzipiert und absorbiert einen Großteil der Sonnenstrahlung bereits über dem Dach.

### Senkrechtmarkisen

Werden für den seitlichen + vorderen Sonnen- sowie auch als Sichtschutzeingesetzt. Im eingefahrenen Zustand sind diese nicht sichtbar.

### Dacheindeckung

Eine Beschattung aus Glas sieht besonders modern aus. Wählen Sie die passende Glastönung für Ihre Bedürfnisse.



Unsere Extras: Funkmotor | Markisensteuerung | große Tuchkollektion | Sonnen- und Windwächter

## BESCHATTUNG UND SONNENSCHUTZ

Hochwertige Systeme mit komfortabler Bedienung.

Die Lebensdauer einer Terrassenüberdachung ist zu 50% von der Qualität der Materialien und zu 50% von der Montage abhängig. Aus diesem Grund sind hochwertige Profile, zugelassene und geprüfte Baustoffe des Befestigungsmaterials und eine professionelle Montage durch geschultes Personal unumgänglich.



**Fundament-Fuß**  
Befestigung auf der Bodenplatte oder gegossenes Fundament



**Stützen**



**Sparren**



**Rinne**



**Statikträger**



**Wandprofil**



**Stützen**  
mit integriertem Ablauf

Diese Farben sind schnell lieferbar:



**anthrazit feinstruktur**

**silbergrau feinstruktur**

**weiß seidenglanz**

Sonderfarben sind auf Anfrage möglich!



TDLUXOR



## REFERENZEN

Gerne auch mal außergewöhnlich.

**TDLuxor von Alumaximal**







## FESTVERGLASTE KEILELEMENTE

Lösungen für jeden Winkel.

## Festverglaste Keilelemente

Wie auch schon bei unseren Terrassendächern, fertigen wir Ihnen alle Fenster individuell exakt auf ihre gewünschten Maße an. Optional erhältlich mit VSG-Sicherheitsglas. Die Fenster können sowohl mit aufrechten, queren als auch mit Kreuzsprossen gefertigt werden.



PROFILE UND MONTAGE  
Alles aus einer Hand.



## Festverglaste Rechteckelemente

Wie auch schon bei unseren Terrassendächern, fertigen wir Ihnen alle Fenster individuell exakt auf ihre gewünschten Maße an. Optional erhältlich mit VSG-Sicherheitsglas. Die Fenster können sowohl mit aufrechten, queren als auch mit Kreuzsprossen gefertigt werden.

FESTVERGLASTE RECHTECKELEMENTE

Geschlossenheit zeigen.



PROFILE UND MONTAGE  
Alles aus einer Hand.

# 3D KONFIGURATOR



**Individuell**  
wie Ihr Zuhause



## AR Funktion



TERRASSENDACH AR  
Virtuelles Vergnügen leicht gemacht.

# Terrassendach AR – Terrassendächer live erleben

Terrassendach AR ist unsere neue innovative App, die es Ihnen ermöglicht, ihr individuelles Terrassendach bequem von zu Hause aus zu planen und zu visualisieren.

Mit dem benutzerfreundlichen 3D-Konfigurator können Sie freistehende Dächer oder Dächer mit Wandanschluss auch in verschiedenen Sonderformen gestalten.



## Terrassendach AR

Sie planen ein Terrassendach und möchten eine erste virtuelle Vorstellung, wie es aussehen könnte? Und zwar genau da, wo es auch gebaut werden soll, bequem bei Ihnen Zuhause im Garten? Wir haben da mal was für Sie entwickelt.

Mit unserer Terrassendach AR App können Sie Ihre Wunschterrassenüberdachung konfigurieren und einen ersten Eindruck unter dem Dach genießen.

Natürlich kostenfrei und unverbindlich. Ab sofort für Android und Apple.



FÜR IOS und ANDROID  
Ihre Wunschterrassenüberdachung in wenigen Schritten

## **Aluminium**

Benutztes Aluminium kann ohne Qualitätseinbußen endlos recycelt werden. Nur fünf Prozent der Energie, die benötigt wird, um Primäraluminium zu erzeugen, ist erforderlich, um Aluminium für eine erneute Verwendung umzuschmelzen. Emissionen und Eingriffe in die Natur werden reduziert, weil Abbau und Raffination vermieden werden.

Der weltweite Bestand an Aluminium, das noch genutzt wird, ist wie eine Ressourcenbank. Etwa 75 Prozent des Aluminiums, das je erzeugt wurde, ist noch in Gebrauch, und ein Teil davon hat schon vielfache Recyclingprozesse durchlaufen. In Europa wird gegenwärtig 95 Prozent des Aluminiumschrotts aus Fahrzeugen recycelt.

Nach dem Rückbau einer Terrassenüberdachung kann Aluminium (im Gegensatz zu anderen Baumaterialien) auf eine Weise recycelt werden, die unter wirtschaftlichen Aspekten und aus Umweltsicht vertretbar ist. Eine 2004 durchgeführte Studie belegt, dass 92 bis 98 Prozent des Aluminiums aus Bauteilen in Europa dem Recycling zugeführt werden.

*„Nachhaltigkeit liegt  
uns am Herzen.*

*Unser Versprechen  
an die nächste  
Generation“.*

## Glas

In Deutschland stellten Glashersteller 2016 rund 2,116 Mio. t Flachglas her. Glas lässt sich unendlich oft wieder verwenden. Es kann beliebig oft in den Schmelzprozess zurückgeführt und zu neuen Produkten verarbeitet werden. Solch eine erneute stoffliche Nutzung ist umweltverträglich und kann viel Energie und Rohstoffe wie Quarzsand, Soda und Kalk einsparen. Einschmelzen von Altglas schützt so das Klima!

## Stahl

Der Werkstoff Stahl kann verlustfrei und beliebig oft recycelt werden. Allein die deutsche Stahlindustrie setzt jährlich mehr als 20 Millionen Tonnen Stahl- und Eisenschrott ein, um daraus ohne Qualitätsverlust neue Produkte herzustellen. Der Einsatz einer Tonne Stahlschrott spart dabei CO<sub>2</sub>-Emissionen in gleicher Höhe ein. Durch Recycling trägt der Werkstoff zum nachhaltigen Umgang mit Ressourcen bei, die nicht unbegrenzt verfügbar und deswegen zu schonen sind, um sie für spätere Generationen zu erhalten. Ein Wirtschaftskreislauf, der gerade in diesen Zeiten wichtiger denn je ist!



KREISLAUF  
Aluminium, Glas und Stahl - Langlebig und wiederverwendbar.

# Ganzglasschiebetüranlagen

Ob als Wind-, oder Regenschutz unter der Terrassenüberdachung, als Balkonverglasung oder im Innenbereich als Schiebetürsystem. Mit den im Boden versenkbaren 23mm hohen Bodenschienen, sind den Anwendungsmöglichkeiten keine Grenzen gesetzt.



## ÜBERDACHUNGSVARIANTEN

Verschiedene Formen und Typen.

**TDLuxor von Alumaximal**

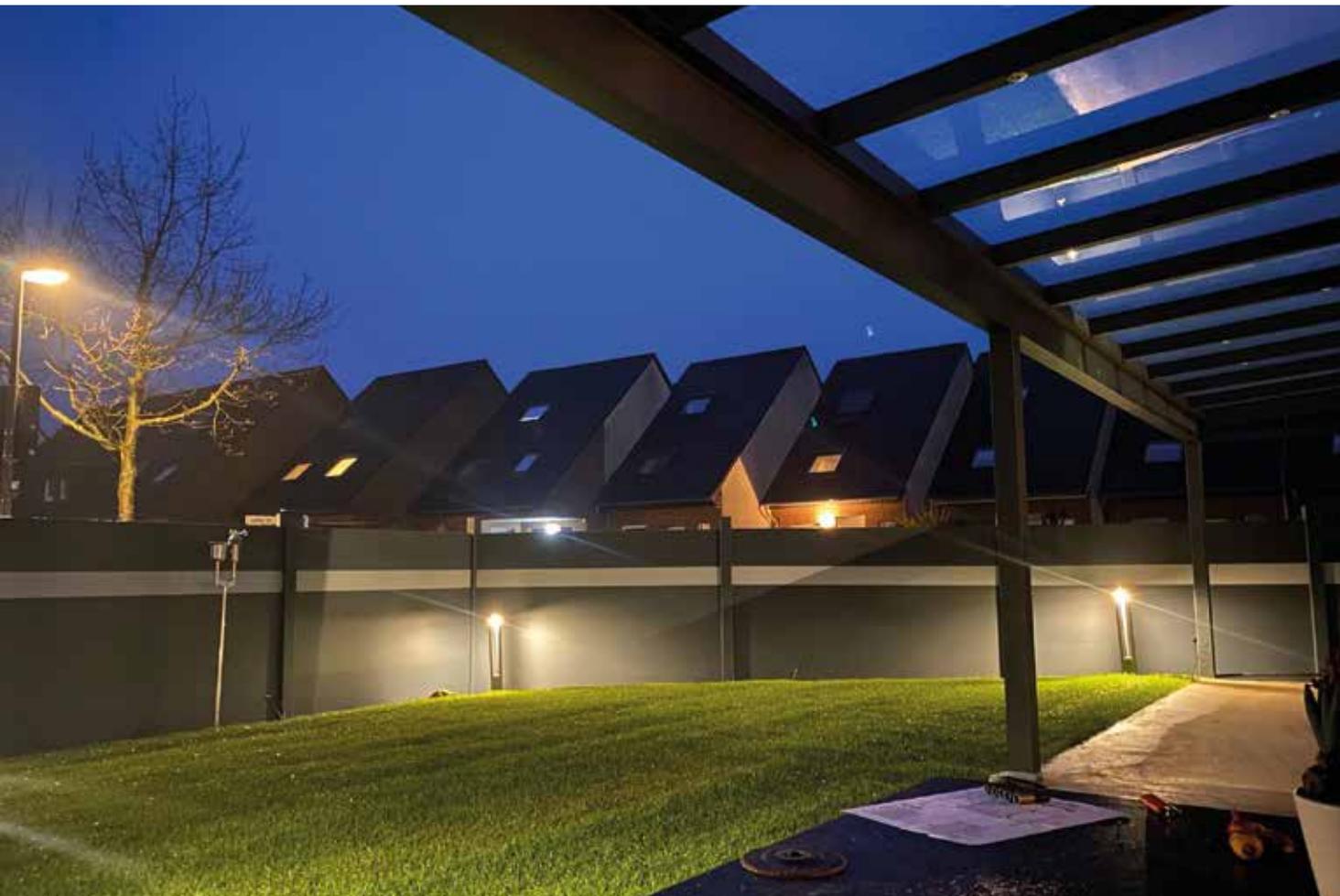




Ein Merkmal unseres Systems ist das optionale Schließsystem mit Profilzylinder. Dieses reiht sich unauffällig in das schlanke Erscheinungsbild der Anlage ein. Ebenso können Sie ihrem Kunden dezente U-Profile inkl. Dichtbürsten anbieten. Dadurch wird der geringe Abstand der Schiebetürelemente perfekt verschlossen, schützt vor Zugluft und bietet Schutz vor Insekten.

**GANZGLASSCHIEBETÜREN**  
Machen Ihr Terrassendach zum Kaltwintergarten.

# ZAUN ELEMENTE



## **Absolut pflegeleicht!**

Alumaximal präsentiert seine innovativen Zaunsysteme, die Design und Funktionalität auf einzigartige Weise miteinander verbinden. Durch das praktische Stecksystem ist die Installation sowohl unkompliziert als auch zeitsparend, wobei das U-Profil elegant in der Stütze integriert und verblendet wird. Dies schafft ein sauberes und modernes Erscheinungsbild, das in jeder Umgebung zur Geltung kommt.

Die Profile sind flexibel und bieten 1-4 Steckplätze, sodass die Gestaltung nach Ihren individuellen Bedürfnissen angepasst werden kann.

## PANEEL FÜR PANEEL

Exklusiver Sichtschutz.

[www.terrassendach-haendler.de](http://www.terrassendach-haendler.de)

AUS EINER HAND  
MADE IN GERMANY



IHR ZUHAUSE  
Wir schätzen Privatsphäre

EXPEDITION TERRASSENDACH-HÄNDLER **S-31**

# ZAUN ELEMENTE



Darüber hinaus unterstreicht die Verwendung von CE-zertifiziertem Aluminium unsere Verpflichtung zu Qualität und Zuverlässigkeit. Dies garantiert, dass unsere Zaunsysteme nicht nur ästhetisch ansprechend sind, sondern auch den höchsten Standards in Bezug auf Langlebigkeit und Stabilität entsprechen.

Die Zaunsysteme von Alumaximal sind mehr als nur eine Einfriedung; sie sind ein Ausdruck von Stil und Qualität, der Ihren Außenbereich hervorhebt und gleichzeitig Privatsphäre und Schutz bietet. Vertrauen Sie auf unsere Expertise, um Ihre Räumlichkeiten mit Zaunsystemen zu bereichern, die sowohl funktional als auch optisch beeindruckend sind..

## PANEEL FÜR PANEEL

Ausdruck von Stil und Qualität.

[www.terrassendach-haendler.de](http://www.terrassendach-haendler.de)



## **Alumaximal Solar**

Sie wollen nicht nur ein Dach über der Terrasse sondern auch eigenen umweltfreundlichen Strom erzeugen? TDSolar von Alumaximal ist da genau das richtige Produkt unter unseren Terrassenüberdachungen. Mit seiner robusten Aluminiumkonstruktion und den hochwertigen Solarpanels vermittelt es nicht nur Geborgenheit, sondern macht ein stückweit unabhängig. Eine intelligente Alternative zu einer herkömmlichen Terrassenüberdachung mit Glas.

Unsere Solar Terrassendächer von Alumaximal sind gerade jetzt eine gute Investition in die Zukunft. Sie suchen „MehrWert“? Die Produktion von eigenem Strom entlastet bei aktuell explodierenden Kosten den „Geldbeutel“. Die Terrassenüberdachung bietet die Möglichkeit, sich selbst zu finanzieren und darüber hinaus Kosten zu sparen.

## SONNENSTUNDEN

Das Terrassendach arbeitet für Sie

Katalog 2024, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## ERREICHBARKEIT

Onlinekonfiguration leichtgemacht!

Wählen Sie Ihr Wunschterrassendach über unsere Webseiten - als Anfrage oder im Konfigurator [www.terrassendach-haendler.de](http://www.terrassendach-haendler.de) bzw. [www.clever-ueberdacht.de](http://www.clever-ueberdacht.de)  
Ob freistehend oder wandmontiert, mit Markisen oder als Gesamtpaket – **bei uns werden sie fündig.**

**TDH-Alumaximal GmbH**  
Büro, Showroom & Lager

**Alumaximal GmbH**  
Produktion



Odilia-von-Goch-Str. 16  
T: +49 (0)2152-99140-0  
info@terrassendach-haendler.de

Unsere aktuellen Öffnungszeiten des Showrooms finden Sie auf unseren Webseiten. Beratung gerne nach Terminabsprache.

**Großer Showroom**  
im Green Business Park



[www.terrassendach-haendler.de](http://www.terrassendach-haendler.de)



**Terrassendach Händler.de**

**CLEVER ÜBERDACHT**  
TERRASSENÜBERDACHUNGEN & KALTWINTERGÄRTEN