**FINSTRAL NORD**
BAUELEMENTE
VERTRIEBS GMBH

JAKOB-PANZER-STRASSE 6
D-97469 GOCHSHEIM/SCHWEINFURT
TEL. +49 (0) 9721 6446 0
FAX +49 (0) 9721 6446 13
FINSTRAL@FINSTRAL.COM
**WWW.FINSTRAL.DE**

hmc.it

Bestell-Nr. 61-0406-00-01

# WINTERGÄRTEN UND GLASANBAUTEN.

MEHR RAUM, MEHR LICHT, MEHR WOHNQUALITÄT.

Fenster, Türen und Glasanbauten
FINSTRAL®

Technische Änderungen vorbehalten. Farbabweichungen zu Original-Produkten können drucktechnisch bedingt auftreten. Die Darstellung und Beschreibung der Produkte in den Prospekten haben lediglich indikativen Wert. Eine eventuelle Abweichung des gelieferten Produktes von jenem laut Werbematerial stellt keinen Mangel und keine Abweichung dar, nachdem lediglich die Bestellung als Maßstab herangezogen werden kann.

**FINSTRAL AG** | GASTERERWEG 1 · 39050 UNTERINN AM RITTEN (BZ) BOZEN/ITALIEN · TEL. +39 0471 296 611 · FAX +39 0471 359 086 · FINSTRAL@FINSTRAL.COM · **WWW.FINSTRAL.COM**

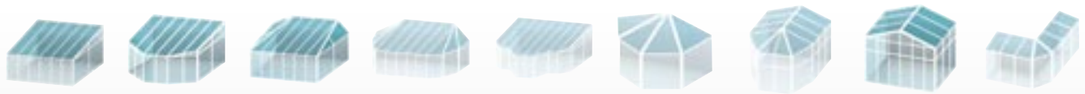
# WINTERGÄRTEN

## Neuer Freiraum für Feriengefühle

FINSTRAL Wintergärten passen sich harmonisch an Form und Stil Ihres Hauses an und eröffnen neue, ganzjährig nutzbare Wohnflächen.
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 innovativen Lüftungs-, Beschattungs- und Öffnungssystemen, sorgen FINSTRAL Wintergärten für ein natürlich angenehmes Wohnklima und zufriedene Wintergarten-Besitzer – europaweit.

## SYSTEMMERKMALE

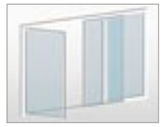
- maßgenaue Anpassung an unterschiedlichste Baustile
- viele Grundtypen und individuelle Gestaltungsmöglichkeiten
- wetterfeste Kunststoff- und Aluprofile, ohne Korrosion und Fäulnisbildung
- hochwertige Mehrkammer-Profile mit Stahlverstärkung
- wärmegedämmtes System der Rahmenmaterialgruppe 1 mit systemgeprüften Fenster- und Türelementen
- qualitätvolle Isoliergläser, standardmäßig mit Ug 1,1 Wm²K
- alle gängigen Öffnungsarten sowie Dachluken
- schlanke Profile mit Tiefenwirkung für eine attraktive Optik
- zahlreiche Oberflächen und Farben zur Auswahl (siehe S. 5)
- die stabile Konstruktion und langlebige, pflegeleichte Werkstoffe sichern dauerhafte Funktion bei geringer Wartung
- im Dachbereich kann selbstreinigendes Glas eingesetzt werden



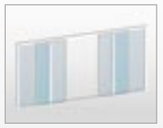
## ÖFFNUNGSARTEN

Dreh-Kipptüren nach innen öffnend

Dreh-Kipptüren nach außen öffnend

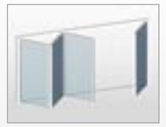


Dreh-Kipp-Schiebeöffnung



Abstell-Schiebetüren

Hebe-Schiebetür



Falttür

Dreh-Kipptür

- Türen sind auch mit niedriger Bodenschwelle ausführbar
- zur Belüftung können motorische Zu- und Abluftgeräte eingebaut werden
- im Dachbereich kann die Dachluke manuell und motorisch betätigt werden

## BESCHATTUNG UND SONNENSCHUTZ

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

## Grundtypen

2-stöckiger Glasanbau mit Dacheinschnitt

Wintergarten im Eck eines Gebäudes

2-stöckiger Glasanbau, an das Hausdach angeschlossen

# ÜBERDACHUNGEN

## Gut geschützt mit Leichtigkeit

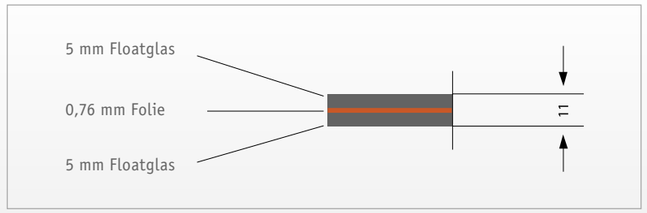
Kleiner Einsatz, große Wirkung: FINSTRAL Überdachungen sind denkbar einfach in der Montage und bieten gleichzeitig effizienten Schutz vor Wind und Wetter sowie vor abendlicher Abkühlung.
Ob als Vordächer, Terrassen- und Balkonüberdachungen oder als Unterstellplätze im Freien – die leichte Bauweise passt sich an vielfältige Bausituationen an und erlaubt eine attraktive wie funktionelle Gestaltung von Eingangs- und Wohnbereichen.
FINSTRAL Überdachungen werden maßgefertigt und überzeugen durch Ästhetik und Qualität.

## KONSTRUKTIONSDETAILS

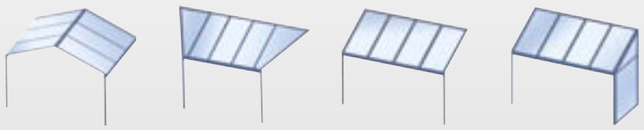
FINSTRAL Überdachungen bestehen aus einem verzinkten Stahlgerippe. Die Stützen und Verbindungsteile werden mit Kunststoff ummantelt, das Dach außenseitig mit pulverbeschichteten Aluminium-Schalen verblendet – eine stabile, wetterfeste und langlebige Konstruktion.
Die Traufe kann mit oder ohne Regenrinne oder als Dachüberstand ausgeführt werden.

## SYSTEMMERKMALE

- drei Grundtypen mit Variationsmöglichkeit zur Auswahl
- stabile Grundkonstruktion aus verschweißten Stahlprofilen
- Anbau von seitlichen Windschutz-Elementen vorgesehen
- Dacheindeckung mit Einfachverbundglas, wahlweise in transparenter oder mattweißer Ausführung oder als Sonnenschutzglas
- hoher Vorfertigungsgrad mit schneller Montage
- leichte Pflege und geringe Wartung durch den Einsatz von wetterfesten, langlebigen und recyclingfähigen Materialien




Glasaufbau



## OBERFLÄCHEN UND FARBEN

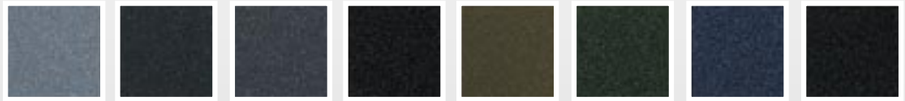
### Kunststoff-Oberflächen und Farben

Weiß glatt | Antikweiß geprägt | Perlweiß geprägt | Papyrusweiß geprägt | Azurweiß satiniert | Holzstruktur Castagno | Holzstruktur Kirsch | Holzstruktur Douglas | Grün strukturiert

### Alu-Lackierungen in über 100 RAL-Farben und vielen metallisierten Farben

RAL-Farben

Metallisierte Farben



*Die oben angeführten Farben sind für Wintergärten, Überdachungen, Dachgauben und Lichtbänder gültig. Farbmuster beim Fachhändler.*

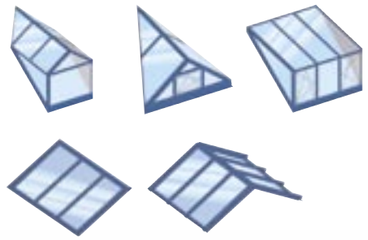
# DACHGAUBEN & LICHTBÄNDER

## 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 Tageslicht 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.

## SYSTEMMERKMALE

- schlanke und optisch ansprechende Profilproportionen
- wärmegedämmte Konstruktion für hohe Wohnqualität
- stabile Grundkonstruktion aus verschweißten Stahlprofilen im wettergeschützten Bereich
- standardmäßiger Einsatz von hochwertigen Wärmeschutzgläsern
- außenseitig mit Aluminium-Verblendung in vielen RAL-, Eloxal- und Metallic-Farben (Seite 5)
- zur Klimaregulierung stehen Sonnenschutzverglasungen, Dachluken und Lüftungsflügel sowie Lüftungsgeräte zur Auswahl
- leichte Pflege, geringe Wartung und Langlebigkeit

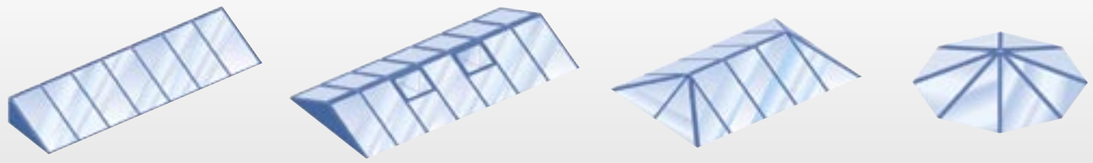


### Grundtypen: Dachgauben und Dachverglasungen

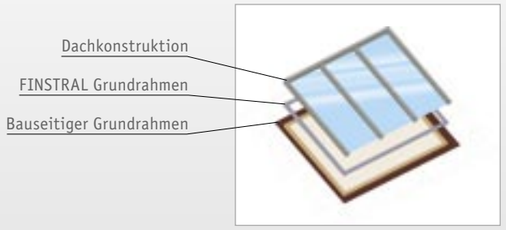
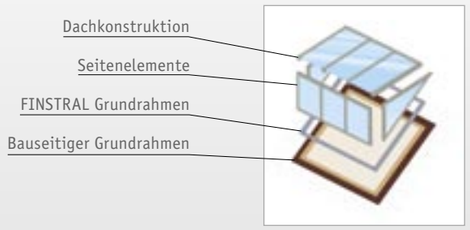
## GRUNDTYPEN UND AUSFÜHRUNGSVARIANTEN

### Grundtypen: Lichtbänder und Lichthauben

FINSTRAL Dachgauben und Lichtbänder stehen in unterschiedlichen Grundtypen zur Auswahl. Diese lassen sich jederzeit auf individuelle Bedürfnisse abstimmen und können sowohl an Alt- als auch Neubauten maßgenau angepasst werden.



## LIEFERUNG UND MONTAGE

Die Lieferung erfolgt in Einzelmodulen mit hohem Vorfertigungsgrad. Dadurch wird eine schnelle und kostengünstige Montage gewährleistet. Das Dach bleibt nur für kurze Zeit offen. Die Montage ist auch ohne Kran und Hebezeugen möglich.

### Montagedetails