

Wintergärten

Sommersehnsucht

Die schönste Jahreszeit ist jetzt so lang, wie Sie es wollen.
Genießen Sie die Schönheit der Natur das ganze Jahr in Ihrem Wintergarten.





Draußen wohnt die Lebensfreude

Die Natur lockt uns, wir lieben ihre Bewegungen und Veränderungen, wir fühlen uns ihr verbunden. Warum sollen wir das nicht immer haben? Das ganze Jahr hindurch? Im Wintergarten.



Inhaltsverzeichnis

04

Ausstattungen

06

Dachformen

08

Baumöglichkeiten

10

Einbauelemente

11

Beschattung & Belüftung

12

Profile und Farben

14

Fachpartner

16

Wintergärten

44

Beschattungen

46

Erweiterungen

48

Klima im Wintergarten

50

Planung



Die vier schönsten Jahreszeiten


Im Garten so komfortabel leben wie im Haus – 365 Tage im Jahr. Das können Sie mit einem Wintergarten. Die gut isolierten Profile halten im Winter die Kälte draußen, Heizelemente sorgen für wohlige Wärme. Noch im Herbst und schon im Frühling wärmt die Sonne Ihren Wintergarten, der die angenehme Temperatur dann speichert. Und wenn schließlich die heißen Tage kommen, können Sie ihn auf komfortable Weise beschatten und belüften. Stimmungsvolle Beleuchtung sorgt für lauschige Abende – Sie werden keinen Grund mehr finden, Ihren Wintergarten zu verlassen.




Belüftung/Klima




Seitenelemente




Integrierte Beleuchtung



Beschattung



Farbenvielfalt mit Pulverbeschichtung

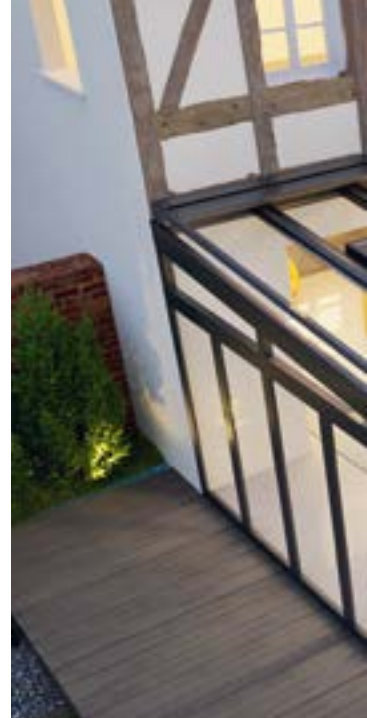


Hebe-Schiebetüren

Dachformen

Die Dachform? Eine Charakterfrage!

Welche Dachform passt zu meinem Haus? Diese Entscheidung treffen Sie zuerst, sie ist vielleicht die wichtigste. Ganz verschiedene Lösungen sind denkbar: eine Dachform, die den Charakter Ihres Hauses unterstreicht. Die Dachform kann der Grund dafür sein, dass der Wintergarten die Blicke auf sich zieht oder sich optisch zurückhält. Und welches Raumgefühl wünschen Sie sich? Lassen Sie Ihren Gedanken freien Lauf. Jedes Dach wird individuell gefertigt, fast jede Form ist möglich.





Pulldach

Ein Klassiker, der immer Wohnlichkeit ausstrahlt.



Pulldach als Sonderform

Pulldach und Satteldach als Kombination.



Pulldach mit seitlichen Abwalmungen

Für jede bauliche Anforderung die passende Lösung.



Satteldach

Der Individualität sind keine architektonischen Grenzen gesetzt.



Pulldach

Eine Dachlösung mit klassischer Eleganz.

Formensprache für jede Hausarchitektur

Sowohl die Anmutung als auch die Statik verändern sich mit der Neigung des Daches. Hohe Häuser vertragen spitze Dächer, Satteldächer wirken harmonisch und Pultdächer sind in vielen Variationen möglich. Was gefällt Ihnen? Treffen Sie Ihre Wahl.



Pultdach

Die einfachste Form, unser Klassiker. Klare Formensprache bei flexibler Neigung.



Pultdach mit hochlaufenden Rinnen

Eine besonders elegante Konstruktion, die zu fast allen Haustypen passt.



Pulldach mit seitlichen Abwalmungen

Durch die Abwalmungen ergibt sich eine ganz neue Dachform, die sich aus verschiedenen Perspektiven und Entfernungen immer wieder anders zeigt.



Pulldach mit Rinnenecke und Gratsparren

Die Ecklösung: Zwei Pulldächer werden um die Ecke eines Hauses miteinander verbunden.



Pulldach mit abgeschrägten Rinnenecken und Abwalmungen

Diese sehr differenzierte Dachform lässt Ihren Wintergarten besonders wohnlich wirken. Viele Varianten sind möglich.



Satteldach, vorn mit Halbkreis-Pavillondach

Eine ausgefallene Lösung. Das Pavillondach betont charmant den Aspekt »Garten«.



Ein Wintergarten bietet eine Vielzahl von Einbauelementen und Komfortlösungen. Für die sogenannte „Ausfachung“ stehen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung: Festverglasungen oder unterschiedliche Öffnungselemente.

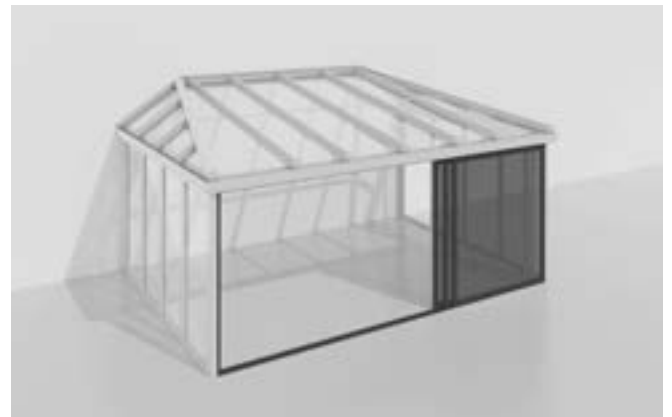
Klassische Fenster/Fenstertür (Balkontür)

Einfach und praktisch.



Haustür/Eingangstür

Ausstattung mit klassischer Haustür. Sicherheitsschlösser und Mehrfachverriegelungen möglich.



Hebe-Schiebetür

Zum Öffnen großer Breiten. Leichtgängiger Betrieb auch bei größeren Abmessungen.



Faltanlage nach innen öffnend

Ganze Wände lassen sich zusammenfalten und in die Ecke verschieben. Maximale Öffnungsbreiten.



Faltanlage nach außen öffnend

Ganze Wände lassen sich zusammenfalten und in die Ecke verschieben. Maximale Öffnungsbreiten.



Alu-Raffstore

Vertikal eingesetzte Aluminium-Lamellen.
Zur Verbesserung der Stabilität am Rand gebördelt.

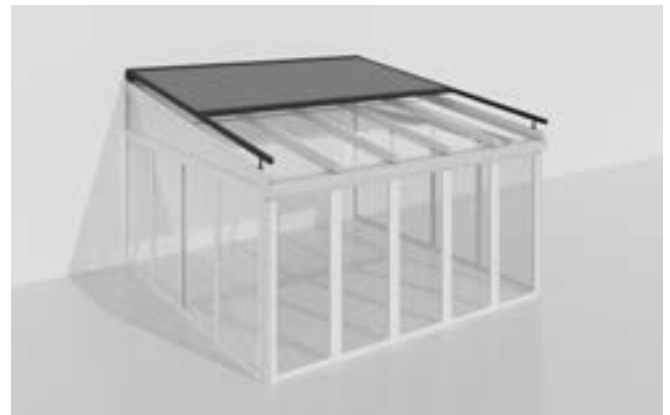
Alles für den Wohlfühlfaktor!

Es sind vor allem wirkungsvolle Beschattungsanlagen und Einrichtungen zur Klimatisierung, die zu einem angenehmen und gesunden Klima beitragen. Hier ein paar Auszüge an Beschattungsmöglichkeiten.



Schiebelüfter

Befinden sich im Fußbereich und sorgen so für Frischluft. Sowohl elektrisch als auch in manueller Bedienform erhältlich. Vollautomatische Steuerung möglich.



Überglassmarkise

Klassische Dach-Markise. Auch als Unterglassmarkise erhältlich. Ganzer Wintergarten beschattbar. Zahlreiche Stoffe sind verfügbar.



Dachfenster

Praktische Lösung zur Abfuhr verbrauchter, erwärmter Luft. Manuell oder elektrisch betrieben.



Hebe-Schiebefenster

Motorisches Öffnen und Schließen. Sehr flach, sodass z. B. der Betrieb einer Markise nicht gestört wird.



Hohe Stabilität

Das hochwertige Material und die solide Verarbeitung stellen sicher: Ihr Wintergarten hält jedem Sturm und jeder Schneelast stand.



Perfekt isoliert

Unsere Wintergärten sind wirklich für den Winter gemacht. Die hervorragende Isolation sorgt dafür, dass Sie wertvolle Energie optimal nutzen und dass dabei stets Wohlfühlklima herrscht.

Farbe Für immer

Welche farblichen Wünsche Sie auch haben – erleben Sie mehr Auswahl, ob harmonisch oder kontrastierend.



RAL 7016
Anthrazitgrau



RAL 9007
Graualuminium



RAL 9016
Verkehrsweiß



Tiger 029 / 60731



Tiger 029 / 60740



Tiger 029 / 70786



Tiger 029 / 71289



Tiger 029 / 80077



Tiger 029 / 90146



Tiger 029 / 90147



DB 703 glatt matt



DB 703 glatt
glänzend

Die Nummer #1 unter den Dachprofilsystemen

Drei Eigenschaften haben unsere Dachprofilsysteme zur Nummer 1 gemacht: Sie sind langlebig, stabil und elegant. Das bedeutet für Sie: Ihr Wintergarten behält seinen Wert für lange Zeit und Sie können auch langfristig planen. Die TS-Profile aus beständigem Aluminium sind aufeinander abgestimmt. So können Sie Ihren Wintergarten zum Beispiel noch nach Jahren erweitern. Die außen liegende Statik erlaubt zahllose Formen.



Serie Veranda

Die Dachprofile der Serie Veranda ermöglichen auch ausgefallene Konstruktionen.



Serie Veranda mit Raffstore-Rinne

Der eingefahrene Raffstore verschwindet optisch und sorgt für eine harmonische Ansicht.

Fachpartner

Die Besten vor Ort: vom Sonnenspezialisten

Damit Ihr Wintergarten wirklich so wird, wie Sie ihn sich erträumen, holen Sie sich am besten Unterstützung von den Sonnenspezialisten – Meister Ihres Faches und unsere Partner vor Ort. Finden Sie Anregungen und Informationen im großen Portal „Sonne am Haus“, wenden Sie sich dann an einen unserer Partner in Ihrer Nähe – auch ihn finden Sie über das Portal. Mit seiner Erfahrung unterstützt er Sie bei der Planung bis ins Detail und kümmert sich um die Umsetzung. Freuen Sie sich auf Ihren Wintergarten!

S  **NNE AM HAUS**
SOMMERGÄRTEN · WINTERGÄRTEN · TERRASSENDÄCHER

Inspiration, Information und
Ihr Sonnenspezialist vor Ort
www.sonne-am-haus.de
www.sonne-am-haus.at





Individuelle Lösungen



Persönliche Beratung



Direktmontage



Holen Sie sich hier Inspiration



www.sonne-am-haus.de
www.sonne-am-haus.at







Wintergärten

Architektur für das Licht

Das Haus mit den bodentiefen Fenstern findet mit dem Wintergarten seine perfekte Ergänzung. Auch in der Dachform.



Belüftung/Klima



Beschattung



Hebe-Schiebeelemente



Integrierte
Beleuchtung



Dachform-Sonderlösung









Wintergärten

Harmonie für die Fassade

Auch ein Balkon ist passend zum Wintergarten möglich. Oben ein Platz für den Sommer, unten einer für das ganze Jahr.



Belüftung/Klima



Beschattung



Falttüren



Dachform-Sonderlösung









Wintergärten

Attraktiv Stein, Alu, Glas

Der moderne Wintergarten greift die Sandsteinelemente der klassischen Fassade auf – Kontrast und Harmonie zugleich.



Belüftung/Klima



Beschattung



Tür-/Faltelemente



Integrierte
Beleuchtung





Bauantrag stellen!

Wintergärten sind in jedem Bundesland genehmigungspflichtig und bedürfen eines Bauantrages. Fragen Sie Ihren Experten.







Wintergärten

Erfrischung ist gleich dabei

Hier ist direkt im Wintergarten ein Duschbad eingebaut. Herrlich an einem heißen Tag oder nach langer Gartenarbeit.



Belüftung/Klima



Beschattung



Hebe-Schiebeelemente



Integrierte
Beleuchtung



Pultdach









Wintergärten

Zeitlose Schönheit

Auch an einem Fachwerkhaus ist ein Wintergarten eine willkommene und harmonische Verbindung nach draußen.



Belüftung/Klima



Beschattung



Hebe-Schiebeelemente



Integrierte
Beleuchtung



Pultdach









Wintergärten

Wintergarten Terrassendach

Ein luftiger Platz unter dem Terrassendach, ein wohnlicher Wintergarten für alle kühlen Stunden und Tage. Perfekt!



Belüftung/Klima



Beschattung



Hebe-Schiebeelemente



Integrierte
Beleuchtung









Wintergärten

Wintergarten geht über alles

Der Wintergarten reicht über alle Stockwerke inklusive Dach. So bietet er jede Menge Lieblingsplätze.



Belüftung/Klima



Beschattung



Hebe-Schiebeelemente



Integrierte
Beleuchtung



Dachform-Sonderlösung





Schön beschattet an warmen Tagen

Im Wintergarten ist es auch im Sommer schön. Und sogar, wenn es die Sonne mal sehr gut meint. Dafür sorgt der richtige Sonnenschutz, und wir bieten eine große Auswahl. Beschattungen von oben, Beschattungen von der Seite, Beschattungen, die über das Dach hinausgehen – oder eine Kombination. Für die Wahl des Sonnenschutzes spielt die Lage des Wintergartens eine Rolle. In welche Himmelsrichtung ist er ausgerichtet? Und Ihre persönlichen Vorlieben entscheiden mit. Welche Akzente möchten Sie setzen?



Wetterbeständig

Regen, Sonne, Wind – unsere Beschattungen halten jeder Witterung stand, sie sind stabil und behalten ihre Schönheit.



UV-Schutz

Bewahrt Sie, Ihre Lieben und auch Ihre Möbel vor den Auswirkungen von zu viel Sonnenstrahlung.



Farbigkeit

Setzen Sie Akzente in Ihren Lieblingsfarben, die Auswahl lässt keine Wünsche offen.



Überglasmarkisen

Markisen sind ein wunderbar flexibler Sonnenschutz. Sie können auf dem Glas sitzen und je nach Sonnenstand und Sitzplatz ganz, teilweise oder gar nicht herausgefahren werden.



Senkrechte ZIP-Markise

ZIP-Markisen sind die perfekte Ergänzung zur Überglasmarkise. Sie verhindern, dass die Sonne direkt auf die Verglasung trifft und garantieren so effektiven Schutz. Dabei bieten sie größtmögliche Transparenz.



Alu-Raffstore

Raffstores sind ein flexibler, leicht verstellbarer Sonnenschutz, und sie wirken sehr modern. Sie sind ein Stilelement, mit dem Sie den Charakter Ihres Wintergartens bestimmen können. Oder auch einmal verändern.

Inszenierung für die Nacht

Ihre langen Sommerabende wollen Sie nicht im Dunkeln verbringen. Manchmal ist einfach eine Kerze schön, oft wünscht man sich aber mehr Licht. Dank moderner LED-Technik lassen sich die Einbauleuchten direkt in die Dachsparren integrieren – und zwar genau da, wo Sie es sich wünschen. Die Kabel laufen versteckt in den Lampenprofilen. Wenn Sie wollen, können Sie Ihre Leuchten mit einer Dimmfunktion ausstatten lassen. Dann ist zwischen strahlender Helligkeit und einem sanften Glühen alles möglich.



LED-Spots

Schaffen Sie sich Ihren eigenen Sternenhimmel. Sie können die Spots für eine gleichmäßige Ausleuchtung verteilen oder Lichtinseln bilden.



LED-Stripes

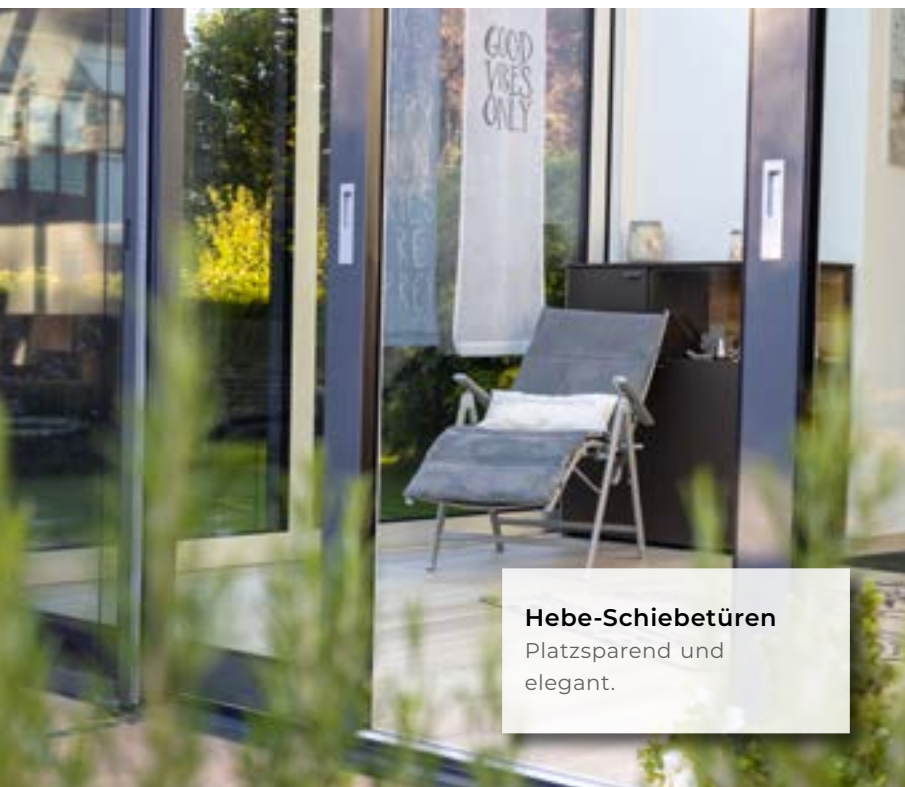
Die Stripes passen besonders gut, wenn Sie sich für Ihren Wintergarten eine moderne Anmutung wünschen.





Faltanlagen

Eine ganze Glaswand zum Öffnen.



Hebe-Schiebetüren

Platzsparend und elegant.



Eingangstüren

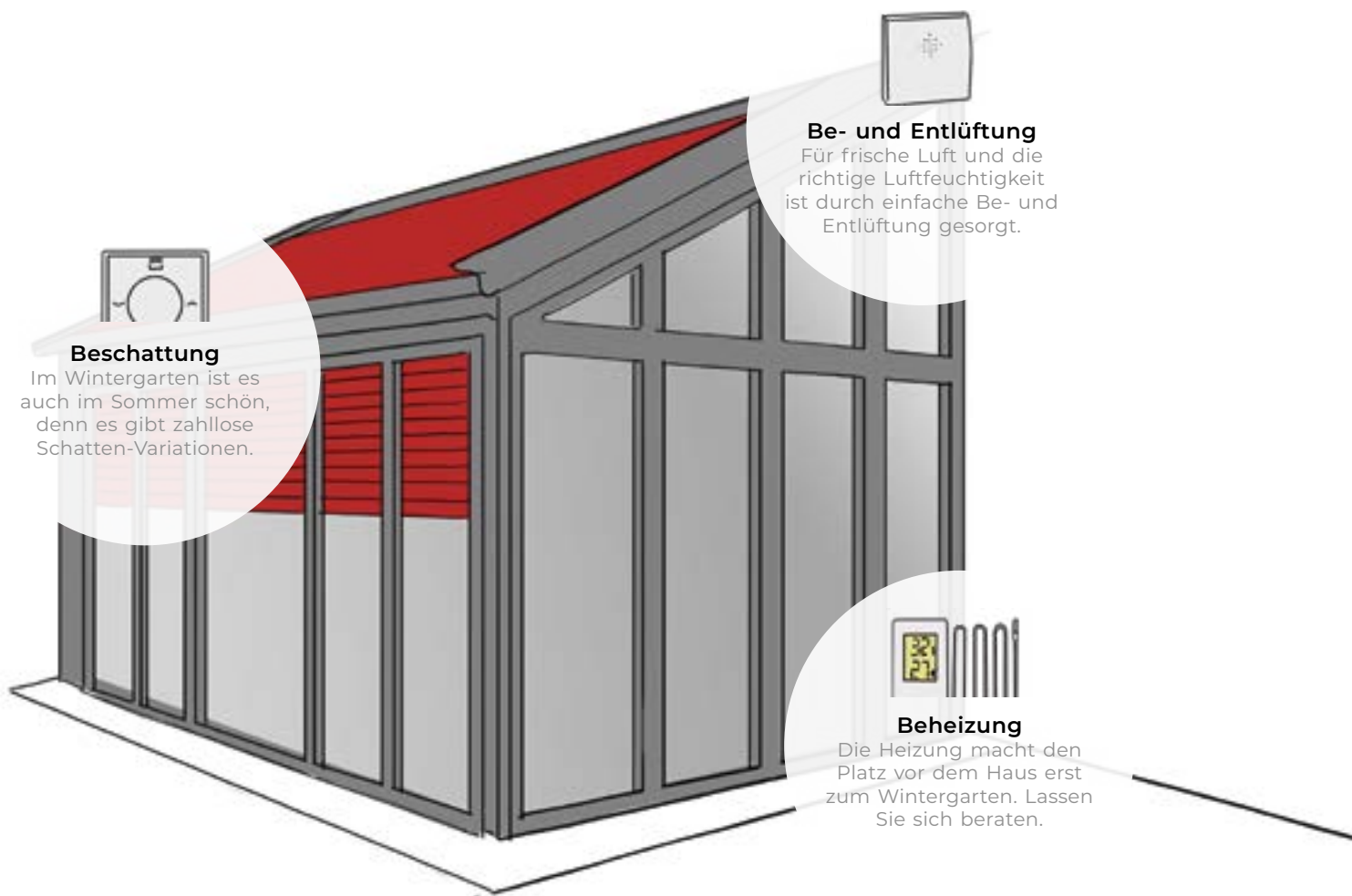
Klassisch, schön und komfortabel.

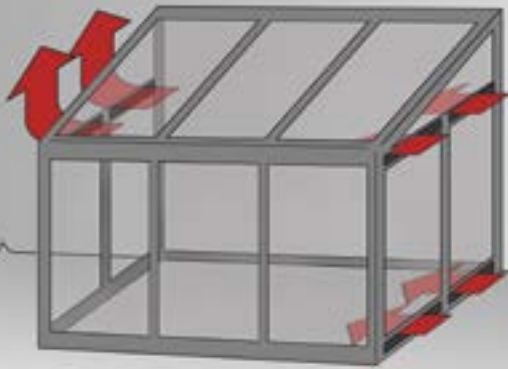
Die Öffnung nach draußen

Es gibt viele Wege, die Sie vom Wintergarten auf die Terrasse führen. Wollen Sie die ganze Front öffnen oder nur einen Teil? Wie viel Platz haben Sie? Und was entspricht einfach am besten Ihrem Geschmack?

Wohlfühlklima im Wintergarten

Rund ums Jahr und 24 Stunden am Tag – mit der richtigen Kombination von Heizung, Lüftung und Beschattung herrscht in Ihrem Wintergarten immer das ideale Klima. Erwärmte Luft zieht ab, frische Luft strömt automatisch nach, der Raum kühlt ab und auch die Luftfeuchtigkeit wird geregelt. Das gilt ebenso für kühle Tage, wenn der beheizte Wintergarten, wie es sein sollte, ab und zu gut durchlüftet wird. Auf und zu mit der Fernbedienung – einfach auf Knopfdruck.



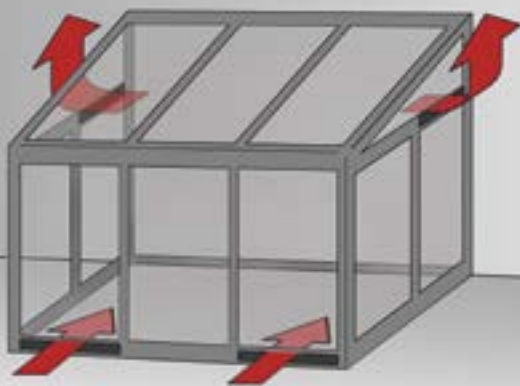


Querlüftung

Die warme Luft strömt im Dachbereich über eine Öffnung in der Seitenwand aus, die frische Luft strömt über eine gegenüberliegende Öffnung nach. Eine zusätzliche Öffnung im Bodenbereich ist möglich.

Nutzung:

- natürliche Thermik
- gute Luftbewegung
- unkompliziert

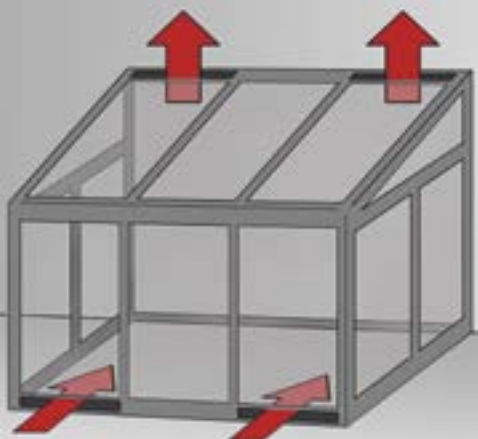


Diagonallüftung

Auch hier wird die warme Luft über Öffnungen in den Seitenwänden abgeführt, die frische Luft kommt jedoch über bodennahe Öffnungen in der Front. Hitze und Feuchtigkeit werden zuverlässig abgeführt.

Nutzung:

- gute Thermik
- diagonale Strömung
- unkompliziert



Dach- oder Firstlüftung

Die warme Luft wird an der höchsten Stelle über Lüftungskappen abgeleitet, sobald Sie die Klappen öffnen. Über die Luft-einlässe in Bodennähe strömt frische Luft automatisch nach.

Nutzung:

- starke Thermik
- sehr effizient
- unkompliziert

Nach Wunsch und Plan von Anfang an

Damit die Wirklichkeit genau so wird wie Ihr Traum vom schönsten Platz am Haus, begleiten wir Sie vom ersten bis zum letzten Schritt. Aus vielen Jahren Erfahrung wissen wir und unsere Sonnenspezialisten vor Ort, welche Lösungen gut funktionieren, auf welche Besonderheiten man achten muss. Aus unserer Praxis können wir Ihnen auch Möglichkeiten aufzeigen, die genau richtig sind für Ihren Bedarf und Ihren Geschmack. Die besten Lösungen entstehen oft im Dialog.



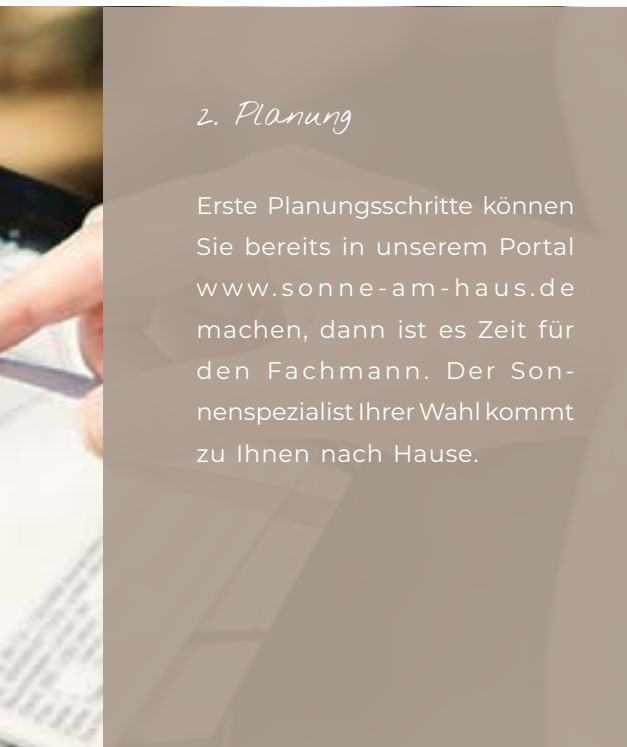
4. Fertigung

Dann geht Ihr Wintergarten in die Fertigung. Zuerst die Pulverbeschichtung in Ihrer Wunschfarbe. Danach der Zuschnitt. Präzision bei den Maßen hat dabei oberste Priorität.



1. Beratung

Inspiration und Information bietet Ihnen unser Portal „Sonne am Haus“. Beginnen Sie hier, wenn Sie mögen, und wenden Sie sich dann an einen unserer Handelspartner. Auch den finden Sie über das Portal.



2. Planung

Erste Planungsschritte können Sie bereits in unserem Portal www.sonne-am-haus.de machen, dann ist es Zeit für den Fachmann. Der Sonnenspezialist Ihrer Wahl kommt zu Ihnen nach Hause.



3. Angebote

Nach Hausbesichtigung und klärenden Gesprächen ist eine präzise Planung möglich. Unser Handelspartner unterbreitet Ihnen jetzt ein verbindliches Angebot. Stimmen Sie zu?



5. Montage

Nun ist wieder Ihr Sonnenspezialist am Zug, der Ihren Wintergarten präzise montiert. Sie müssen nur noch genießen.

Ihr TS-Aluminium Partner vor Ort:

ALUSYSTEMS

kancelář / výroba:

Laštany 766
783 16 Bělkovice-Laštany

info@alusystems.cz

www.alusystems.cz

+420 722 524 852

+420 773 962 680

- › hliníkové zimní zahrady
- › hliníkové pergoly
- › bioklimatické pergoly
- › stínící technika



MADE 
IN 
GERMANY 

Aluminiumdächer von TS-Aluminium sind „Made in Germany“:
Höchste Sorgfalt bei der Fertigung und der Auswahl des Materials und
jahrzehntelange Erfahrung – das garantieren wir.

