

WINTERGÄRTEN UND GLASANBAUTEN.

MEHR RAUM, MEHR LICHT, MEHR WOHNQUALITÄT.

Fenster, Türen und Glasanbauten

FINSTRAL[®]





WINTERGÄRTEN & GLASANBAUTEN

2

FINSTRAL

Mein neuer Lieblingsraum.

FINSTRAL Wintergärten passen sich harmonisch an Form und Stil Ihres Hauses an und eröffnen neue, ganzjährig nutzbare Wohnflächen mit direktem Zugang nach außen. Ob als zusätzlicher Raum in Privathäusern, zum Schutz des Schwimmbades, der Panoramaterrasse oder als sonniger Speisesaal eines Hotels – die große Variationsbreite des Systems erlaubt Lösungen nach Maß für individuelle Ansprüche. Ausgestattet mit modernen Lüftungs-, Beschattungs- und Öffnungssystemen, sorgen FINSTRAL Wintergärten für ein natürlich angenehmes Wohnklima und steigern zudem die Attraktivität und den Wert des gesamten Hauses.



Beispiel für Wintergarten-Grundtypen



Variantenreich und individuell

Flexible Gestaltungsmöglichkeiten und die große Variationsbreite des Systems lassen Wohnräume wahr werden. Individuelle Lösungen, wie große Panoramafenster über Eck, Balkonverglasungen und ein- oder zweigeschossige Wintergärten, lassen sich dem Baustil und der Originalität des Hauses individuell anpassen.



Grundtypen Glasanbauten

Beschattung und Sonnenschutz

Modernste Sonnenschutzgläser für den Dachbereich und die Wandelemente gewährleisten hervorragenden Sonnen- und Wärmeschutz sowie hohe Lichttransparenz. Innenseitige oder zwischen den Glasscheiben integrierte Jalousetten ermöglichen eine gezielte und wirksame Beschattung. Weiters bieten sich z.B. Raffstores und Paneele als effizienter Sonnenschutz an.

Moderner Öffnungs- und Lüftungskomfort

- Türen sind auch mit niedriger Bodenschwelle ausführbar.
- Zur Belüftung können motorische Zu- und Abluftgeräte eingebaut werden.
- Dachluken können manuell und motorisch betätigt werden.

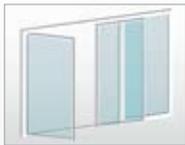
Öffnungsvarianten



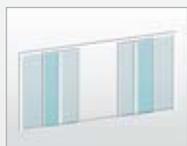
Dreh-Kipptür
nach innen öffnend



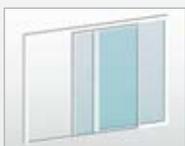
Dreh-Tür
nach außen öffnend



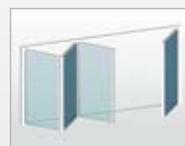
Dreh-Kipp-
Schiebeöffnung



Abstell-Schiebetür



Hebe-Schiebetür



Falttür



4

FINSTRAL

Systemgeprüfte Wandsysteme

Wandausführung in Kunststoff/Aluminium

- Wandelemente gefertigt aus dem systemgeprüften FINSTRAL Mitteldichtungssystem 200, das auf höchste Ansprüche ausgelegt ist.
- Klar betonte senkrechte Aluminiumprofile mit Tiefenwirkung und optisch zurückgesetzten waagrechten Profilen
- Außenseitige Verblendung in Aluminium für eine umfangreiche Auswahl in der Farb- und Oberflächengestaltung
- Sichere Klipsverbindung zwischen Kunststoffprofil und Aluminiumverblendung, keine Gefahr von Kontaktkorrosion und Fäulnisbildung im Verbindungsbereich
- Hoher Selbstreinigungseffekt der Alu-Oberfläche und dadurch geringerer Reinigungs- und Pflegeaufwand



Classic-line Plus Flügel



Flächenversetzter Flügel



Verbundflügel

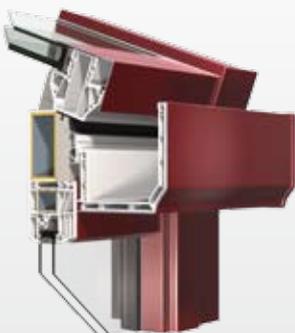


Nova-line Flügel

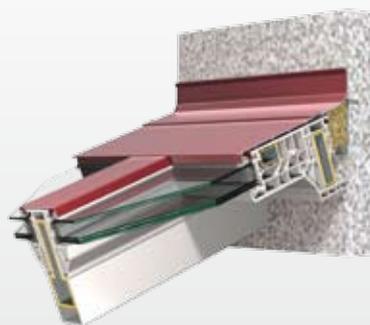


Maßarbeit mit wärmedämmter Systemkonstruktion

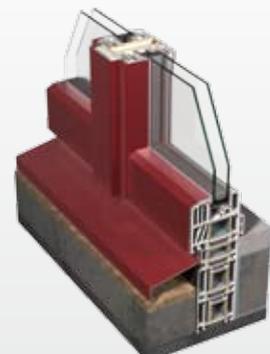
- Maßgenaue Anpassung an unterschiedlichste Baustile für individuelle Gestaltungsmöglichkeiten
- Schlanke, stahlverstärkte Profile für Stabilität und solide Verankerung mit der vorhandenen Bausubstanz
- Funktionsreichere Nutzung auf lange Zeit bei geringer Wartung
- Wärmeschutzgläser standardmäßig mit $U_g 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, Wandelemente können mit 3-fach Wärmeschutzgläsern $U_g 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$ ausgeführt werden.
- Durchschnittlicher Gesamtwärmedämmwert der Wand- und Dachkonstruktion zwischen $U_w 1,3$ und $1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$, je nach Glasausführung



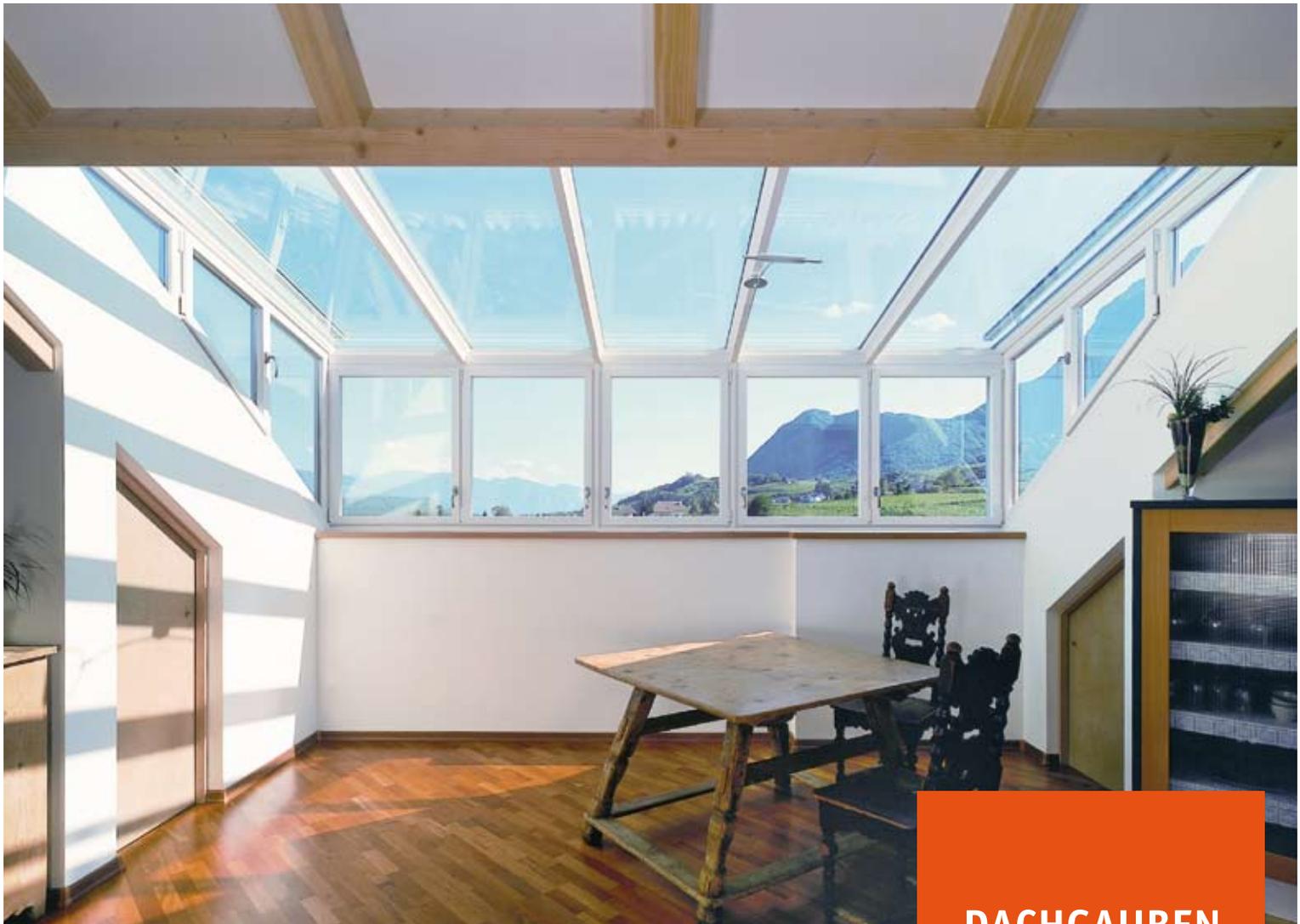
Der **Traufpunkt** mit hoher Wärmedämmung und Schallsisolierung



Ausgereifte und bewährte **Dachanschlüsse**



Wärmedämmte und winterfeste **Bodenanschlüsse** durch Mehrkammerprofile



DACHGAUBEN & LICHTBÄNDER

6

FINSTRAL

Leben mit Licht und Weitblick.

Attikawohnungen, Mansarden, Studios und Ateliers leben vom Tageslicht und dem freien Blick in die Umgebung. FINSTRAL Dachverglasungen und Dachgauben, Lichtbänder und Lichthauben überfluten die darunter liegenden Räume mit natürlichem Licht und machen sie wertvoll zum Wohnen, Arbeiten und Spielen. Das Besondere hierbei: schlanke Konstruktionen erlauben große Glasflächen auch für kleinste Räume. Die optimale Abstimmung von Verglasung, Belüftung und Beschattung schafft eine Atmosphäre zum Wohlfühlen und Genießen.



Beispiele für Dachgauben- und Lichtbänder-Grundtypen



ÜBER- DACHUNGEN

 **FINSTRAL**

7

Gut geschützt mit Leichtigkeit.

Kleiner Einsatz, große Wirkung: FINSTRAL Überdachungen sind denkbar einfach in der Montage und bieten gleichzeitig effizienten Schutz vor Wind und Wetter sowie vor abendlicher Abkühlung.

Ob als Vordächer, Terrassen- und Balkonüberdachungen oder als Unterstellplätze im Freien – die leichte Bauweise passt sich an vielfältige Bausituationen an und erlaubt eine attraktive, wie funktionelle Gestaltung von Eingangs- und Terrassenbereichen.



Grundtypen Überdachungen

FINSTRAL AG
HAUPTSITZ
GASTERERWEG 1
I-39054 UNTERINN/RITTEN
TEL. +39 0471 296 611
FAX +39 0471 359 086
FINSTRAL@FINSTRAL.COM
WWW.FINSTRAL.COM

FINSTRAL GMBH
JAKOB-PANZER-STRASSE 6
D-97469 GOCHSHEIM/SCHWEINFURT
TEL. +49 (0) 9721 6446 0
FAX +49 (0) 9721 6446 666
FINSTRAL@FINSTRAL.COM
WWW.FINSTRAL.DE