SPRINZ
LEBEN MIT GLAS

Kollektion 2021

Exterieur

Inhalt

4 Maßgeschneiderte Glasprodukte

6 Sichtschutz

12 Pfostensysteme

- 12 Premium
- 18 Premium Drehtüren
- 20 Mobil
- 22 Compact

28 Balkonsysteme

- 32 Infinity
- 34 Sekurita
- 36 Punktgehaltene Brüstungsverglasung

38 Schiebesystem Motion 2000 Outdoor für Balkon- und Terrassenverglasung

40 Punktgehaltenes Vordach

42 Fassadenverglasung

44 Produktgestaltung

- 47 Glasarten & transluzente Weißtöne
- 48 Sonderlösungen
- 50 Glasmotive Digitaldruck
- 53 Glasmotive Siebdruck

58 Allgemeine Informationen

Über 135 Jahre Qualität „Made in Germany“

Maßgeschneiderte Sonderlösungen

Große Auswahl an Farben und Motiven

Persönliche Beratung durch unsere Spezialisten

über 135 Jahre MADE IN GERMANY

5 Jahre SPRINZ Qualitätsgarantie

Maßgeschneiderte Glas-Produkte

IM GARTEN

Unsere Glasideen für den Außenbereich erfüllen nicht nur einen hohen Anspruch an Design und Funktion, sondern beeindrucken und inspirieren als stilvolles Ensemble für Haus und Garten. Zur Gestaltung von Außenbereichen im privaten, öffentlichen oder gewerblichen Raum bietet SPRINZ verschiedene Produkte.

Neben Balkonbrüstungen mit durchgehendem Handlauf sind unsere Glaswände ein echtes Highlight: Als Wind-, Lärm- und Sichtschutz sorgen sie im Eigenheim oder beispielsweise im Gaststättengewerbe für ein schönes Ambiente.
Die Glasideen im Außenbereich werden durch zeitlos elegante Vordächer aus Sicherheitsglas vervollständigt. Sie bieten eine großzügige Lichtausnutzung und gleichzeitig eine individuelle Optik: Punktgehalten fällt die Konstruktion kaum auf und fügt sich in jede Architektur ein. Linienförmig gelagert setzt ein Vordach Akzente.

Die Produkte bieten ein Höchstmaß an Gestaltungsmöglichkeiten und können beispielsweise in Farbe und Motiv harmonisch aufeinander abgestimmt werden.

Nie streichen
Kein teures und aufwendiges Streichen Ihres Zauns mehr nötig

Abwaschbar
Leichte Reinigung mit handelsüblichen, neutralen Reinigern und lauwarmem Wasser

Wartungsfrei
Keine regelmäßige Kontrolle durch Fachhändler nötig

Maßanfertigung & Sonderlösungen
Wir fertigen nach Kundenwunschvorgabe und technischen Möglichkeiten

Farbgestaltung nach persönlichen Wünschen
Ins Glas eingebrannte Farben sorgen für dauerhafte Qualität

Sichtschutz

SICHTSCHUTZ

HOCHWERTIG BEDRUCKTE GLASELEMENTE

SPRINZ bietet ein umfangreiches Produktsortiment zur Gestaltung von Glaszäunen für Sicht-, Wind- und Lärmschutz. Dabei verlassen wir das Denken in Standardlösungen und geben den Kunden die Möglichkeit kreativ zu sein.

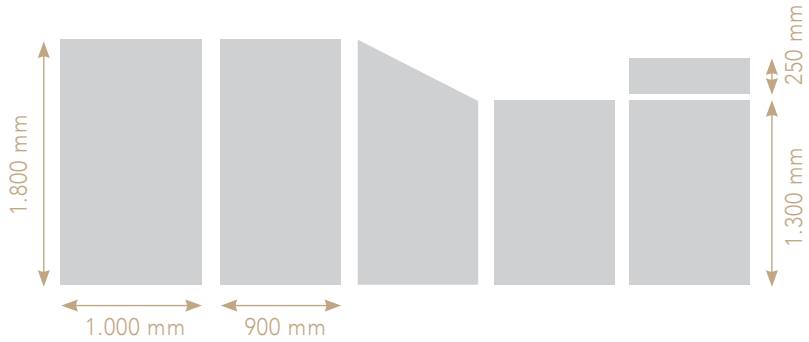
Langlebige Materialien versprechen dauerhafte Freude und sind so vielseitig zu gestalten, dass sie ganz sicher allen Ansprüchen gerecht werden. Dabei bieten sie den Vorteil, wetterfest und UV-beständig zu sein. Und als Wichtigstes für lange Freude am Produkt: Beste Reinigungseigenschaften.

Ob für private und öffentliche Bereiche, wie Wellness und Sauna, Restaurants, Cafés, Biergärten, Kur- sowie Parkanlagen: Geschützte Sitzplätze verlängern die Freiluftsaison spürbar.

Glaselemente in verschiedenen Größen und Formen, bestimmbare Licht- und damit Sichtdurchlässigkeit, dauerhaft in das Glas eingebrannte Keramikfarbe oder die bevorzugte Art der Glasklemmung bei Pfosten, die sehr unaufdringlich zierlich wirken, schaffen das Gesamtpaket für die Kreation individueller Wohlfühloasen.

STANDARDMASSE GLAS

IM ÜBERBLICK



Nie wieder streichen!

Good bye Heckenschere!

Den Gartenzaun aus Glas mit kreativen Motiven verschönern.

HOCHWERTIG BEDRUCKTE

GLASELEMENTE

Urlaub, wie man ihn sich vorstellt, und das alles zu Hause auf der Terrasse in gewohnter Umgebung, in der Entspannung besonders viel Spaß bereitet. Ob im Frühjahr, Sommer oder Herbst, solange die Sonne scheint, ist „draußen" der schönste Platz. Momente der Ruhe bei einer Tasse Kaffee und einem guten Buch genießen – durch die SPRINZ Glaselemente geschützt von ungewolltem Wind und Nachbars Blicken.

Individuell nach Maß gefertigt und in unterschiedlichsten Höhen und Breiten kombinierbar versprechen die langlebigen Elemente eine Wohlfühloase im Eigenheim. Transparente, mattierte und blickdichte Elemente können verbunden werden und so verschiedene Bereiche definieren.

Das hochwertige Einscheibensicherheitsglas ist witterungsbeständig und dauerhaft schön. Das Glas fügt sich unauffällig oder edel und kreativ in die Umgebung ein. Die Farben der bedruckten Glaselemente sind UV-beständig und viele Jahre so schön wie am ersten Tag. Das Gleiche gilt für die robusten Beschläge aus Druckguss, das Klemmprofil und das Pfostensystem aus Aluminium. Bei diesen Materialien ist lästiges Streichen nicht nötig (Pfostensysteme ab Seite 12).

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

EDEL, LANGLEBIG, PFLEGELEICHT

Sichtschutz

Pfostensystem Premium

PFOSTENSYSTEM PREMIUM

MIT FUNKTION UND ÄSTHETIK

So wie jedes Haus auf einem festen Fundament steht, muss auch die Befestigung der SPRINZ Ganzglaselemente langfristig stabil sein. Das Pfostensystem Premium bietet hierfür eine Variabilität durch gewünschte Längenzuschnitte der Pfosten und die unterschiedlichen Beschläge für die Glasklemmung. So können die Klemmbacken mit wenig Montageaufwand seitlich angeschraubt werden. Die Klemmteller lassen keine Zugluft zwischen Pfosten und Glas zu und behalten gleichzeitig freien Blick auf die formschöne Glaskante bei. Unser Klemmprofil bietet einen sauberen Abschluss und zeigt Glas und Beschlag als stabile Einheit.

Wenn bereits ein intakter Beton- oder Steinboden vorhanden ist, kann ein Pfostenanker aufgeschraubt werden. Ist kein geeigneter Untergrund vorhanden, können die SPRINZ Ganzglaselemente auch in den Boden einbetoniert werden. Dabei wird der Pfostenanker zur Hälfte in den Boden eingelassen.
Das Pfostensystem Aluminium ist vorgerichtet für ESG 8 mm und mit durchgängigem Klemmprofil oder Klemmbacken erhältlich. Standard- und Sonderlängen bei den Pfosten sind möglich (Pfostenmaß: 60 x 60 x 4 mm).

Beschlagoberflächen in EV1, ähnlich Edelstahl oder auf Anfrage in Sonderfarben

Pfostenabschlusskappe in Edelstahl und Pfostenanker aus feuerverzinktem Stahl

PFOSTEN UND BESCHLÄGE

IM ÜBERBLICK

KLEMMPROFIL

Montiert als Mittelpfosten

Montiert als Endpfosten

Montiert als Eckpfosten außen

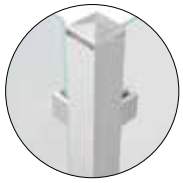
Klemmteller-Ecklösung

Durchgängiges U-Profil mit zusätzlicher Gummidichtung für Endfeld

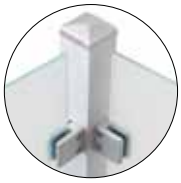
KLEMMBACKEN ODER KLEMMTELLER

Mittelpfosten

Endpfosten



Eckpfosten außen



Eckpfosten innen

Klemmbacke rund 59,5 x 54,5 x 33 mm

Klemmbacke eckig 54 x 54 x 33 mm

Individuelle Gestaltung mit eingebranntem keramischen Druck auf Glas.

FÜR EIN HARMONISCHES AMBIENTE

PREMIUM

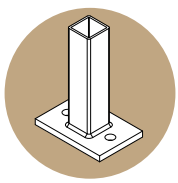
Poolparty am Nachmittag oder entspannt abends mit Freunden den Sonnenuntergang beim Grillen genießen. Das System Premium sorgt hier für ausreichenden Sichtschutz und eine wohlige Atmosphäre.

Mit Glaselementen, die auf Wunsch mit Motiven im keramischen Druck gestaltet werden, lässt sich das Pfostensystem passend in jedes Gartenbild integrieren.

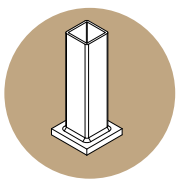
Individuelle Lösungen entstehen nach Maß, mit Glaselementen im Schrägschnitt oder einer Drehtür als zusätzliches Gartentor.

Die Aluminiumpfosten werden von SPRINZ in Standard- und Sonderlängen gefertigt. Durchgängige Klemmprofile oder Klemmbacken halten das 8 mm starke Einscheibensicherheitsglas. Diese verbinden das Glas und Beschlag zu einer eleganten Einheit.

Einbauvarianten Pfostenanker



Aufschrauben: Bodenplatte mit Bodenfundament verschraubt



Einbetonieren: Unterer Teil des Pfostenankers in Boden einbetoniert

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

PFOSTENSYSTEM

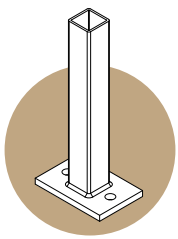
Premium

DEN DREH RAUS HABEN

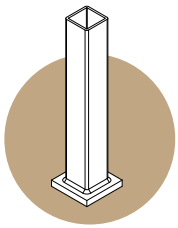
PREMIUM DREHTÜREN

Mit unserem Pfostensystem Premium ist es möglich in einen Zaun eine Durchgangstür zu integrieren. Dadurch steht zum Beispiel der Weg zum Nachbarn oder zu einem Spazierweg offen. Beim Planen einer Drehtür muss berücksichtigt werden, dass die beiden Pfosten der Tür höher sein müssen, als die restlichen Pfosten. Eine gewisse Durchgangshöhe, die von einer notwendigen Querverstrebung zwischen den Türpfosten abhängig ist, wird benötigt. Die Höhe der Glaselemente vom Zaun und der Tür bleiben dafür gleich. Auf Wunsch ist der Türbeschlag auch abschließbar bestellbar. Die Pfostenlänge bei einer Drehtür ist bewusst bei 2050 mm, damit sich beim Durchschreiten niemand am Querholm stößt.

Einbauvarianten Pfostenanker



Aufschrauben:
Bodenplatte mit Bodenfundament verschraubt
Höhe: 1.700 mm



Einbetonieren:
Unterer Teil des Pfostenankers in Boden einbetoniert
Höhe: 2.050 mm

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

PFOSTENSYSTEM

Premium Drehtüren

Mobiler Bodenpfosten

FÜR DEN INDIVIDUELLEN EINSATZ

MOBILES SYSTEM PREMIUM

Für Gehwege oder an Orten, an denen es untersagt ist, eine Bodenverankerung zu verwenden, schafft das Premiumsystem mit einer mobilen Variante Abhilfe. Der Pfostenanker wird nicht in den Boden verschraubt bzw. eingelassen. Dadurch ist das System einfach zu montieren und zu demontieren.

Wir empfehlen, Glaselemente über Eck zu stellen, um eine erhöhte Kippstabilität zu erhalten. Auf Kundenwunsch können Firmenlogos, Bilder oder Illustrationen auf unsere Glaselemente eingearbeitet werden. Der mobile Pfostenanker hat die Abmessungen 60 x 60 x 4 mm.

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

PFOSTENSYSTEM

Premium Mobil

Pfostensystem Compact

PFOSTENSYSTEM COMPACT

SMARTE LÖSUNG

Pfostensysteme sollen sowohl funktional, als auch schön sein und bleiben. Die massiv hochwertigen Aluminiumprofile von SPRINZ sind einfach zu montieren und behalten ihre Schönheit ohne zu rosten. Im Gegensatz zu Holz oder Kunststoff ist auf unser Pfostensystem dauerhaft Verlass. Stabil trotz geringem Eigengewicht lässt es sich variabel montieren. Für bauseitige Schwierigkeiten bieten wir vielfältige Lösungsvorschläge an.

Mit der bekannten Abmessung von 60 x 60 mm lässt sich das System linear oder mit 90°-Winkellösung montieren. Die Montagefreundlichkeit zeigt sich in der Glasklemmung, ohne dass viele Schrauben zur Klemmung benötigt werden. Die obere Abdeckung besteht aus einer pyramidenförmigen Edelstahlkappe in seidenmatt gebürstet, die mit dem Pfosten in EV 1 ein modernes Bicolor darstellt. Für einen nostalgischen, romantischen Effekt kann der Aluminium-Grundkörper mit einer Oberfläche ähnlich Edelpatina veredelt werden.
(Pfostenmaße: 60 x 60 x 4 mm).

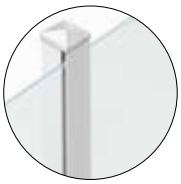
Oberflächen in EV1, Edelstahl oder auf Anfrage in Sonderfarben nach RAL

Pfostenabschlusskappe in Edelstahl und Pfostenanker aus feuerverzinktem Stahl

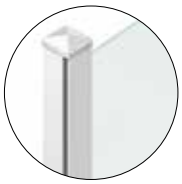
PFOSTEN UND BESCHLÄGE

IM ÜBERBLICK

PFOSTENSYSTEM



Montiert als Mittelpfosten



Montiert als Endpfosten

Eckpfosten außen

Durchgängiges U-Profil mit zusätzlicher Gummidichtung für Endfeld und Eckpfosten

Bei dieser Variante wurden Gläser mit einer Höhe von 250 mm und 1.300 mm kombiniert. Siehe Seite 49

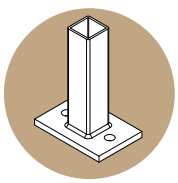
SMARTE LÖSUNG

COMPACT

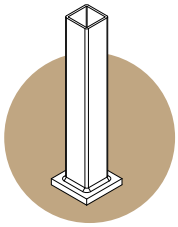
Das schönste Pfostensystem ist jenes, das nahezu unsichtbar ist und dennoch so stabil, dass es über eine sehr lange Zeit Freude bereitet, ohne dabei jedes Jahr gestrichen oder gewartet zu werden. Genau daran haben wir uns gehalten. Edel wirkt die Oberfläche, die sich der puristisch modernen Glaselemente anpasst. Aufgrund der filigranen Abmessungen geht der Blick besonders auf das Glasmotiv. Unsichtbare Verschraubungen und die Zweifarbigkeit zwischen Pfosten und Pfostenabdeckung zeigen eine dauerhafte Eleganz.

Das Grundmaterial des Zaunpfostensystems besteht aus Aluminium EV1 und ist zum Klemmen von ESG 8 mm Glas. Es überzeugt durch eine nicht sichtbare Glasklemmung.
Erhältlich ist das System in den Standardlängen 1.880 mm und 1.360 mm. Geeignet für eine linienförmige und 90°-Eckmontage kann der Sichtschutz zum Aufdübeln oder Einbetonieren montiert werden. Edelstahl-Abschlusskappen und spezieller Abrutschschutz sind inklusive.

Einbauvarianten Pfostenanker



Aufschrauben: Bodenplatte mit Bodenfundament verschraubt



Einbetonieren: Unterer Teil des Pfostenankers in Boden einbetoniert

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

Auch in Oberfläche ähnlich Edelpatina

PFOSTENSYSTEM

Compact

Balkonsysteme

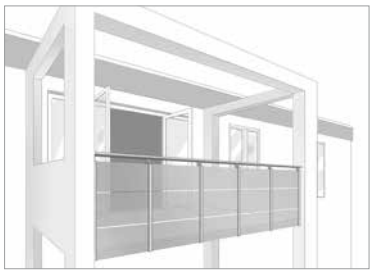
BALKONSYSTEME

ALLGEMEINE TECHNISCHE DETAILS

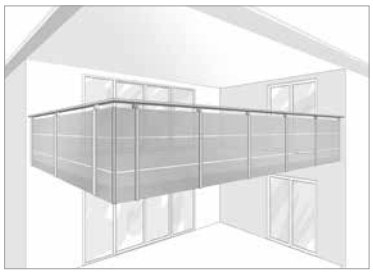
Balkonsysteme aus Glas erfreuen sich in der modernen Architektur aufgrund vieler Vorteile zunehmender Beliebtheit. Die Transparenz des Glases lässt den Balkon größer erscheinen und verleiht dem Bauelement eine gewisse Leichtigkeit. Mit SPRINZ Balkonsystemen kann in gewohnter Weise mit Farbe und Mattierung gespielt werden: von kompletter Transparenz bei Klarglas bis hin zu deckender in das Glas eingebrannter Farbe.

Zusammen mit Profilen und Beschlägen aus Aluminium gestalten Sie ein Balkongeländer, dem Sonne, Regen und Umwelteinflüsse nichts anhaben kann. Sie müssen nie wieder streichen, sparen Zeit und Geld. Die Verglasung eignet sich für Neubau und Renovierung. Die Glaselemente für Balkon und Treppe werden nach Maßplan gefertigt; entweder am Boden oder stirnseitig montiert. Zulassungen bzw. Bauteilprüfungen der verschiedenen Ausführungen sind vorhanden.
Sie können sich persönlich auf die große Vielfalt der Balkon-Außengestaltung konzentrieren: Bei SPRINZ besteht die Möglichkeit, das gleiche Glasmotiv in der selben eingebrannten Keramikfarbe als Balkonglas zu erhalten, das zum Beispiel bereits als Zaunglas ein gesetzt wurde. Obwohl die Gläser in unterschiedlicher Weise produziert werden, garantieren wir eine vollkommene Gestaltungsharmonie.

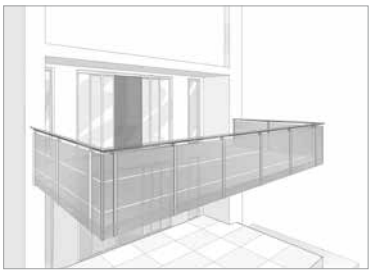
EINBAUVARIANTEN FÜR BALKONBRÜSTUNGEN



1-seitiger Balkon



L-förmiger Balkon



U-förmiger Balkon

TECHNISCHE DETAILS

- Konsolen für Boden- oder für stirnseitige Montage
- Pfosten, Handlauf, linienförmige Glasklemmung aus hochwertigem, wartungsfreiem Aluminium
- Pfosten aus Aluminium 60 x 60 mm
- Handlauf aus Aluminium in Ellipsenform 67 x 20 mm
- Linienförmige Klemmung der Glastafeln am Pfosten links und rechts
- Unsichtbare variable Verbindung vom Handlauf zum Pfosten
- Oberfläche in EV1
- Oberfläche der Beschläge nach RAL wählbar
- Verglasung in VSG 12/2 (2 x 6 mm ESG) oder VSG 16/2 (2 x 8 mm ESG) erhältlich
- Maximales Glasmaß: 1.500 mm x 1.100 mm
- Bauteilprüfung und statischer Nachweis vorhanden

AUSFACHENDE BRÜSTUNGSVERGLASUNG

Ein Balkon- oder Treppengeländer schützt vor Absturz und ist ein attraktiver Blickfang. Das System Infinity besteht aus Pfosten mit Handlauf und ausfachender Verglasung mit einer Glasstärke von 12 mm. Es sind zwei Scheiben, die mit einer reißfesten Folie zusammen laminiert werden und so eine Absturzsicherheit gewährleisten. Das Glas wird seitlich an die Pfosten geklemmt.

Der Druck befindet sich zwischen den beiden Scheiben im dauerhaft geschützten Bereich. Wir empfehlen die Höhe der Glaselemente so zu wählen, dass das bedruckte Glas über die komplette Höhe der Bodenplatte Ihres Balkons ragt. So bleibt die häufig verschmutzte Stirnseite der Bodenplatte Ihres Hauses unsichtbar. Die Beschlagteile sind aus wartungsfreiem massivem Aluminium, die in der Oberfläche EV1 veredelt werden.

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

BALKONSYSTEM

Infinity

TECHNISCHE DETAILS

- Eingespannte Brüstungsverglasung nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung
- Das Bodenprofil wird direkt auf den Rohboden von oben befestigt
- Das Seitenprofil wird an der Stirnseite von der Betondecke befestigt
- Maximales Glasmaß: Breite bis 2.500 mm, Höhe bis 1.100 mm
- Ein Edelstahl-Handlauf ist auf der oberen Glaskante durchgehend aufgeklebt
- Die Gesamthöhe des Profils beginnt ab 130 mm ab Rohboden
- Verglasung in VSG 16/2 (2 x 8 mm ESG) oder VSG 20/2 (2 x 10 mm ESG)

EINGESPANNTE BRÜSTUNGSVERGLASUNG

Balkonsysteme haben heute hohe Anforderungen an Absturzsicherheit. Genau darauf zielen alle bauaufsichtlichen Prüfzeugnisse. Unser eingespanntes Balkonbrüstungssystem klemmt das Glasgeländer nur mit einem Bodenprofil. Zwischen den einzelnen Gläsern werden keine Pfosten benötigt. Der Handlauf wird direkt auf der oberen Glaskante aufgesetzt. Unser System bietet alle notwendigen Sicherheiten mit einem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis und notwendiger statischer Windlastberechnungen. Das einfache Montagesystem spart Kosten und lässt den nachträglichen Austausch einzelner Scheiben zu. Besonderer Wert wird auf das Balkonglas gelegt. Hier wird ein geprüftes, mindestens 16 mm starkes Verbundsicherheitsglas (VSG) verwendet. Aufgrund des Glasgewichts empfehlen wir eine Breite von max. 2.500 mm je Einzelglaselement. Dieses System ist ebenfalls als Galerie im Innenbereich erhältlich.

Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

BALKONSYSTEM

Sekurita

TECHNISCHE DETAILS

- Bauteilprüfung vorhanden
- Punkthalter SpriPoint 40 aus Edelstahl
- VSG 12/2 (2x 6 mm ESG) mit 4 Glasbohrungen
- Pfosten und Handlauf bauseitige Ausführung

PUNKTGEHALTENE BRÜSTUNGSVERGLASUNG

Brüstungsverglasungen schützen vor Absturz und werden durch hochwertige Optik und spezielle Systeme zu einem attraktiven Blickfang. Hohe Sicherheit und ein überzeugendes Design mit punktförmig geklemmter Verglasung werten Balkon- und Treppenbrüstungen auf. Die flexible Integration in die architektonische Gesamtgestaltung schafft optische Highlights.

Insbesondere in öffentlichen Gebäuden, aber auch im Objekt- und Privatbau werden Geländerausfachungen aus Glas immer beliebter. Die optische Leichtigkeit des Werkstoffes Glas vermittelt Offenheit und Transparenz auch in begrenzten Raumweiten. Die ausgereifte Technik des Systems harmoniert optimal mit Stilelementen moderner Architektur und Anforderungen an eine hohe Funktionalität.

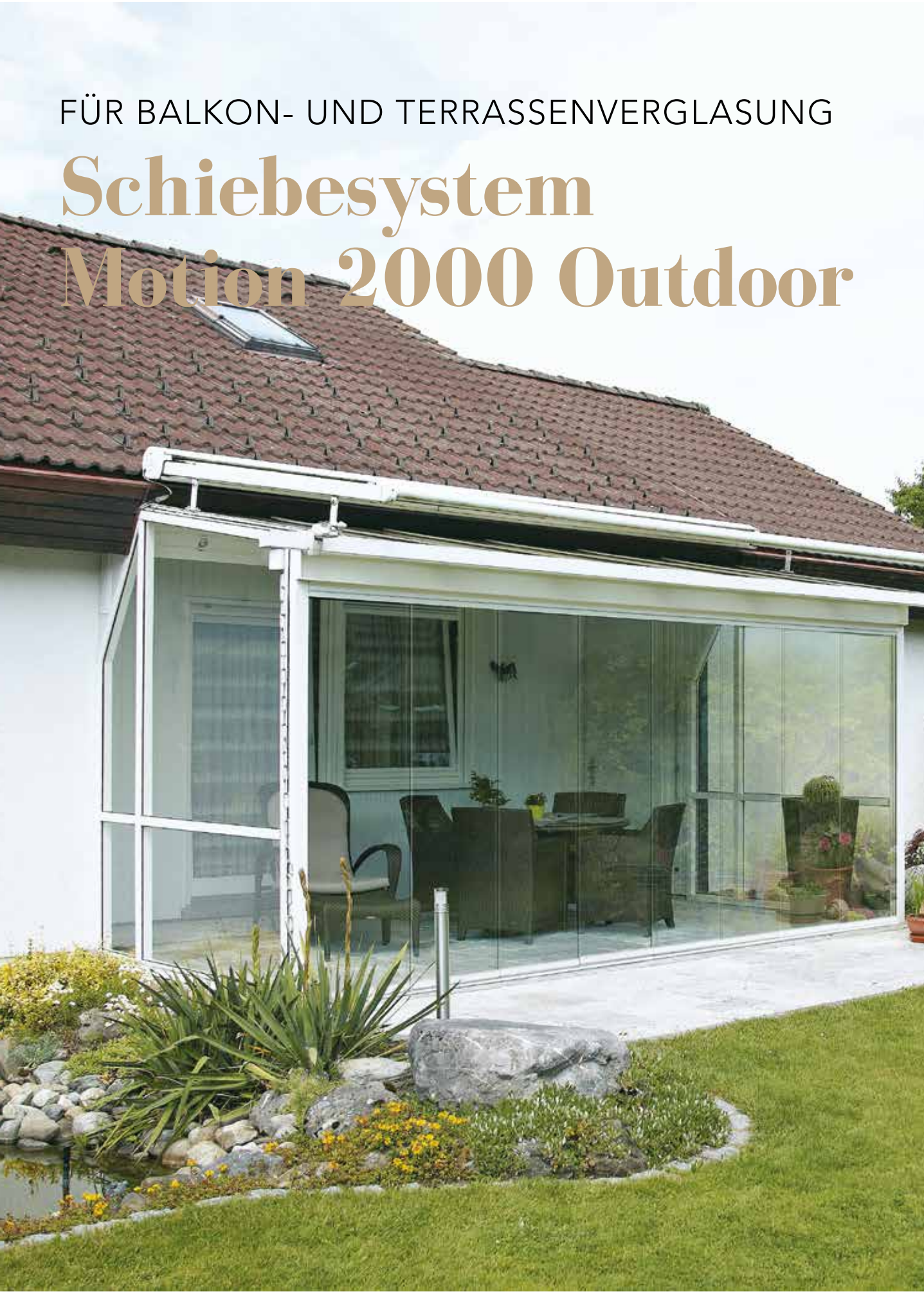
Individualisieren Sie Ihre
Produkte ab Seite 44

MODERNE OPTIK DURCH

Glasbrüstung

FÜR BALKON- UND TERRASSENVERGLASUNG

Schiebesystem Motion 2000 Outdoor



VERLÄNGERN SIE MÜHELOS IHRE FREILUFTSAISON

Kühle Winde fernhalten und die schönen Tage auf der Terrasse genießen – flexible Glasschiebeelemente wirken wie Raumteiler, die Zugluft und Kälte abhalten.

Das flexible Ganzglasschiebesystem kann auch nachträglich auf vorhandene Brüstungen und Terrassen angebracht werden. Voraussetzung ist, dass eine Decken-Führungsschiene an die Unterseite eines Balkons oder Erkers angebracht werden kann. Unser System, welches vorkonfektioniert geliefert wird, zeichnet sich durch eine äußerst einfache Montage aus.

Eine Balkon- oder Terrassenverglasung ist die optimale Lösung, um auch weit über die Schönwettersaison hinaus den Außenbereich sinnvoll zu nutzen. Durch die transparente und flexible Verglasung wird der Balkon bzw. die Terrasse zu einem ganz besonderen Wohnraum.

TECHNISCHE DETAILS

- Ganzglasschiebesysteme mit durchlaufenden Profilen unten und oben – die durchlaufenden Profile gibt es 2-, 3- und 4-bahnig
- Glasschiebeflügel ab Werk mit verklebten Profilen oben und unten
- Aushebesicherung am Glasschiebeflügel oben
- Glaselemente können hintereinander oder nebeneinander angeordnet werden
- Nach links oder rechts verschiebbar
- Max. Flügelgewicht 60 kg
- Max. Größe 2.500 mm / je nach Windzone
- Vorgerüstet für ESG 8, 10 und 12 mm
- Profiloberflächen in Mattchrom oder Weiß erhältlich
- Als Balkonverglasung (Aufbau auf vorhandener Brüstung) oder Terrassenverglasung (raumhoch) möglich

PUNKTGEHALTENES

Vordach

Unsere Ausführungen

Unser technisch ausgereiftes System ist in zwei Ausführungen erhältlich:

Typ A
Max. Glastafel-abmessung von 2.100 x 1.250 mm mit 2 Zug-Druckstäben

Typ B
Max. Glastafel-abmessung von 3.000 x 1.400 mm mit 3 Zug-Druckstäben

DURCHDACHTE VORDÄCHER

SPRINZ Vordächer aus Glas begeistern durch ein klares Design und hohe Funktionalität. Das Entrée von Privat- und Geschäftshäusern kann individuell und stilvoll gestaltet werden. Die Vordächer bieten eine großzügige Lichtausnutzung und optimalen Schutz vor Witterung. Gleichzeitig überzeugen die eleganten Befestigungssysteme und Stilelemente mit einem optisch hochwertigen und doch zeitlosen Erscheinungsbild, das sich gut in jeden Baustil einfügt.

Wir bieten ein fertiges System für Glasvordächer: das punktgehaltene Vordach mit Punkthalter SPRI-POINT 70. Das System besticht insbesondere durch die harmonische Verbindung von filigranen Beschlägen und Glas. Die punktgehaltene Befestigung wirkt dabei leicht, fast schwerelos und schwebend.

Darüber hinaus liefert SPRINZ auch Verglasungen für traditionelle linienförmig gelagerte Glasdächer nach DIN 18008 Teil2.

Bei VSG (Verbundsicherheitsglas) werden zwei TVG-Monoscheiben mit einer sehr reißfesten Folie zusammenlaminiert.

Die konstruktiven Eigenschaften von Glas sind für die Umsetzung architektonischer Trends, wie zum Beispiel eine großzügige Lichtausnutzung und eine individuelle Optik, bestens geeignet.

TRANSLUZENTER UND
DECKENDER SIEBDRUCK

Fassadenverglasung

Bitte wenden Sie sich bei Angebotsanfragen
zu diesem Produkt direkt an unseren Glasbau

Weitere Informationen unter
www.sprinz.eu/Fassadenverglasung

GLASFASSADEN FÜR DEN PRIVAT- ODER OBJEKTBAU

Die Hausfassade prägt das Erscheinungsbild eines Gebäudes. Sie hat die Aufgabe, optisch den Charakter der Architektur zu unterstützen. Sie bietet sich für lichtdurchflutete Innenräume, großzügige Lichtausnutzung und eine individuelle Optik an.

Die Fassadenverglasung von SPRINZ bietet bedruckte Glaselemente für linienförmige Lagerung. Deckender Siebdruck setzt individuelle Farbkonzepte um und bietet eine breite Auswahl für persönliche Gestaltungsmöglichkeiten: ganzflächig, mit Muster, Motiv oder zum Beispiel mit einem Firmenlogo. Die eingebrannte Keramikfarbe bleibt dabei dauerhaft im Glas geschützt. Das Endprodukt ist somit langlebig und nachhaltig. Die sichtbare Glasoberfläche zeigt je nach Farbauswahl interessante Reflexionen und hebt die Wertigkeit des Glases hervor.

Die linienförmig gelagerte Glasfassade ist die hochwertige Alternative zu Putz oder diversen Vertäfelungen im Zuge einer energetischen Wärmedämmung. Die Profile werden auf einer Unterkonstruktion oder dicht auf der Wand befestigt. Fenster und Türen lassen sich nahtlos in die hinterlüftete Kaltfassade integrieren. Regenrinnen- oder Jalousieanschlüsse sowie Lösungen über Eck sind möglich.
Die Glaselemente aus ESG-H-Sicherheitsglas werden bis 1.300 mm Höhe 6 mm dick und bis 1.700 mm Höhe 8 mm dick gefertigt. Die Formate werden den Sicherheitsbestimmungen der Windlasten angepasst. Die Glastafeln sind wasserdicht und leicht zu reinigen.

Mit den vielseitigen Einsatzmöglichkeiten bieten wir Ihnen komplette Lösungen aus Glaselementen und Halter für Fassaden, Ganzglasanlagen, Aufzugschachtverglasungen, Brüstungen, Überkopfverglasungen, Treppen und begehbare Glasflächen.

Produkt-gestaltung

PRODUKTGESTALTUNG

UNBEGRENZTE VIELFALT

SPRINZ bietet vielfältige Möglichkeiten bei der Produktgestaltung. Bereits die Ganzglaselemente werden in verschiedenen Grundfarben und Dekoren, Motiven und Glasarten angeboten. Bei allen Glaselementen sind die meisten gängigen RAL-Farben möglich.

Für unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten, wie zum Beispiel fotorealistischen Druck, geht SPRINZ auf individuelle Wünsche ein. So bedrucken wir die Gläser mit fast jedem Motiv – ganz gleich ob es sich dabei zum Beispiel um das Lieblingsfoto oder ein Firmenlogo handelt.

Wir verwenden im Außenbereich keramischen Sieb- oder Digitaldruck, welcher den höchsten Qualitätsansprüchen entspricht. Bei den Druckverfahren werden die Gläser nach Bedruckung vorgespannt, die keramischen Farben aufgeschmolzen und im Ofen bei einer Temperatur von ca. 700° C in das Glas gebrannt. Hierdurch wird eine geschlossene Oberfläche erzeugt, unter der die Farbe vollkommen geschützt ist.
Ergebnis: Die Drucke sind lichtecht, lösemittelbeständig und robust. Die Oberfläche lässt sich leicht reinigen und ist besonders hygienisch.

GLASARTEN & TRANSLUZENTE WEISSTÖNE

GLASARTEN

Klarglas
Grünliche Kanten

Weißglas
Reduzierter Grünanteil

Parsol Bronze
Transparent bronze durchgefärbtes Glas

Parsol Grün
Transparent grün durchgefärbtes Glas

Parsol Grau
Transparent grau durchgefärbtes Glas

Mastercarré Hell
Vertiefte Karos, leicht opake Riffelstruktur

TRANSLUZENTE WEISSTÖNE AUF GLAS

Mattweiß auf Klarglas
Edel satiniert mit einer recht hohen Lichtdurchlässigkeit

Milchweiß auf Klarglas
Deutlich geringere Durchsicht als mattweiß

Diamantweiß auf Weißglas
Weniger Durchsicht als milchweiß

Glasmotiv: Bambus befestigt mit Klemmbacken an der Stele Rinn Vario Bloc in rinnit Platin-Beige.

Kooperation mit dem Rinn Ideengarten, 35452 Heuchelheim www.rinn.net

Sonderlösungen

SICHT-, WIND- UND LÄRMSCHUTZ

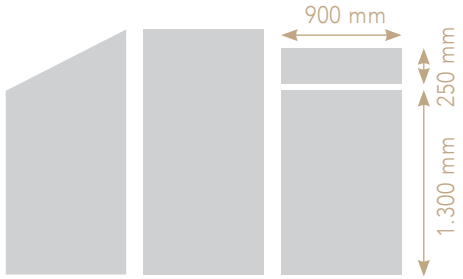
Als Spezialisten in der Glasverarbeitung gibt es für uns fast nichts, was unmöglich ist. Aus diesem Grund erhalten Sie bei uns Sonderlösungen für Ihre individuellen Anforderungen. Beispielsweise produzieren wir bedrucktes Glas mit Rundungen oder einen Sichtschutz in einem Verbund aus Stele und Glas. Sie möchten Ihr Firmenlogo oder ein anderes Bild auf Ihrem Glas? Auch das können wir.

Erzählen Sie uns von Ihren Wünschen und wir erfüllen sie!

Gebogenes Glas

INDIVIDUELLE GLASKOMBINATIONEN

Individuelle Glaskombinationen ermöglichen wir Ihnen durch unsere variabel zusammenstellbaren Gläser in verschiedenen Größen und Formen. Für das kleine Glaselement mit der Höhe von 250 mm können Sie aus den Farben Rubinrot, Anthrazitgrau, Milchweiß, Mattweiß und Diamantweiß wählen. Weitere Farben auf Anfrage.



Glasmotive

im **Digitaldruckverfahren**

Motiv „Bambuswald“

3-farbiger Digitaldruck auf ganzflächigem Siebdruck mattweiß

Motiv „Betonwand“

1-farbiger Digitaldruck schwarz auf ganzflächigem Siebdruck milchweiß

Motiv „Bambusblätter“
2-farbiger Digitaldruck auf ganzflächigem Siebdruck mattweiß oder auf Klarglas

Motiv „Delphi“
2-farbiger Digitaldruck schwarz auf Siebdruck ganzflächig mattweiß

Motiv „Efeu“
2-farbiger Digitaldruck auf ganzflächigem Siebdruck mattweiß oder auf Klarglas

Motiv „Efeuranke“
2-farbiger Digitaldruck auf ganzflächigem Siebdruck mattweiß oder auf Klarglas

Motiv „Braga“
2-farbiger Digitaldruck schwarz auf Siebdruck ganzflächig milchweiß

Motiv „Paris 2“
2-farbiger Digitaldruck schwarz auf Siebdruck ganzflächig mattweiß

Motiv „Port Fairy“

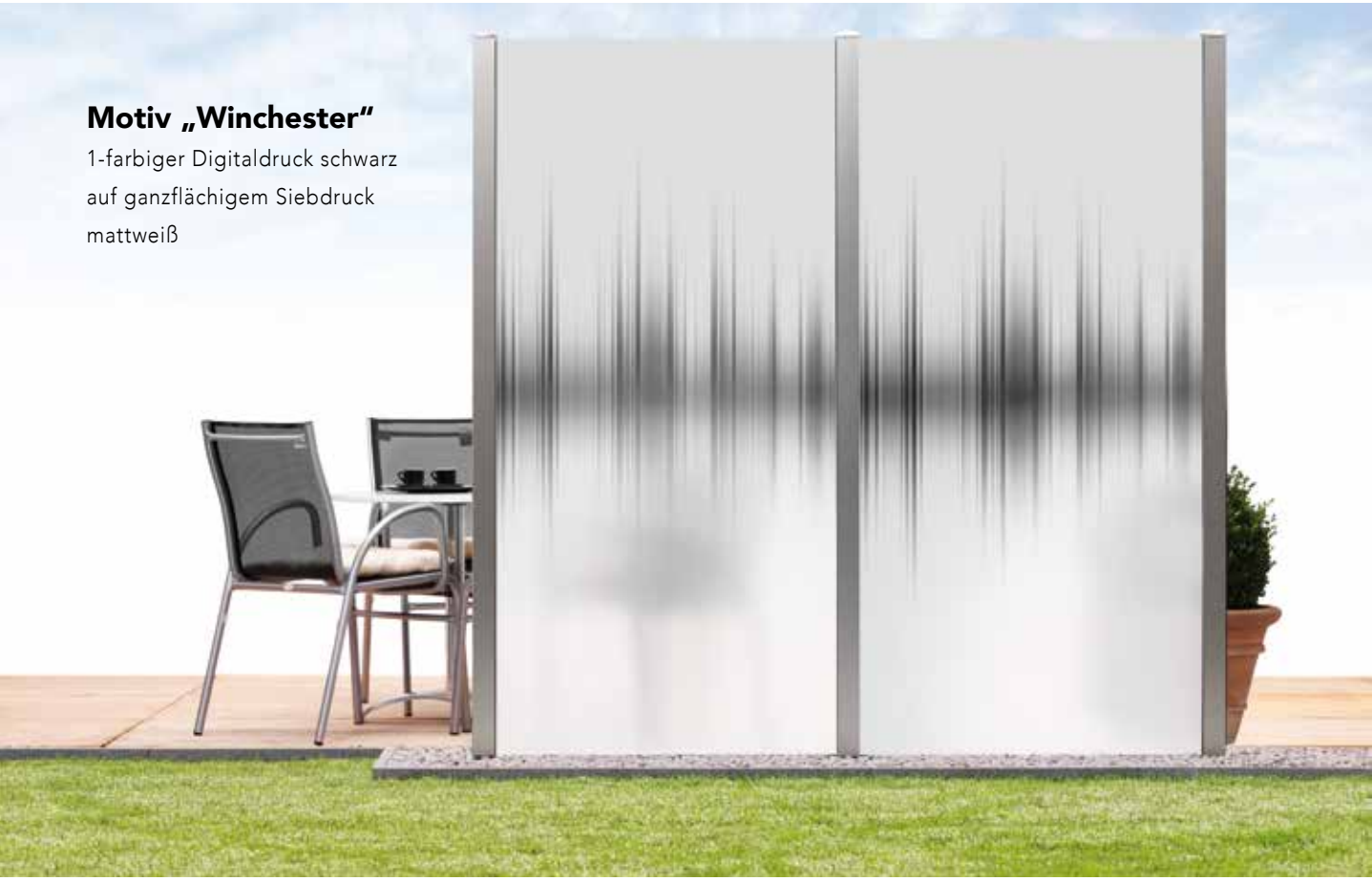
2-farbiger Digitaldruck schwarz/rot auf Siebdruck ganzflächig mattweiß

Motiv „Rosengarten“

2-farbiger Digitaldruck auf Klarglas

Motiv „Steinmauer“

4-farbiger Digitaldruck auf ganzflächigem Siebdruck mattweiß



Motiv „Winchester“

1-farbiger Digitaldruck schwarz auf ganzflächigem Siebdruck mattweiß

Motiv „AF-Weiß“
1-farbiger Siebdruck
ganzflächig ähnlich
RAL 9018 (deckend)

Motiv „Alicante“
1-farbiger Siebdruck ganzflächig transluzent grün 2

Motiv „Anthrazitgrau“
1-farbiger Siebdruck ganzflächig ähnlich RAL 7016 (deckend)

Motiv „Augsburg“
1-farbiger Siebdruck mattweiß mit Klarglasstreifen im Sichtfeld

Motiv „Baden Baden“
1-farbiger Siebdruck ganzflächig transluzent blau 2

Motiv „Belfort“
1-farbiger Siebdruck
mattweiß, 4 klare, 10 mm
breite Streifen

Motiv „Brixen“
1-farbiger Siebdruck ganzflächig transluzent
schwarz 2

Motiv „Chicago“
1-farbiger Siebdruck mattweiß negativ,
Karos klar, 2 x 2 mm, Abstand 8 mm

Motiv „Dublin“
1-farbiger Siebdruck mattweiß

Motiv „Essen“
2-farbiger Siebdruck mattweiß,
Schrift in RAL 7011 (Eisengrau)

keine Balkon-brüstung

Motiv „Kopenhagen“

1-farbiger Siebdruck mattweiß negativ, Rechtecke klar

Motiv „Kronberg“

1-farbiger Siebdruck mattweiß mit klaren, senkrechten Streifen

Motiv „Léon“

1-farbiger Siebdruck milchweiß mit unterschiedlich breiten Längsstreifen

Motiv „Maastricht“

1-farbiger Siebdruck milchweiß, Querlinien teilweise unterbrochen (Seidenvorhang)

Motiv „Faserpapier“

2-farbiger Siebdruck milchweiß auf ganzflächig mattweiß

Motiv „Neapel“
1-farbiger Siebdruck
ganzflächig transluzent
rot 2

Motiv „Ottawa“
1-farbiger Siebdruck milchweiß mit klaren Linien

keine Balkon-brüstung

Motiv „Palma“
2-farbiger Siebdruck ganzflächig mattweiß,
Karos ähnlich Edelstahl

Motiv „Ravensburg“
1-farbiger Siebdruck ganzflächig mattweiß
(ähnlich satiniert)

Motiv „Ravensburg“
1-farbiger Siebdruck ganzflächig milchweiß
(blickdichter als mattweiß) oder diamantweiß

Motiv „Reinweiß“

1-farbiger Siebdruck ganzflächig ähnlich RAL 9010 (deckend)

Motiv „Rubinrot“

1-farbiger Siebdruck ganzflächig nach RAL 3003 (deckend)

Motiv „St. Tropez“

1-farbiger Siebdruck ganzflächig transluzent gelb 2

Motiv „Villefort“

2-farbiger Siebdruck
diamantweiß und mattweiß

Allgemeine Informationen

FÜR SPRINZ PRODUKTE & DETAILS, DIE MAN BEIM KAUF BEACHTEN SOLLTE

Sicherheitsvorteile
Das SPRINZ Gesamtsystem der Zaun-Glaselemente wurde von unabhängiger Seite statisch geprüft. Damit wird eine dauerhafte Stabilität gewährleistet.

WINDZONEN

Nach DIN 1055-4 wird Deutschland in 4 Windzonen untergliedert, die jeweils einer anderen Windbelastung unterliegen. Die Windzone kann für jeden Standort ermittelt werden und hat direkten Einfluss auf die Maximalmaße der Glaselemente. Verbindlich sind die amtlichen Bekanntmachungen der Länder. Auf Nachfrage erhalten Sie bei uns Informationen über Ihre Windzone vor Ort.

§ RECHTLICHE ZULÄSSIGKEIT VON SPRINZ-GLASELEMENTEN

Der Käufer muss sich bei der jeweils zuständigen Behörde eigenständig über die rechtliche Zulässigkeit einer Einfriedung durch einen Sicht-, Wind- oder Lärmschutz aus Glas informieren. Ab einer Breite von 1.000 mm liegt uns keine geprüfte Zulassung für das „Premiumsystem“ vor.

ESG EINSCHEIBENSICHERHEITSGLAS FÜR ZÄUNE

Wo Sicherheit besonders im Vordergrund steht, werden mit Hilfe moderner Verarbeitungstechnologien Lösungen angeboten, die fast jeder Aufgabenstellung gerecht werden. Wir haben für alle Situationen Sicherheitsgläser entwickelt, die geprüft und zertifiziert sind. Denn wenn es darauf ankommt, geht Sicherheit bei uns vor. Unser Einscheiben-Sicherheitsglas SPRIDUR hat drei charakteristische Eigenschaften:

- Erhöhte Beständigkeit gegenüber Temperaturwechsel
- Ca. 3-mal höhere Biegfestigkeit sowie höhere Schlag- und Stoßfestigkeit als Floatglas
- Im Bruchfall zerfällt SPRIDUR-ESG in kleine, lose Bruchstücke und weist dadurch eine geringere Verletzungsgefahr auf.

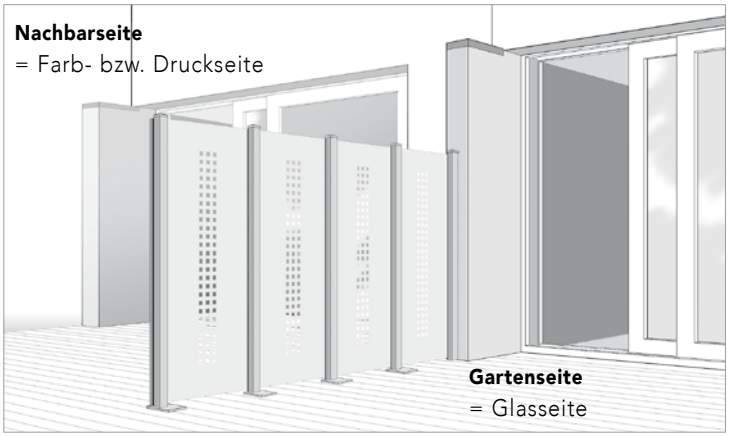
VSG VERBUNDSICHERHEITSGLAS FÜR BALKONBRÜSTUNGEN UND VORDÄCHER (VSG)

VSG besteht aus mindestens 2 Glasscheiben, die dauerhaft mittels einer zähelastischen und reißfesten PVB-Folie (Polyvinyl-Butyral-Folie) oder EVA-Folie (Ethylenvinylacetat-Folie) verbunden sind. Im Bruchfall haften die Bruchstücke an der Folie und verringern das Verletzungsrisiko. SPRISAFE VSG wird entsprechend der DIN EN 14449 gefertigt und regelmäßig von einem offiziellem Prüfinstitut überwacht.

Index Motive

AF-Weiß	53	Kopenhagen	55
Alicante	53	Kronberg	55
Anthrazitgrau	53	Léon	55
Augsburg	53	Maastricht	55
Baden Baden	53	Neapel	56
Bambusblätter	50	Ottawa	56
Bambuswald	50	Palma	56
Belfort	54	Paris 2	51
Betonwand	50	Port Fairy	52
Braga	51	Ravensburg	56
Brixen	54	Reinweiß	57
Chicago	54	Rosengarten	52
Delphi	51	Rubinrot	57
Dublin	54	St. Tropez	57
Efeu	51	Steinmauer	52
Efeuranke	51	Villefort	57
Essen	54	Winchester	52
Faserpapier	55		

Unsere bedruckten Glaselemente haben grundsätzlich eine Farb- und eine Glasseite. Die Farbseite (Standard-Druckseite) bei den Glas-Zaunelementen ist die „Nachbarseite". Die „Gartenseite" ist die nicht bedruckte Glasseite. Diese Angabe ist für alle Glasschrägschnitte notwendig.



Ihre kompetente Handelsvertretung

Ansprechpartner vor Ort

Baden-Württemberg
Andreas Spatschek
Paracelsusstraße 48
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
Tel. +49 (0)71 175 465 12
Fax +49 (0)71 175 461 74
Mobil +49 (0)163 754 651 2
spatschek@sprinz.eu

Bayern Nord
Norbert Gütschel
Edith-Stein-Straße 24
D-63075 Offenbach
Tel. +49 (0)69 861 816
Fax +49 (0)69 869 440
Mobil +49 (0)172 698 817 0
guetschel@sprinz.eu

Bayern
Heinz Strobl GmbH
Benzstraße 12
D-82178 Puchheim/München
Tel. +49 (0)89 856 380 70
Fax +49 (0)89 856 380 99
Mobil +49 (0)171 576 774 0
strobl@sprinz.eu

Hessen
Heiko Gütschel
Mobil +49 (0)160 883 812 1
heiko.guetschel@sprinz.eu

Rheinland-Pfalz, Saarland
Baden-Württemberg (PLZ 68)
Werner Kronenberger HV
Mobil +49 (0)171 657 005 6
kronenberger@sprinz.eu

Berlin, Brandenburg,
Mecklenburg-Vorpommern
Karl Pütz
Dahlienstraße 15
D-85092 Kösching
Tel. +49 (0)84 569 669 927
Fax +49 (0)84 569 669 929
Mobil +49 (0)171 796 205 7
puetz@sprinz.eu

Niedersachsen, Bremen
Jens Wedekind
Harzstraße 98
D-37412 Herzberg/Scharzfeld
Mobil +49 (0)151 727 239 30
wedekind@sprinz.eu

Sachsen, Sachsen-Anhalt,
Thüringen
Swen Bräunig
Neustadt 5
D-99718 Oberbösa
Tel. +49 (0)36 379 468 37
Fax +49 (0)36 379 468 38
Mobil +49 (0)172 722 016 3
braeunig@sprinz.eu

Nordrhein-Westfalen
Stefan Lestin
Bredenbeekweg 23
D-31848 Bad Münder
Tel. +49 (0)50 429 296 64
Fax +49 (0)50 429 296 65
Mobil +49 (0)170 410 365 4
lestin@sprinz.eu

Hamburg / Schleswig Holstein
Heiko Meyer
Ziegeleiring 17
D-26817 Rhauderfehn
Tel. +49 (0)49 52 99 01 04
Fax +49 (0)49 52 99 01 05
Mobil +49 (0)17 52 44 61 57
meyer@sprinz.eu

—

Österreich (Salzburg Stadt,
Nord-Tirol, Vorarlberg)
Heinz Strobl GmbH
Benzstraße 12
D-82178 Puchheim/München
Tel. +49 (0)89 856 380 70
Fax +49 (0)89 856 380 99
Mobil +49 (0)171 576 774 0
strobl@sprinz.eu

Österreich (Nö, B, OÖ,
StmK, K, S, Ost-Tirol, Wien)
Johann Koisser
Kornfeldstraße 4
A-2620 Ramplach
Mobil +43 (0)66 428 055 58
Fax +43 (0)26 356 881 4
koisser@sprinz.eu

Schweiz
MATRA Holz AG
Martin Schumacher
Im Grund 4
CH-6130 Willisau
Tel. +41 (0)41 480 434 3
Mobil +41 (0)79 340 737 3
schumacher@sprinz.eu

Luxemburg
Werner Kronenberger HV
Mobil +49 (0)171 657 005 6
kronenberger@sprinz.eu

Belgien, Niederlande,
Frankreich
GM Industrievertretung
Frank Grundmann
Forststraße 18
D-65812 Bad Soden
Tel. +49 (0)61 969 522 114
Fax +49 (0)61 969 522 116
Mobil +49 (0)171 617 451 0
grundmann@sprinz.eu

Auftrags-Sachbearbeitung
Tel. +49 (0)751 379 9467
Fax +49 (0)751 379 9425

Qualitätssicherung
Tel. +49 (0)751 379 9427

Technischer Glasbau
Reinhold Wetzel
Lagerstraße 13/1
D-88287 Grünkraut
Fon: +49 (0)751 379 95 11
Fax: +49 (0)751 379 21 25
reinhold.wetzel@sprinz.eu

Kalkulation
Tel. +49 (0)751 379 9591
Fax +49 (0)751 379 430

Technik
Tel. +49 (0)751 379 9495
+49 (0)751 379 433
Fax +49 (0)751 379 9419

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Modelle musterrechtlich geschützt. Abweichungen von Angaben im Dokument und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Keine Haftung für Druckfehler. 210.42.DE.07/2021/V1/KH

SPRINZ
LEBEN MIT GLAS

Joh. Sprinz GmbH & Co. KG

Postfach 2148 | D-88191 Ravensburg

www.sprinz.eu