Hochwertige Sommer- und Wintergärten von TEBAU

- alles aus einer Hand
- über 40 Jahre Branchenerfahrung
- verlängerte Garantiezeit
- qualifizierte Mitarbeiter
- Lieferung mit eigenem Fuhrpark
- keine Verschraubungen sichtbar

TEBAU®
Wintergärten · Vordächer

TEBAU®
Wintergärten · Vordächer

- Modellvielfalt durch 5 eigene Profil-Konstruktionen
- flexible und individuelle Lösungen mit vielen Dachformen und großen Spannweiten möglich
- qualitativ hochwertige, pulverbeschichtete Aluminiumprofile in RAL- oder Feinstruktur-Farben
- VSG-Gläser im Dachbereich als Überkopfverglasung garantieren höchste Sicherheit
- pflege- und wartungsarm, dadurch besonders langlebig
- hervorragender Qualitätsstandard durch "Made in Germany" — Echte 10-Jahre-Garantie
- viele komfortable Bedien- und Öffnungsmöglichkeiten durch unsere Fenster- oder Schiebeelemente

TEBAU®
Wintergärten · Vordächer

- es werden ausschließlich eigene Profile für die Dachkonstruktion verwendet
- hervorragender Qualitätsstandard durch "Made in Germany" — Echte 7-Jahre-Garantie
- flexible und individuelle Lösungen mit vielen Dachformen möglich
- VSG-Gläser im Dachbereich als Überkopfverglasung garantieren höchste Sicherheit
- qualitativ hochwertige, pulverbeschichtete Aluminiumprofile in RAL- oder Feinstruktur-Farben
- viele komfortable Bedien- und Öffnungsmöglichkeiten durch unsere Fenster- oder Schiebeelemente
- passgenaue Unterbauelemente aus Aluminium, Kunststoff oder Kunststoff mit Aluminium-Vorsatzschale

Wie unterscheidet sich ein Sommergarten von einem Wintergarten?

Folgendes sollten Sie bei Ihrer Planung abwägen und beachten:

*In erster Linie ist der **Sommergarten** eine kostengünstigere Lösung, wenn Sie Ihre Terrasse mit einfachen, aber wirkungsvollen Mitteln vor Wind und Witterungsverfall schützen und gleichzeitig öfter benutzen möchten als eine ungeschützte Terrasse. Ein Sommergarten besteht aus einer ungedämmten Konstruktion d.h. ist nicht isoliert und nicht beheizt. Somit sparen Sie die Kosten für Heizung und die dafür benötigte Isolierung. Der Sommergarten wird mit Hilfe der Sonnenenergie bewohnbar. Es besteht die Möglichkeit zunächst einmal mit einem Terrassendach zu beginnen und dann sukzessive auszubauen, indem Sie zum Beispiel zuerst ein Seitenteil anbringen, das als Windschutz dient. Und später Ihren Wünschen entsprechend bis zu einem ganz geschlossenen Sommergarten aufhübschen. Sie haben das Gefühl, Sie verbringen Ihre Zeit im Grünen, können bereits die ersten Sonnenstrahlen windgeschützt genießen und auch der Regen macht Ihnen bei diesem Ambiente nichts mehr aus. Ihre Gartenmöbel samt Dekoration müssen nicht mehr durch lästiges Rein- und Rausräumen verstellt werden und erhalten somit ihre Langlebigkeit.*

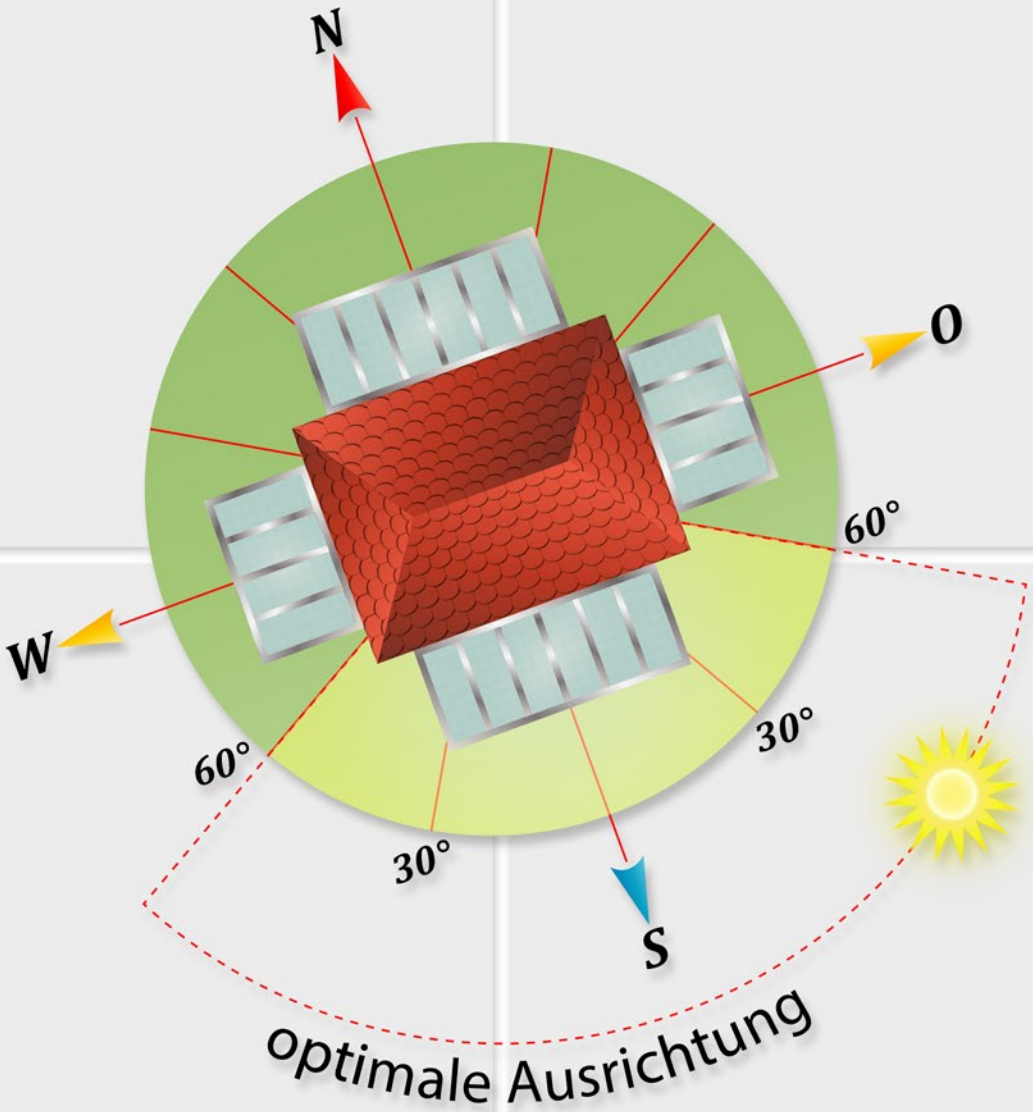
oder

*Ein **Wintergarten** hat den entscheidenden Vorteil, dass man ihn das ganze Jahr über hinweg nutzen und bewohnen kann. Auch hier wird Ihr Inventar durch den Witterungsschutz geschont und das lästige Unterstellen entfällt. Sie haben das Gefühl, dass Sie durch die stabile und lichtdurchflutete Aluminium-Sicherheitsglas-Konstruktion im Freien sitzen und dennoch geschützt sind. Gemütlich wird es erst recht, wenn Sie sich durch Beheizen und Wärmedämmung Ihr Wohlfühlklima selber schaffen können. Individuell abgestimmt kann der Wintergarten durch eine Vielzahl an Möglichkeiten beschattet und beleuchtet werden. Anhand von dimmbaren LED-Einbauleuchten können Sie eine wunderbare Stimmung erzeugen. Verschiedene Belüftungsarten der Unterbauelemente können nach Ihren Bedürfnissen und Anforderungen konstruiert werden.*

Welche Auswirkung hat die Himmelsrichtung auf den Sommer- bzw. Wintergarten?

Steht Ihr Winter- bzw. Sommergarten in Nordrichtung, so nutzen Sie bereits die Wärme der Sonnenstrahlen der frühen Morgensonne sowie am Abend die Wärme beim Sonnenuntergang. Während des Tages ist es daher im Raum kühl, was sich bei großer Hitze sehr angenehm auswirkt.

Bei Ausrichtung Ihres Winter- bzw. Sommergartens gen Osten dürfen Sie das Sonnenlicht bzw. die Wärme von morgens bis mittags genießen und am restlichen Tage bewahrt die schattige Hauswand den Winter- bzw. Sommergarten vor zu großer Sonneneinstrahlung, was sich auch im angrenzendem Wohnraum durch gutes Raumklima bemerkbar macht.



Wird Ihr Winter- bzw. Sommergarten in Westrichtung gebaut, so ist er morgens kühler, dafür aber kommen Sie in den Genuss, die späte Mittagssonne bis zum Sonnenuntergang auf sich wirken lassen zu können.

Angenehm warm und die Sonneneinwirkung optimal genutzt, wirkt sich ein Winter- bzw. Sommergarten aus, wenn er gen Süden ausgerichtet ist. Allerdings muss er im Hochsommer ausreichend beschattet und gelüftet werden, damit man sich darin wohlfühlt.

Dachform Nr. 1

Dachform Nr. 2

Dachform Nr. 3

Dachform Nr. 4

Dachform Nr. 5

Welche Dachformen sind möglich?

Wir bieten eine Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten an und haben das technische Wissen und die Erfahrung, um Ihre Vorstellungen und Wünsche umsetzen zu können! Viele weitere individuelle Lösungen sind möglich.

TEBAU®
Wintergärten · Vordächer

Dachform Nr. 13

Dachform Nr. 6

Dachform Nr. 9

Dachform Nr. 12

Dachform Nr. 7

Dachform Nr. 8

Dachform Nr. 10

Dachform Nr. 11

Aus welchem Material sind die Profile bei einem Sommer- bzw. Wintergarten?

Nach jahrelanger Erfahrung kann TEBAU sagen, dass sich Aluminium als genau passend für eine Sommer- bzw. Wintergartendach-Konstruktion erwiesen hat.

Aluminium verzieht sich nicht, bleibt stabil und ist dadurch vielseitig einsetzbar. Pflegeleichtigkeit und wetterresistente Aspekte versprechen weitere Vorteile.

Bei einem Sommergarten besteht die Dachkonstruktion aus thermisch nicht getrennten Aluminium-Profilen (ungedämmt). Wir setzen bei dem Unterbau auch ungedämmte Fenster- und Türenelemente, sowie Domus Schiebeanlagen aus Aluminium ein.

Bei einem Wintergarten besteht die Dachkonstruktion aus thermisch getrennten Aluminium-Profilen. Zusätzlich können die Profile mit Dämmeinlagen versehen werden, um hochwärmegedämmte Konstruktionen zu ermöglichen. Beim Unterbau kann aus Aluminium, Kunststoff oder Kunststoff mit Alu-Vorsatzschale ausgewählt werden.

Welche Gläser werden als Dachverglasung eingesetzt?

Nur Verbundsicherheitsgläser (VSG), die wir selbst bei Sinsheimer Glas verarbeiten, werden für die Sommer- bzw. Wintergartendach-Verglasung verwendet. Beim Sommergarten werden Einfach- oder auch auf besonderen Wunsch Zweifach-Isolierverglasungen eingesetzt. Beim Wintergarten sind es ausschließlich Isolierverglasungen aus Zweifach- oder Dreifachglas.

Auf welchem Untergrund errichte ich meinen Sommer- bzw. Wintergarten?

Ein sogenanntes Streifenfundament ist bei einem Sommergarten meistens ausreichend.

Der Wintergarten sollte mit einer isolierten Bodenplatte auf einem Fundament gebaut werden.

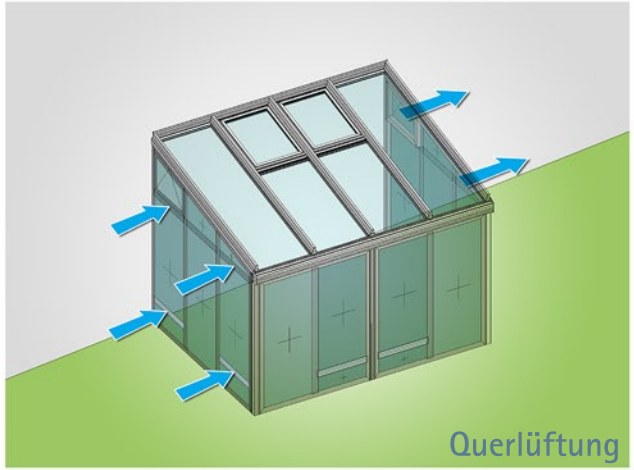
Wie schütze ich meinen Sommer- bzw. Wintergarten vor Hitze?

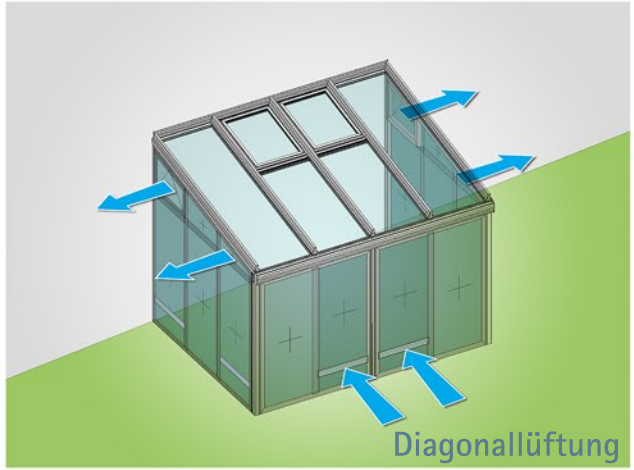
Damit Sie an Ihrem Sommer- bzw. Wintergarten auch über die Sommer-Monate eine große Freude haben werden, bieten wir Ihnen verschiedene Beschattungsmöglichkeiten. Hier haben wir eine große Auswahl an Dachbeschattungen sowie senkrechten Beschattungen für die Unterbauelemente.

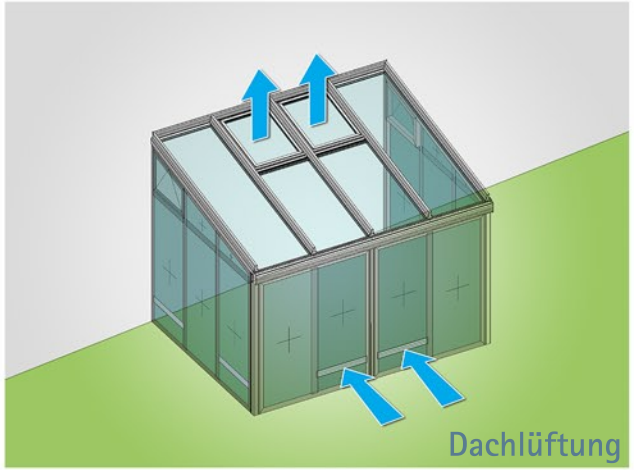
Wie sorge ich für mein optimales Wohlfühlklima im Sommer- bzw. Wintergarten?

Für das richtige Raumklima sorgen innovative und moderne Zubehörprodukte. Große Glasflächen sind das Markenzeichen eines Winter- bzw. Sommergartens, jedoch beeinflussen sie, durch Faktoren wie Sonneneinstrahlung oder Temperaturabfall in der Nacht, in hohem Maße das so wichtige Raumklima. Ein Innenraumsensor sowie eine außen angebrachte Wetterstation bestimmen z.B. Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Niederschlag und Windstärke im Innen- und Außenbereich und geben die Daten an die zentrale Winter- bzw. Sommergartensteuerung, die für den richtigen Einsatz aller Komponenten sorgt, weiter. Unter anderem können auch Alarmanlagen, Beleuchtungssysteme sowie Rauch- und Bewegungsmelder angeschlossen werden.

Vollautomatische und programmierbare Steuerungen sorgen für höchsten Komfort. Einmal auf Ihre Bedürfnisse eingestellt, erledigt das intelligente System alles von ganz allein. Die flexiblen Anschluss- und Einstellmöglichkeiten werden auch anspruchsvollsten Bedürfnissen gerecht.







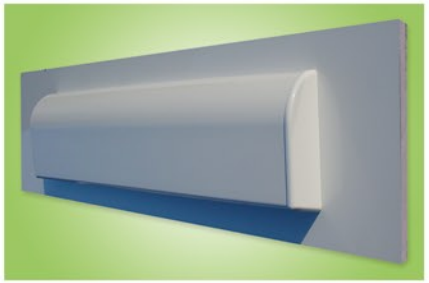
Wie kann mein Sommer- bzw. Wintergarten belüftet werden?

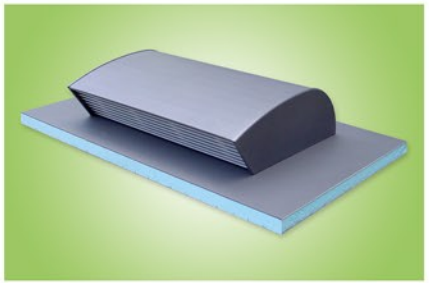
Eine ausreichende und vor allem richtige Belüftung, entsprechend der Jahreszeit, ist für ein angenehmes Raumklima enorm wichtig. Nur so kann einer Überhitzung oder zu hoher Luftfeuchtigkeit entgegengewirkt werden. Hierbei unterscheidet man zwischen der manuellen und der automatischen Lüftung. Automatisch bedeutet, dass die Winter- bzw. Sommer gartensteuerung, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit, die angeschlossenen Komponenten wie z.B. Fenster, Zuluft- und Abluft-Systeme mit Klappen oder Lüftern lenkt und deren optimalen Einsatz bestimmt. Eine spezielle Regenalarm-Funktion sorgt dafür, dass bei aufkommendem Niederschlag alle Fenster automatisch schließen.

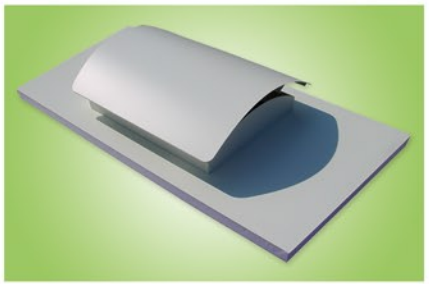
Auch die richtige Beheizung spielt hierbei eine wichtige Rolle. Vor allem in kalten Jahreszeiten und bei Temperaturabfall in der Nacht kann sich Kondensat bilden. Durch einen geregelten Luftaustausch kann dies vermieden werden. Die entstandene Luftfeuchtigkeit wird über die Fenster oder Lüfter nach außen abgeführt und Zuluftgeräte sorgen gleichzeitig dafür, dass Frischluft ins Rauminnere gelangt.
Mit der richtigen Belüftung haben Sie zu jeder Tages- und Jahreszeit einen trockenen und wohltemperierten Sommer- bzw. Wintergarten.

Statt einer zentralen Sommer- bzw. Wintergartensteuerung können auch einfachere Fenster- und Lüftersteuerungen zum Einsatz kommen.

Mechanische oder motorische Lüftung







Welche Farben sind möglich?

Ob strahlend Weiß oder als Farbtupfer Ihrer Wahl. Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten und Ausführungen in allen RAL-Farben sowie unseren hochwetterresistenten Feinstrukturen ergeben durch die individuelle Anpassung an die Gestaltung Ihres Hauses ein harmonisches Gesamtbild.

Setzen Sie ganz persönliche Akzente und entscheiden Sie, wie Ihre Terrasse aussehen soll. Die vielen Farb- und Gestaltungsvarianten setzen Ihrer Kreativität kaum Grenzen und lassen Raum für Individualität.

1. *9010 Weiß*
2. *9006 Metallic*
3. *9007 Metallic*
4. *DB703 Metallic*
5. *Dark Blue Metallic*
6. *Marone 01 Metallic*
7. *6005 Feinstruktur*
8. *8077 Feinstruktur*
9. *Rostiges Eisen*
10. *Anthrazit (ähnlich RAL 7016)*
11. *9016 Feinstruktur*

**Farbabbildungen können vom Original abweichen.*

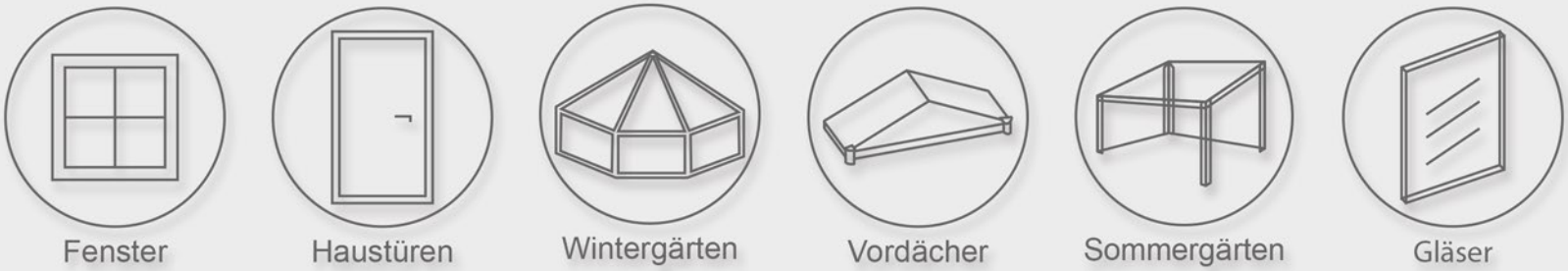
Wie kann die Entwässerung erfolgen?

Mit einer Regenrinne und einem Fallrohr haben Sie die Möglichkeit, den Wasserfluss bei Regen und Schnee zu kanalisieren und abzuführen. Dies kann sowohl sichtbar mit Fallrohren als auch verdeckt liegend mit integrierten Fallrohren in den Stützen erfolgen.

Ist mein Sommer- bzw. Wintergarten genehmigungspflichtig?

Eine einheitliche Regelung gibt es nicht, da es sich bei Baurecht um Ländersache handelt. Das Bauamt kann Sie darüber genauestens informieren, da sich die dazu erforderlichen Auflagen selbst von Gemeinde zu Gemeinde unterscheiden können.

Unternehmensgruppe Alfred Bohn



www.albohn.de

al bohn Fenster-Systeme GmbH
In der Au 14-16
74889 Sinsheim

Tel.: 07261 687-01
Fax: 07261 1050
E-Mail: info@albohn.de