



**OHNE REHAU WÄRE ES NUR EIN WINTERGARTEN
LICHTBLICKE.**

DEN AUGENBLICK GENIESSEN!

LASSEN SIE SICH INSPIRIEREN.

Sie mögen Offenheit, Natürlichkeit und das gute Gefühl, frei zu sein? Sie lieben es, sich in wohnlicher Atmosphäre zu entspannen? Dann sollten Sie sich jetzt gemütlich zurücklehnen und ganz in Ruhe weiterblättern.

Auf den nächsten Seiten präsentieren wir Ihnen Beispiele exklusiver, schöner Wintergärten. Sie sind nur dafür gebaut, die eigene Persönlichkeit frei zu entfalten.

Einfach so da sitzen, das Schauspiel der Natur beobachten, den Wechsel der Jahreszeiten bestaunen, Singvögel zu alten Bekannten machen, mit netten Freunden diskutieren, bei einem guten Glas Wein die Dämmerung genießen.

Wir bieten Ihnen den idealen Raum für Ihren persönlichen Logenplatz.



VIelfÄLTIG EINBLICK GEWINNEN!

EIN BLICK GENÜGT OFT NICHT.

Ein REHAU Wintergarten kann klassisch sein oder aber modern, weiß oder auch rot, eckig oder rund, mit falt- oder Schiebetüren, die Gestaltungs- und Kombinationsmöglichkeiten sind nahezu unbegrenzt.

Gemeinsam richten wir Ihren persönlichen Wintergarten ganz nach Ihren Wünschen und individuellen Bedürfnissen aus.

Ob Landhausstil oder ein ganz schlichtes Design, die Form Ihres Wintergartens sollte harmonisch den Stil Ihres Wohnhauses widerspiegeln.

Auch die Farbgestaltung lässt keine Wünsche offen. Innen und außen sind alle RAL-Farbtöne wählbar und miteinander zu kombinieren.

Sie sehen, einen Blick mehr in die unbegrenzten Möglichkeiten sollten Sie schon riskieren.



DURCHDACHTEN ÜBERBLICK BEKOMMEN! ÜBER NORMEN UND DACHFORMEN.

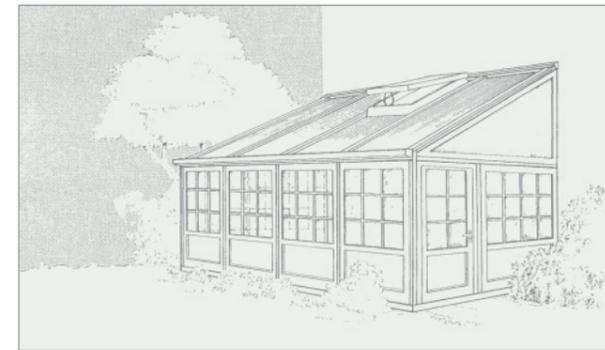
Hier sehen Sie einige standardisierte Wintergarten-Dachformen.

Jede dieser Formen kann individuell auf Maß und in der von Ihnen gewünschten Farbkombination gefertigt werden.

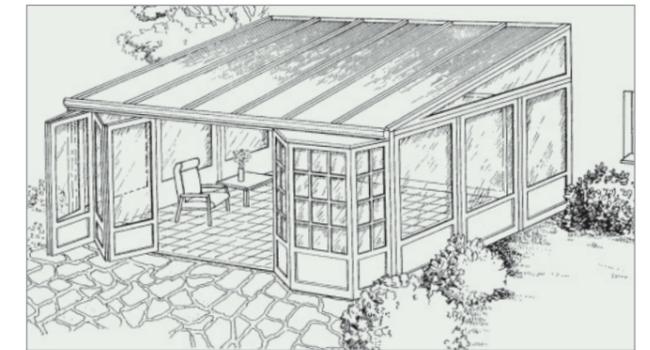
Aus dem REHAU Wintergartensystem wurden in den zurückliegenden Jahrzehnten bereits eine Vielzahl an außergewöhnlichen Konstruktionen erstellt.

Schauen Sie sich einmal den Modelltyp 34 an, die perfekte Lösung für einen Wintergarten „über Eck“. Romantisch wird es beim Tee in der runden Glashaube vom Typ 31.

Nutzen Sie unsere bewährten Systeme zum Heizen, Kühlen und Lüften für Ihren individuellen Wintergarten.



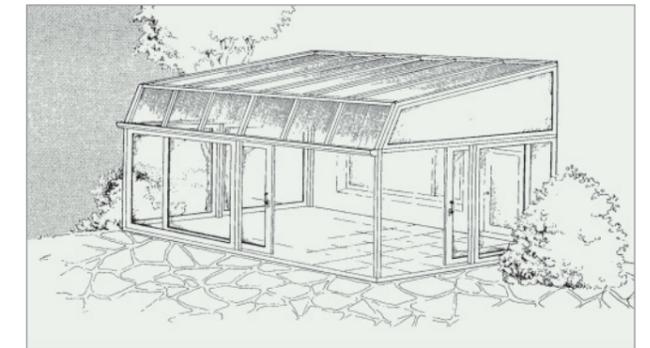
Typ 1



Typ 1a



Typ 2



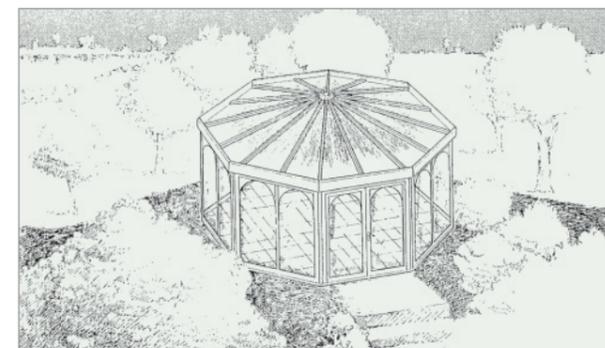
Typ 17



Typ 25



Typ 30



Typ 31



Typ 34

BAULICH WEITBLICK BEWEISEN!

DURCHBLICK BEI DER DACHVERGLASUNG.

Ihr REHAU Wintergarten kann konstruktionsbedingt mit jeder Art Dachverglasung ausgestattet werden. Materialstärken von 5 bis ca. 70 mm werden sicher und dauerhaft positioniert.

Die Dachverglasung lässt eine unzählige Zahl von Kombinationsmöglichkeiten in Funktion, Wärmedämmung und Sicherheit zu.

Ihr REHAU Wintergarten-Fachbetrieb arbeitet Ihnen gerne Vorschläge aus der Vielzahl der möglichen Kombinationen, ausgerichtet auf Ihre individuelle Wintergarten-Planung, aus.



Ein stabiles Fundament...

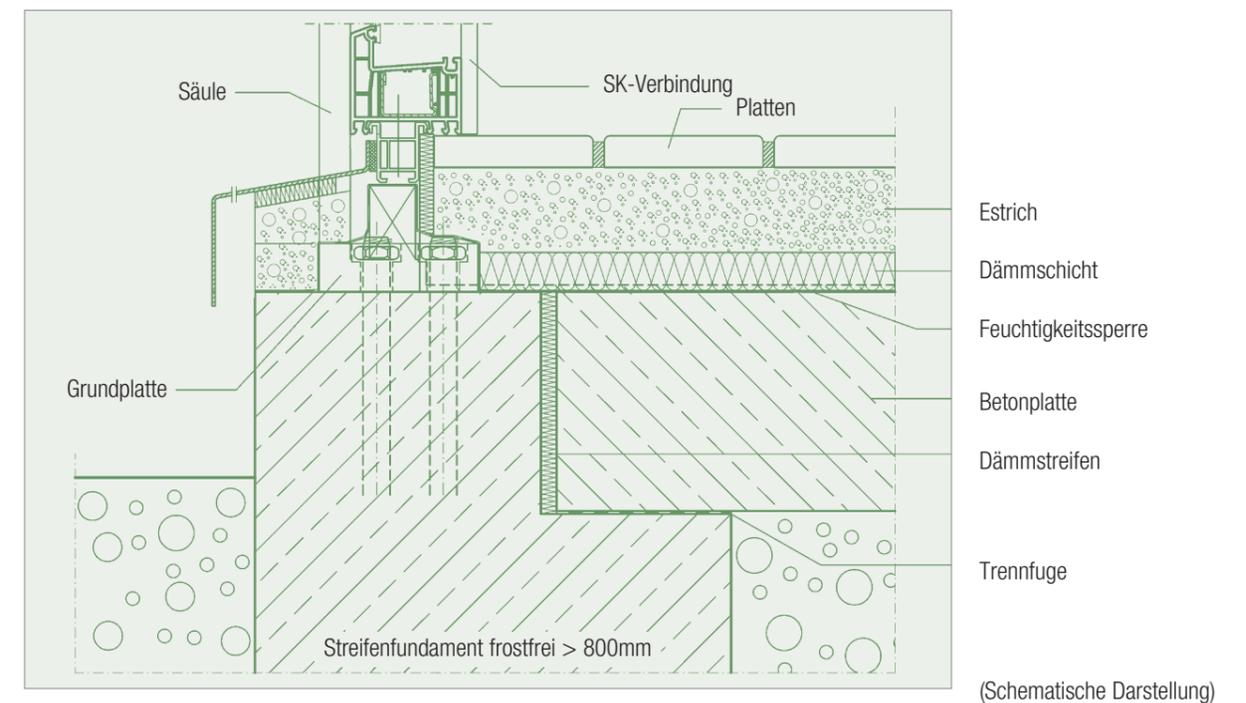
Um im Nachhinein nicht mehr behebbare Fehler zu vermeiden, sind schon vor der Montage des eigentlichen Wintergartens wichtige bautechnische Vorbereitungen zu treffen – speziell die Ausbildung des Fundamentes.

Eine Betonplatte von entsprechender Stärke, mit Stahleinlage und drumherum ein Streifenfundament, welches frostsicher gegründet ist, ist selbstverständlich. Fachgerecht erstellte Fundamente weisen außerdem Wärmedämmschichten in der Bodenplatte und in der umlaufenden Frontschürze auf. Baufolien schützen vor aufsteigender Feuchtigkeit.

Diese Maßnahmen verringern Energieverluste ins Erdreich und machen aus dem Estrichbelag einen Energiespeicher, welcher tagsüber eingestrahlte Sonnenenergie aufnimmt und abends wieder abgibt. Unisolierte Bodenplatten führen zur Kondensatbildung auf dem Fußboden und zu rutschigen Fliesen.

Bei wohnraummäßig genutzten Wintergärten ohne Trennung zwischen Wintergarten und Hauptgebäude gehört die objektbezogene Berechnung der Wärmedämmung vom Fundament zu den Aufgaben des Planers und ist Bestandteil des Energiepasses vom Gebäude.

...trägt die Leichtigkeit des Seins!



LUFTIGE LICHTBLICKE ERLEBEN! FÜR EIN ANGENEHMES RAUMKLIMA.

Um den Wintergarten bei strahlendem Sonnenschein zur offenen Terrasse zu machen, empfiehlt sich der Einbau großflächiger Faltwände oder Hebeschiebetüren, die wiederum im Winter optimale Dämmung garantieren.

REHAU Wintergarten-Hebeschiebetüren und auch die spezielle Bauweise der REHAU Faltwandelemente werden sich in einer Hinsicht nur positiv bemerkbar machen: Keine Flügel ragen in das Innere des Wintergartens und, vielleicht noch wichtiger: Die nahezu schwellenlose Bauweise ohne störendes (Blend-)Rahmenprofil ergibt einen ebenen Übergang vom Wintergarten auf die Terrasse oder in den Garten.

Belüftung ist neben Beschattung das wichtigste Ausstattungsmerkmal, welches einen einfachen Glasvorbau von einem komfortabel ausgestatteten REHAU Wintergarten unterscheidet.

Daher sollte Ihre Planung nicht nur die vielfältigen Öffnungsarten der senkrechten Fenster- und Türelemente berücksichtigen, sondern auch die Möglichkeiten, über die Dachfläche zu lüften.



Ein reges Lüftchen in zwei Varianten

Zwei Varianten stehen Ihnen hierzu zur Verfügung: **REHAU AERO-TOP-Dachlüftungshauben** und **REHAU AIR-Walzenlüfter**.

REHAU AERO-TOP-Dachlüftungshauben fügen sich wie eine zu öffnende Glasscheibe harmonisch in die Dachfläche ein, verursachen bei der Nutzung keinerlei Geräusch und keinerlei Energieaufwand. Thermischer Auftrieb sorgt für absolut geräuschlose Luftabfuhr im geöffneten Zustand, entsprechende Zuluft vorausgesetzt. REHAU AERO-TOP-Dachlüftungshauben werden manuell oder über Elektroantrieb mit oder ohne elektronische Steuerung geöffnet bzw. geschlossen.

Alternativ, aber auch ergänzend, bieten REHAU AIR-Walzenlüfter die elektronisch geregelte und elektrisch betriebene Luftabfuhr, auch hier entsprechende Zuluft vorausgesetzt. Die elektrisch betriebenen REHAU AIR-Walzenlüfter bieten Ihnen die Möglichkeit, auch bei Abwesenheit ohne Öffnung einzelner Wintergarten-Komponenten für geregelte Luftwechselraten zu sorgen.

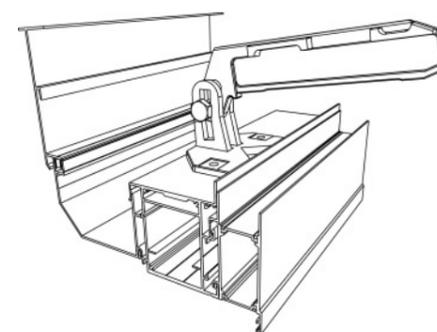
Durchblick im Detail

Eine ganze Reihe Details unterscheidet das REHAU Wintergartensystem von anderen Bauarten: z. B. die **Wasserrinne**, formschön abgeschrägt, mit einer auf ganzer Länge eingerasteten Stirnblende. Sie bietet eine schlanke Linienführung und verdeckt die Stirnseiten der Sparren und der Dachverglasung. Eine Schattenfuge unterstreicht nicht nur das hochwertige Design. Es bietet darüber hinaus auf ganzer Länge der Regenrinne einen Notüberlauf, falls das Fallrohr mal verstopft sein sollte oder durch einen Platzregen plötzlich Unmengen an abzuleitendem Regenwasser anfallen.

Sicher gegen Schnee und Regen

Unsere Hinweispflicht als Fachbetrieb verpflichtet uns, Sie auf die Erfordernis einer Baugenehmigung aufmerksam zu machen. Jeder der montierten REHAU Wintergärten ist auf die vorgeschriebene Schneelast von 0.75 kN/qm ausgelegt. Hierfür können wir Ihnen systemgemäße Berechnungen vorlegen. Sollte im Fall Ihrer Wintergarten-Planung eine höhere Schneelast zu berücksichtigen sein, werden wir Ihnen auch hierzu eine objektbezogene Planung vorlegen können. Lassen Sie uns gemeinsam anhand der konkreten Daten Ihrer Planung schon im Vorfeld die in die Berechnung einzubeziehende Schneelast ermitteln. Gelenkverbindungen bieten Ihnen eine unübertroffen sichere und robuste Lastabtragung vom Sparren auf die Traufe und vom Sparren zum Wandanschluss.

Das Regenfallrohr ist unsichtbar befestigt. Rohrschellen beeinträchtigen somit nicht das Design. Auslaufstutzen sind nicht nur nach DIN-Normen vorgeschrieben, sie ermöglichen auch kleine, zierliche Fallrohrdurchmesser. Auch dies ist ein Beitrag zum positiven optischen Gesamteindruck.



Ausgezeichnet!

Prüfungen bei namhaften Instituten bescheinigen die Spitzenstellung des REHAU Wintergartens in Sachen Wärmedämmung und Statik.



Jura Wintergarten GmbH

**Goldschmidtstraße 18 • 92318 Neumarkt
Telefon: (0 91 81) 26 10 74 • Telefax: (0 91 81) 83 28**

**www.jurawintergartenbau.de
jurawintergartenbau@web.de**