

Freiraum Terrassendach



Inspiration und Information





Wetterschutz

für Ihren Sonnenplatz





Wir fertigen unsere hochwertigen Überdachungen aus dem besten Werkstoff, der für diese faszinierende Bauart geeignet ist: **ALUMINIUM**. Die Profile sind elegant, formstabil und leicht zu pflegen.



Willkommen in der

Erholungszone

Mit einer Überdachung wird jede Terrasse zur Erholungszone. Formschön und elegant schützt sie Ihren Freisitz vor Regen und schlechtem Wetter. So haben Sie und Ihre Familie mehr von Haus und Garten: mehr Raum, mehr Möglichkeiten.



Unbeschwerte

Lebensfreude

Hier brauchen Sie die Kapriolen des Wetters nicht mehr zu fürchten: Bleiben Sie einfach ganz entspannt auf der Terrasse sitzen. Jetzt werden Sie bei einem unverhofften Regenschauer sogar die Melodie der auf das Dach fallenden Regentropfen genießen können. Und wenn Sie oder Ihre Kinder mal etwas liegen gelassen haben: Ab jetzt entstehen aus kleinen Unachtsamkeiten keine Katastrophen mehr!





Das Dach kann mit einem wirk-
samen **SONNENSCHUTZ**
versehen werden, damit es im
Sommer nicht zu heiß wird und
Sie nicht geblendet werden. Ihr
Fachbetrieb stellt Ihnen verschie-
dene Systeme vor.





Einfach mehr

Wohnkomfort

Auch Ausstattung und Einrichtung einer Terrasse stehen für Wohnkomfort und verkörpern einen ganz eigenen Stil: Hochwertige Gartenmöbel sind zwar pflegeleicht, dürfen aber dennoch nicht schutzlos dem Wetter ausgeliefert werden. Mit einer Überdachung aus Aluminium und Glas sorgen Sie für dauerhaften Schutz, der gut zu Ihrem Stil und zu Ihrer Einrichtung passt.



Praktisch sind **BELEUCHTUNGSSPOTS**, die direkt in das Dachprofil integriert sind. Die Kabelführung erfolgt verdeckt im Inneren der Profile, die Strahler sind beliebig dimmbar. So kann man die Terrasse stimmungsvoll illuminieren.

Wieviel

Wetterschutz

wollen Sie?

Ihre Terrassenüberdachung passt sich ganz Ihren persönlichen Bedürfnissen an. Sie kann an den Seiten vollkommen offen gestaltet oder mit Wetterschutzelementen versehen werden. Wird das Dach an den Seiten vollständig geschlossen, spricht man von einem „Sommer-

garten“ (früher auch „Kaltwintergarten“ genannt). Er verlängert die Terrassensaison nicht nur erheblich, sondern eignet sich zudem zum Überwintern mediterraner Pflanzen. In der Regel können die Seitenelemente auch nachträglich angebaut werden.

An allen Seiten offen

Praktisch und formschön: Die „klassische“ Terrassenüberdachung schützt zuverlässig vor Wind und Wetter.



An einer Seite geschlossen

Die Terrassenüberdachung kann mit einem Wetterschutzelement an der Seite gegen Wind und Regen abgeschirmt werden. So schaffen Sie auf Ihrer Terrasse eine gemütliche Ecke, die auch die Wärme länger speichert. Nutzt man dafür eine vorhandene Mauer, erreicht man den gleichen Effekt.





An zwei Seiten geschlossen

Noch mehr Schutz vor Wind und Wetter bieten Elemente an zwei Seiten. Möglich ist auch die Ausstattung mit Öffnungselementen, so dass die

Seitenelemente ganz oder teilweise geöffnet werden können. So kann man selbst bestimmen, wieviel Wetterschutz man haben möchte.



An allen Seiten geschlossen

Sind alle Seiten mit einem Bauelement versehen, dann erhält man einen „Sommergarten“, in dem subtropische Pflanzen den Winter überstehen können.

Diese Konstruktion ist nicht für eine reguläre Beheizung in der kalten Jahreszeit geeignet. Dennoch lässt sich damit die „Freiluftsaison“ erheblich verlängern.





Ein Terrassendach ist Ausdruck der anspruchsvollen Architektur eines Hauses

Mit seiner zurückgenommenen, eleganten Formensprache fügt sich ein Terrassendach ideal in das Wohnumfeld ein. Die Vielfältigkeit und der Variantenreichtum des Profilsystems erlauben die Realisierung von Projekten, die auch architektonisch Akzente setzen.







Wohntrend

Glashauss:

Wetterschutz in elegantester Form

Das ist Transparenz und Sicherheit in einem Produkt: Mit einer Glas-Schiebe-Tür wird die Freiluftsaison erheblich verlängert. Zuverlässig halten die gläsernen Elemente Regen und Wind ab. Auch wenn die Sonnenstrahlen nur noch zaghaft auf die Gläser treffen, erwärmen sie den Innenraum spürbar.

In geschlossenem Zustand wird die Transparenz in keinsten Weise beeinträchtigt: Der Blick kann frei nach draußen schweifen. Sobald es die Witterung wieder zulässt, können die gläsernen Flügel zur Seite geschoben werden und der Übergang von der Terrasse in den Garten ist ohne jegliches Hindernis möglich.



Die **FILIGRANE KONSTRUKTION** erlaubt eine äußerst geringe Bautiefe, trotzdem sind große Flügelbreiten realisierbar. Optional können die Flügel mit **FLÜGEL-SCHLÖSSERN** ausgestattet werden.



Vielfalt

und Funktionalität

Das Profilsystem erlaubt neben dem Bau von Terrassendächern die Fertigung verschiedener Überdachungen. Dies können Funktionsdächer oder großzügig gestaltete Eingangsbereiche sein. Ein Carport aus Aluminium ist eine elegante Visitenkarte für Ihr Haus.

Durch die universale Einsetzbarkeit des Profilsystems können alle Anbauten an Ihr Haus in einem Stil und in einer Farbe ausgeführt werden.

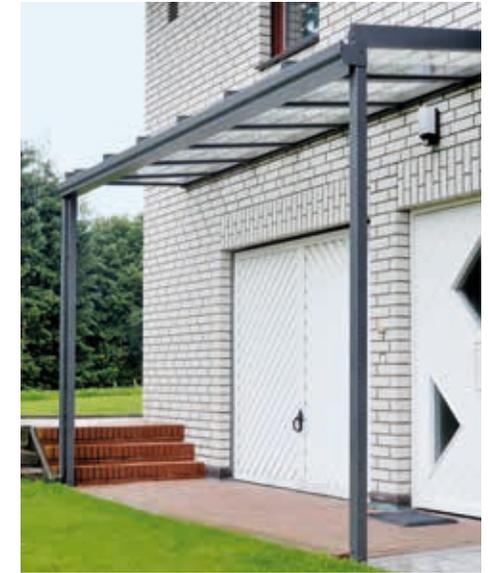
Carports

Ein Carport schützt Ihr Fahrzeug vor Regen und Schnee und setzt es in das rechte Licht. Verschiedene Formen und Maße können realisiert werden. Sie können den Carport auch so dimensionieren, dass zum Beispiel Fahrräder noch ausreichend Platz haben.



Funktionale Überdachungen

Funktionale Überdachungen schützen vor Regen und erhöhen den Wohnkomfort.



Überdachungen des Eingangsbereichs

Überdachungen der Haustür können so gestaltet werden, dass auch die Schuhe der Kinder genügend Platz finden. Der Übergang nach draußen sorgt dafür, dass möglichst wenig Schmutz in Ihr Haus gelangt.



Pavillons

Anklänge an klassische Gartenarchitektur schaffen Sie mit einem Pavillon, der geschlossen oder offen gestaltet werden kann. Im Winter kann er etwa zum Überwintern von Pflanzen verwendet werden, während man im Sommer stilvoll zur „Tea Time“ bitten kann.



Kleine Terrassendach-Galerie





Kleine Überdachungs-Typenkunde

Die Form des Daches ist eines der wesentlichen Gestaltungsmerkmale einer Überdachung. Sie ist von der Form des vorhandenen Baukörpers, an die sie in der Regel angeschlossen wird, abhängig. Der persönliche Geschmack der Nutzer soll aber auch nicht zu kurz kommen. Im Folgenden präsentieren wir eine Reihe von Dachformen. In der Praxis können weitaus mehr Dachformen gefertigt werden.



Pultdach



Pultdach mit Dachüberstand



Pultdach mit Rinnenversatz



Pultdach mit Versatz am Wandanschluss



Pultdach mit schräg hochlaufenden Trägern



Pultdach mit zwei hochlaufenden Rinnenecken



Pultdach mit Solarknick



Carport (Satteldach)

Aluminium – ein starkes Stück Profil

Wir fertigen unsere hochwertigen Überdachungen aus dem besten Werkstoff, der dafür geeignet ist: Aluminium.

Aluminium ist formschön, absolut wetterbeständig und erfordert kaum Pflegeaufwand. Aufgrund der guten Eigenschaften des Materials können sehr schlanke, filigrane Konstruktionen gefertigt werden.

Die Systemprofile beziehen wir von TS Aluminium, einem der führenden Anbieter von Profilen für den Bau von Wintergärten, Terrassendächern, Carports und anderen Überdachungen.

TS Aluminium verfügt über mehr als dreißig Jahre Erfahrung in der Entwicklung von Aluminium-Profilsystemen. Viele zehntausend Konstruktionen aus TS-Profilen wurden bereits erfolgreich gebaut.

Wichtige Begriffsbestimmung: Das Glashaus

In den letzten Jahren kam immer häufiger ein Begriff ins Spiel, der sich zwischen einer Terrasse mit Überdachung und einem Wintergarten als Wohnraum einordnet: Die Rede ist vom „Glashaus“. Wir wollen im Folgenden aufzeigen, was es mit diesem Begriff auf sich hat und welche Nutzungszwecke mit einem „Glashaus“ erfüllt werden können.

Wer von einem „Glashaus“ träumt, hat vor allem eins im Sinn: Möglichst viel Zeit im Freien verbringen, möglichst jeden Sonnenstrahl genießen. Ermöglicht wurde der neue Trend vor allem durch die Entwicklung von Glas-Schiebesystemen, Faltsystemen etc. Diese erlauben es, eine neue oder bereits vorhandene Terrasse so auszustatten, dass sie schnell mit wenigen Handgriffen vollständig geschlossen oder geöffnet werden kann. Ist ein „Glashaus“ ganz geschlossen, besteht dennoch ein fast grenzenloser Ausblick in die umgebende Natur. Hier kann man von den ersten Frühlingstagen bis tief in den Herbst hinein ein „Freizeit-Feeling“ genießen.

Um die Nutzungsmöglichkeiten eines „Glashauses“ besser verstehen zu können, sollte man es zunächst deutlich von einem Wintergarten als Wohnraum abgrenzen. Letzterer fungiert als vollwertige Wohnraumerweiterung: Die Profile sind aufwändig

thermisch getrennt, ein frostfreies Fundament trägt das Bauwerk, eine regelmäßige Beheizung im Winter ist vorgesehen.

Ganz anders kommt das „Glashaus“ daher: Da es nicht als vollwertiger Wohnraum mit Nutzung auch im tiefsten Winter vorgesehen ist (und auch die damit verbundenen baurechtlichen Anforderungen nicht erfüllen muss), kann man leichte, schlanke Materialien verwenden, die ganz auf Offenheit und Transparenz setzen.

Im Gegensatz zum klassischen „Sommergarten“ kommt ein Glashaus fast ohne Profile und Rahmen aus: Es werden statt Einbauelementen (Festelement, Fenster, Tür, Faltsystem etc.) vor allem Verglasungen und Glas-Schiebe-Türen verwendet, so dass ein Maximum an Transparenz und Leichtigkeit entsteht.

Als Wetterschutz sind diese Konstruktionen dennoch sehr wirksam. Sobald die ersten Sonnenstrahlen auf die Glaswände treffen, kann man es sich im Inneren bereits dann bequem machen, wenn es draußen noch zu kalt ist. Wird es abends kühl oder kommt plötzlich eine frische Brise auf, sorgen die schließbaren Seitenteile unmittelbar für Abhilfe.

Wir haben somit ein Profilsystem, das in jeder Beziehung ausgereift ist. Dies ist wichtig, denn ein von uns gefertigtes Bauteil soll schließlich ein ganzes Leben lang halten.

Die Vielfalt des Profilsystems erlaubt den Bau von Konstruktionen nach dem individuellen Wunsch des Kunden. Alles was möglich ist, wird realisiert. Vertrauen daher auch Sie einem Profilsystem,

das tausendfach erprobt ist und alle technischen sowie ästhetischen Anforderungen erfüllt.

Übersicht Einbauelemente

Möchten Sie Ihre Terrasse an einer oder mehreren Seiten schließen, so stehen Ihnen eine ganze Reihe von Fest- oder Öffnungselementen zur Verfügung. Mit seitlichen Windschutzelementen können Sie die Terrassen-Saison erheblich verlängern. Sie können die Terrasse auch vollständig schließen. Sie haben dann einen „Sommergarten“, der hervorragend zur Überwinterung von Pflanzen geeignet ist.



Festelement

Das Glas wird direkt in den Blendrahmen eingesetzt.

Maximalmaße

250 cm x 250 cm (Breite x Höhe)
Größere Breiten mit Setzpfosten möglich



Fenster

Flügel im Blendrahmen zum Drehen und/oder Kippen.

Maximalmaße

145 cm x 240 cm mit einem Flügel
290 cm x 240 cm mit zwei Flügeln



Tür

Ausführung als ein- oder zweiflügelige Anschlagtür; nach außen oder innen öffnend. Einfach-, Dreifach- oder Fünffach-Sicherheitsverriegelung.

Maximalmaße

130 cm x 230 cm mit einem Flügel
260 cm x 230 cm mit zwei Flügeln



Schiebetür

Leichtgängige Konstruktion, kann als zwei-, drei- oder vierteilige Anlage geliefert werden. Ausrüstung beidseitig mit Griff und Schließzylindern möglich. Es können maximal 6 Flügel (zwei dreiteilige Anlagen kombiniert) eingebaut werden.

Maximalmaße

Pro Flügel maximal 180 cm x 250 cm
Maximal 6 Flügel in einer Anlage
Maximales Flügengewicht 80 kg



Faltanlage

Leichte Handhabung. Zum Öffnen können die Flügel nach innen oder nach außen „gefaltet“ werden und benötigen nur wenig Platz. Mehrere Schwelenausführungen und schwellenfreie Bodenführung ist möglich.

Maximalmaße

Jeder Flügel maximal 100 cm x 250 cm
Maximale Anzahl Flügel: 7
Maximale Breite einer Faltanlage: 7 m
Maximales Flügengewicht 60 kg

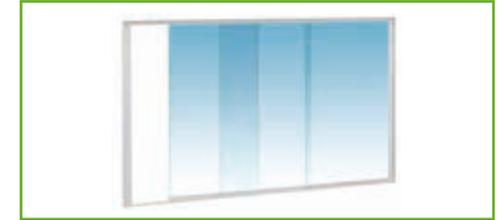


Dachfenster

Antrieb mechanisch oder motorisch. Kombination mit Regenwächter ist möglich. Das Dachfenster wird passgenau zwischen die Dachsparren montiert.

Maximalmaße

Verschiedene Größen von 72 cm x 130 cm bis 123 cm x 130 cm

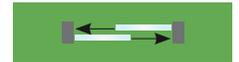


Glas-Schiebe-Tür

Die leichtgängigen Flügel werden von Führungsschienen mit äußerst geringer Bautiefe geführt. Je nach Breite werden zwei, drei, vier oder fünf Führungsschienen benötigt. Die Glas-Schiebe-Tür ist mit Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) mit einer Dicke von 8 oder 10mm lieferbar.

Maximalmaße

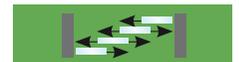
Breite bis zu 700 cm
Höhe bis zu 240 cm



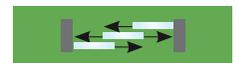
Zweiläufige Tür mit zwei Flügeln



Zweiläufige Tür mit vier Flügeln



Vierläufige Tür mit vier Flügeln



Dreiläufige Tür mit drei Flügeln



Dreiläufige Tür mit sechs Flügeln



Vierläufige Tür mit acht Flügeln



Farbgebung: Die Qual der Wahl

Die Aluminiumprofile können in nahezu allen gängigen Farben angeboten werden. Da die Farben in einem speziellen Verfahren einbrennlackiert werden, haben sie eine quasi unbeschränkte

Lebensdauer und wirken auch noch nach Jahren leuchtend echt. Zur Unterstützung Ihrer Entscheidungsfindung halten die Fachbetriebe Farbmuster für Sie vorrätig. Wer sich im Internet einen ersten

Eindruck über die Vielfalt der „RAL-Farben“ verschaffen will, sollte einfach einmal in die Suchmaschine bei Google das Stichwort „RAL-Farben“ eingeben.

Die aktuell am meisten nachgefragten Farben:

RAL 9016 Verkehrsweiß	RAL 9006 Weißaluminium	RAL 9007 Graualuminium
--------------------------	---------------------------	---------------------------

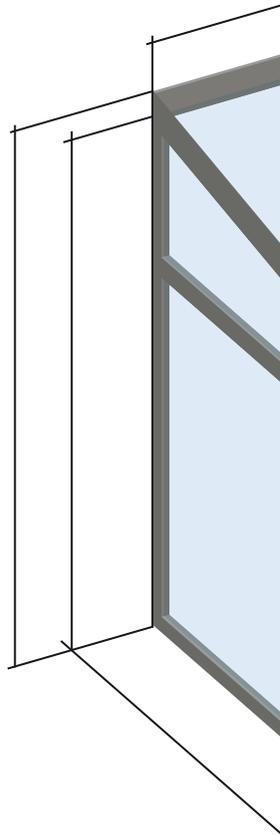
Der Traum
vom Terrassendach
wird wahr – mit dem

Fachbetrieb

Der Fachbetrieb vor Ort ist der richtige Ansprechpartner, wenn es um die Realisierung Ihrer Überdachung geht.

In der wichtigen Beratungsphase erhalten Sie Antworten auf alle Ihre Fragen – Möglichkeiten und Kosten werden ortsnah geprüft. In der Planungsphase kann er die individuellen Details berücksichtigen und so eine optimale Einbindung ans Haus bzw. in den Garten sicher stellen. Kurze Wege zum Kunden garantieren in der Erstellungphase der Überdachung einen zügigen Ablauf. Für gute Qualität steht der Fachbetrieb vor Ort mit seinem Namen.

Sprechen Sie uns an und lassen Sie sich beraten!



vor Ort

