rigips
SAINT-GOBAIN

RiForm® Formteile

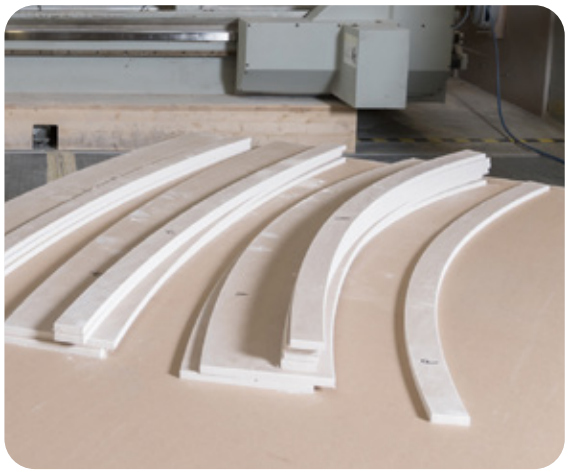
Individuelle Gestaltungs-möglichkeiten und höchste Präzision mit Formteilen

RiForm® für höchste Oberflächenästhetik

Mit RiForm® verwirklichen Sie aussergewöhnliche Ideen mit anspruchsvollem Design und komplexen Formen. Durch die besondere Materialzusammensetzung mit faserverstärktem Gips sind Ihrer Kreativität keine Grenzen gesetzt.

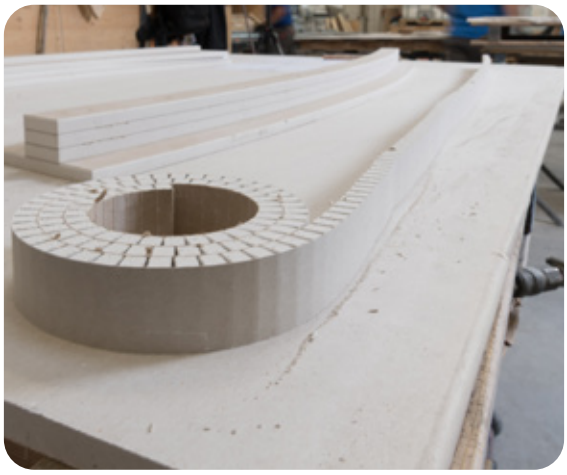
RiForm® Formteile werden im eigenen Produktionswerk auf die Bedürfnisse unserer Kunden massgenau hergestellt, dabei wird höchsten Qualitätsansprüchen Rechnung getragen.

RiForm® Präzision für individuelle Designansprüche



Form – Funktion – Fortschritt

Gestalterische Elemente und spezielle Formen von der Vision in die Wirklichkeit umsetzen. Kreieren Sie einzigartige Räume mit Elementen, welche Liebhaber des Besonderen schätzen werden. Mit der Summe formschön gestalteter Details werden Wohnbereiche einzigartig. Mit dem RiForm® Vorhangelement als Formteil sind Sie allen einen Schritt voraus.



Effizienz dank Vorfertigung

In der heutigen Zeit effizient und präzise arbeiten und das Design nicht ausser Acht lassen? Dies können Sie mit der RiForm® Vorfertigungstechnik verwirklichen. Neben Standardlösungen offerieren wir Ihnen auch individuelle, auf das Objekt abgestimmte Lösungen. Durch die Verwendung der RiForm® Vorfertigungstechnik erreichen Sie ein Höchstmass an Präzision und Qualität. Sie ermöglicht Ihnen effizientes Arbeiten, wie auch eine rasche und präzise Montage der Sonderformteile – ganz ohne Zeitverlust!

Modernste Technik sorgt für eine einfache und schnelle Montage

Wir begleiten und coachen Sie während des ganzen Bauprozesses – sei dies bei einfachen Formteilen, wie auch bei gewalzten und mit Laser geschnittenen Profilkonstruktionen, bis hin zu komplexen dreidimensionalen Aufnahmen. Selbstverständlich können wir CAD-Daten verarbeiten und diese Daten direkt in die Produktion einfliessen lassen. So sind Sie frei in der Gestaltung und setzen dauerhaft Akzente.

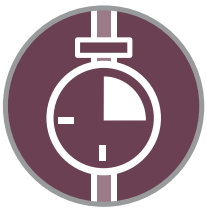
Ihr Komplettsortiment für faszinierende Ästhetik, Funktion und Sicherheit

RiForm® Fertigformteile schaffen beeindruckende Raumerlebnisse mit hohem Wiedererkennungswert. Die Biege- und Falttechnik ermöglicht eine enorme Fülle an kreativen Gestaltungsmöglichkeiten. Realisieren Sie gebogene, geschwungene oder verwinkelte Wandkonstruktionen mit Leichtigkeit und Präzision. Neben den RiForm® Falt-Fix sind es die unterschiedlichen Winkel oder Kanten, aber auch die gebogenen oder gerundeten Formteile, die je nach Kundenwunsch und Planung ein beeindruckendes Raumerlebnis schaffen.

Anspruchsvolle Deckenlösungen lassen sich mit linearen V-Fräsungen oder gewölbten Elementen exakt ausführen. Eine effektvolle Deckengestaltung lässt sich massgenau mit Sonderformteilen wie Viertelschalen, Halbschalen, Lamellen, Trichtern, Kuppeln oder Gewölben realisieren.

Bild: Pallas-Klinik, Zürich
© Foto: Roland Tänner, Zürich

RiForm® – die wichtigsten Vorteile auf einen Blick



Wirtschaftlichkeit
RiForm® Elemente können flexibel und passgenau montiert werden. Ihr geringes Eigengewicht unterstützt eine rationelle und wirtschaftliche Verarbeitung.

- Geringes Eigengewicht
- Zeitsparende Montage
- Rationelle Baustellenlogistik und praktisches Handling vor Ort

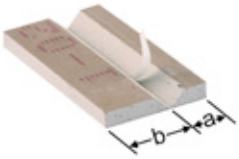
Massgenaue Fabrikation
Eine exakte Ausführung ist mit RiForm® Elementen einfach zu realisieren, die Fabrikation arbeitet mit modernsten Mitteln um massgenaue Elemente zu fertigen, welche zudem eine hohe Oberflächenhärte besitzen und die Anforderungen an den Brandschutz garantieren.

- Beste Ergebnisse dank hoher Massgenauigkeit
- Hohe Oberflächenhärte und Festigkeit
- Brandverhaltensgruppe RF 1 nach VKF (nicht brennbar)

Design und Ästhetik
RiForm® Elemente eröffnen neue Möglichkeiten, um komplexe Formen zu realisieren. Passgenau fabriziert werden neue Raumerlebnisse geschaffen und mit geringem Aufwand realisiert.

- Erfüllung hoher gestalterischer und architektonischer Ansprüche
- Individuelles Design
- Komplexe zwei- und dreidimensionale Formen

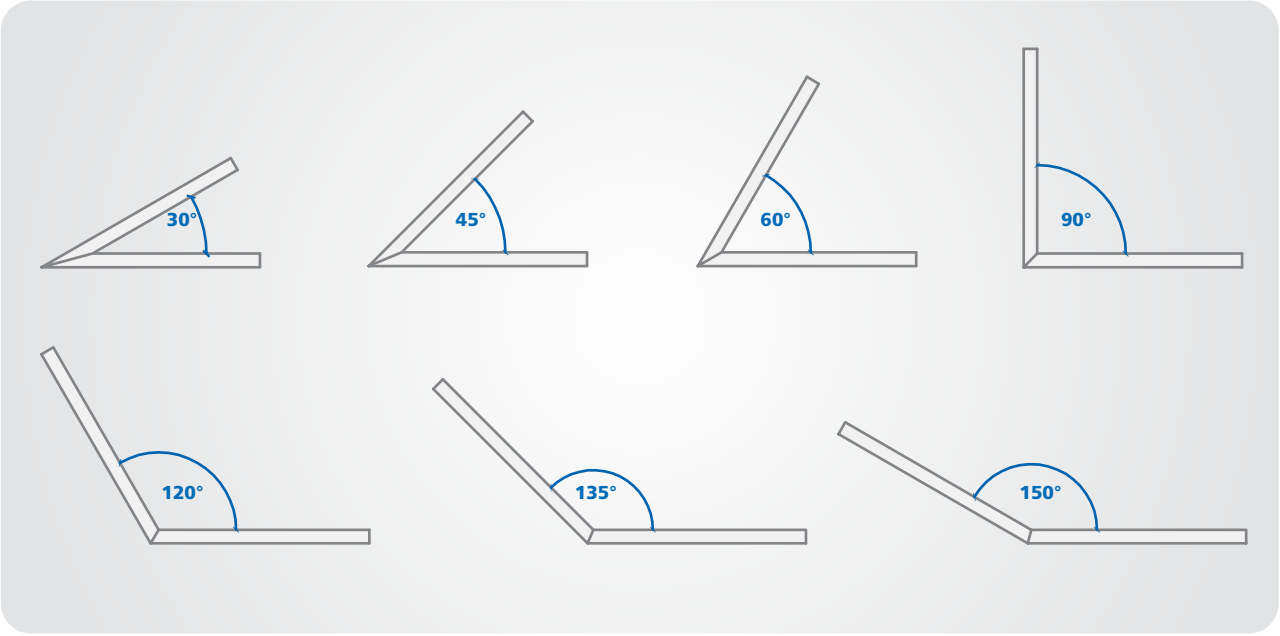
Vielseitig
RiForm® Falt-Fix Sortiment

RiForm® Falt-Fix			
	**Bezeichnung**		**Bezeichnung**
	mit 1 V-Fräsung mit Selbstklebestreifen FFT-1VF 90°		mit 2 V-Fräsungen mit Selbstklebestreifen FFT-2VF 90°

RiForm® Falt-Fix			
	Bezeichnung		**Bezeichnung**
	mit mehreren V-Fräsungen mit Selbstklebestreifen FFT-VF 90°		Falt-Fix Gehrungselement

RiForm® Brandschutz-Element		Rigips® Streifen	
	Bezeichnung		**Bezeichnung**
	Brandschutz-Element		Gipsblock ummantelt

V-Fräsungen in diversen Winkelstellungen



Weitere Winkel auf Anfrage

RiForm® Falt-Fix Lieferformen

Flache Anlieferung
RiForm® Falt-Fix-Formteile werden platzsparend flach angeliefert und mit werkseitig eingebrachtem RiForm® Falt-Fix Klebeband verklebt.

Deckpapier abziehen

Unverleimt, Schenkel fest andrücken
Unverleimte Sonderformteile werden flach angeliefert und müssen bauseits verklebt und montiert werden.

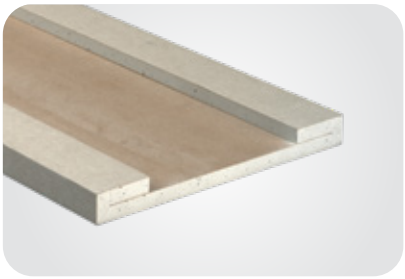
Verleimt, fertig
Verleimte Sonderformteile werden in montagefertigem Zustand geliefert.

Formbar
RiForm® Falt-Fix Ausführungsvarianten

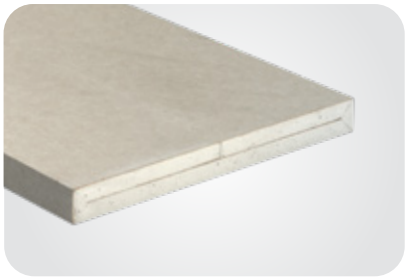
RiForm® Falt-Fix Elemente richten sich nach Ihren Bedürfnissen. Sie lassen sich individuell planen und konfektionieren. Die Möglichkeiten sind beinahe grenzenlos. Dies macht sie zum idealen Produkt für die unterschiedlichsten Anwendungen. Dabei wird nicht nur auf Designwünsche eingegangen, sondern es werden auch die gängigen Normanforderungen erfüllt. Die zahlreichen Ausführungsvarianten zeichnen die Flexibilität dieser Produktlinie aus.

U-Winkel liegend

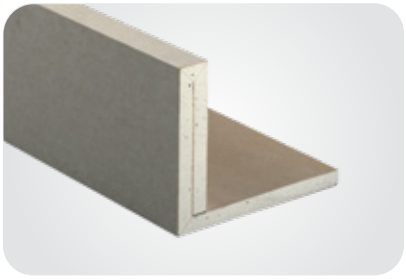
Doppel U-Brett



Doppel-Brett

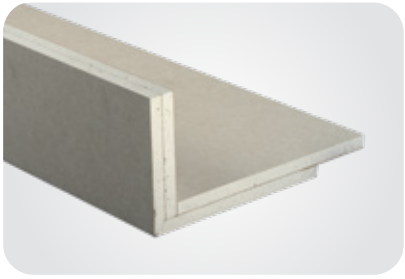


L-U-Winkel



U-L-Winkel

2x L-Winkel



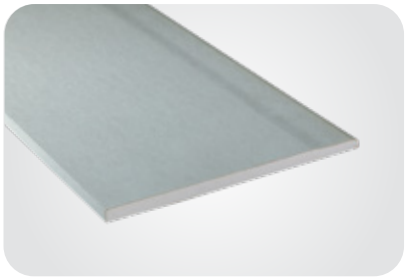
L-Winkel 30°

L-Winkel 45°

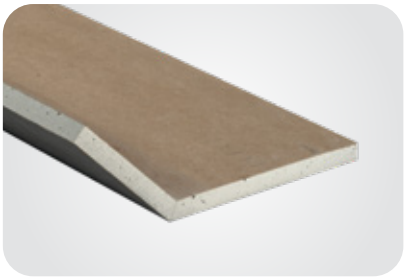
L-Winkel 90°

RiForm® Falt-Fix
Ausführungsvarianten

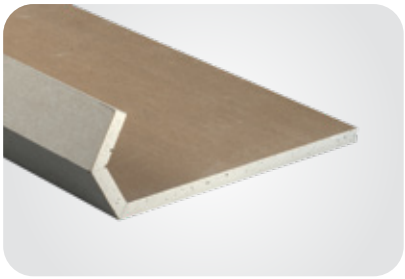
KUM-Brett



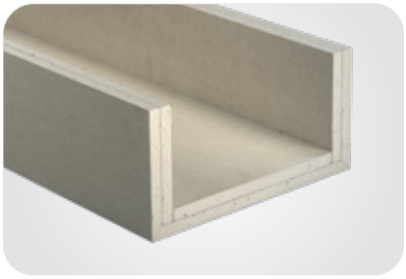
L-Winkel 135°



L-Winkel 2×120°

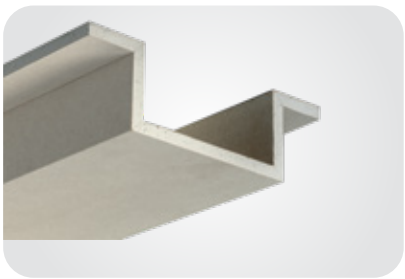


2x U-Winkel

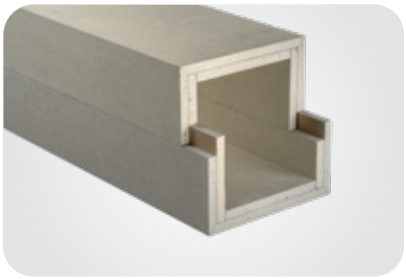


Gipsblock ummantelt

Lampen-/Hutkanal

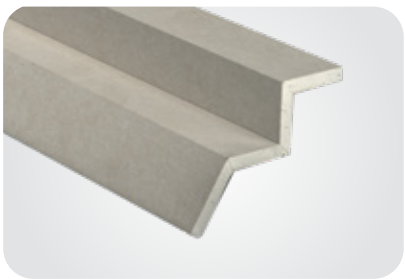


Brandschutzelement



Stützenbekleidung Typ 2

Winkel 45° und 2×90°



Optimal geformte Komponenten passend für den speziellen Bedarf

Ob für Bereiche mit Brandschutzanforderungen, zum Schutz von Ecken und Kanten oder einfach als praktische Komponente, RiForm® Formteile erfüllen sämtliche Anforderungen. Effizienz auf der Baustelle ist garantiert, denn die Elemente werden vorgefertigt und können direkt verarbeitet werden. Trotz der Individualität haben Sie so keinen Zeitverlust bei der Montage.

RiForm® Brandboxen
Zuverlässig auch im Brandfall

Sicherheit im Brandfall

RiForm® Brandboxen entsprechen der VKF-Brandverhaltensgruppe RF 1, entflammen nicht und verhindern eine unzulässige Erwärmung des zu bekleidenden Gegenstandes über einen definierten Zeitraum. Somit können RiForm® Brandboxen als Bekleidung von Bauteilen mit einer Feuerwiderstandsdauer von F 30 bis F 90 eingesetzt werden. Bekleidungen von Einbauteilen wie Spots, Leuchten oder ähnliche Wärme abstrahlende Einbauten können auf diese Weise brandschutztechnisch ertüchtigt werden und sorgen so für die nötige Sicherheit am Objekt.

Übersicht RiForm® Brandboxen

Feuerwiderstandsdauer		Beplankungsdicke (mind.)
F	**Plattentyp**	**mm**
RiForm® Brandbox F 30	Rigips® Glasroc F	15.0
	Rigidur® H	12.5
	Rigips® Feuerschutzplatte mind. Typ DF	18.0
RiForm® Brandbox F 60	Rigips® Glasroc F	20.0
	Rigidur® H	18.0
	Rigips® Feuerschutzplatte mind. Typ DF	25.0
RiForm® Brandbox F 90	Rigips® Glasroc F	30.0
	Rigidur® H	25.0 (2×12.5 mm)
	Rigips® Feuerschutzplatte mind. Typ DF	37.5 mm (3×12.5 mm)

Direkt zum Bestellformular

RiForm® Elemente für Vorhang, Kantenschutz und Rundbogen

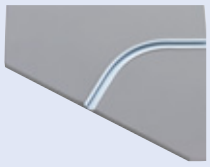
RiForm® Vorhangelemente RB

mit einer Schiene für Maxi-Gleiter
inkl. Abdeckband und Verbinder (1 Stk. pro Schiene). Die Schiene steht in der Höhe 1 mm vor.

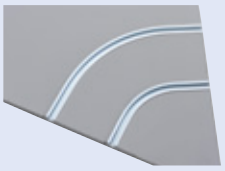
mit zwei Schienen für Maxi-Gleiter
inkl. Abdeckband und Verbinder (1 Stk. pro Schiene). Die Schiene steht in der Höhe 1 mm vor.

RiForm® Eckteile Vorhangelemente

mit einer Schiene für Maxi-Gleiter



mit zwei Schienen für Maxi-Gleiter



RiForm® Kantenschutzelemente

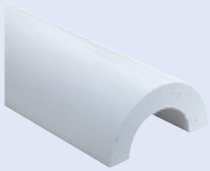
Leibungselement RBI
mit ein- oder beidseitig integriertem Alu-Kantenschutzprofil.

Wandkopfelement RBI
mit beidseitig integriertem Alu-Kantenschutzprofil.

RiForm® Rundbogenelemente (bis 90 Minuten Feuerwiderstand)

Vollgips Viertelschalen 90°
Gipsstärke:
12.5 mm
40 mm
50 mm

Vollgips Halbschalen 180°
Gipsstärke:
12.5 mm
40 mm
50 mm



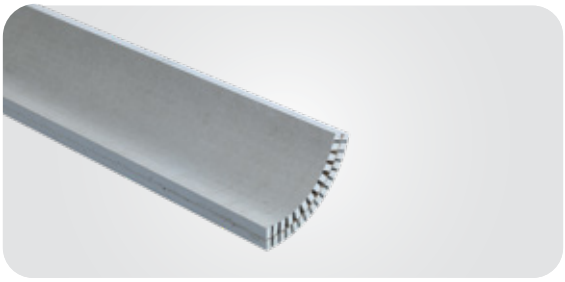
mit Biegetechnik
Rigidur® 12.5 mm oder
Rigips® Bauplatte 6.5 mm

mit Schlitzung
Schlitzplatte
12.5 mm
15 mm
18 mm
20 mm
25 mm

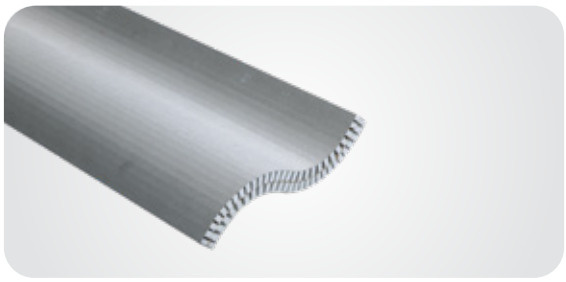
Direkt zum Bestellformular

RiForm® Rundbogen
Elemente mit Anlauf

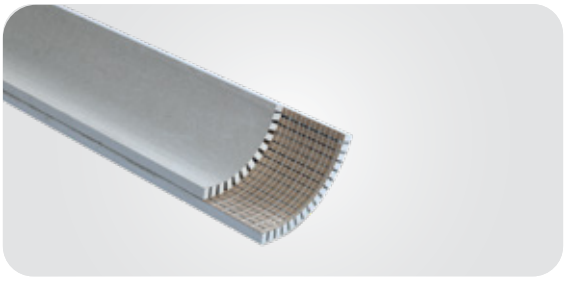
Viertelschale ohne Versatz



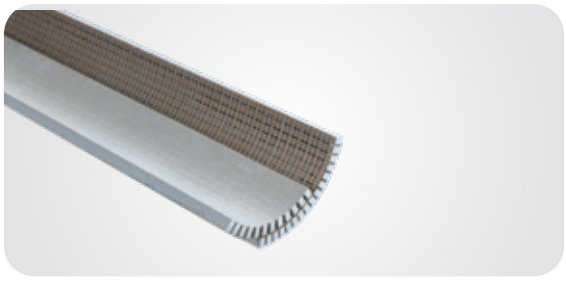
gewellte Schale



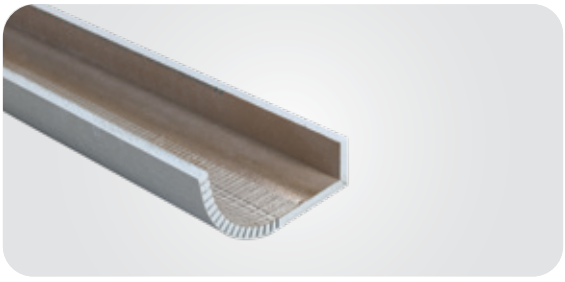
Viertelschale mit Versatz Axial



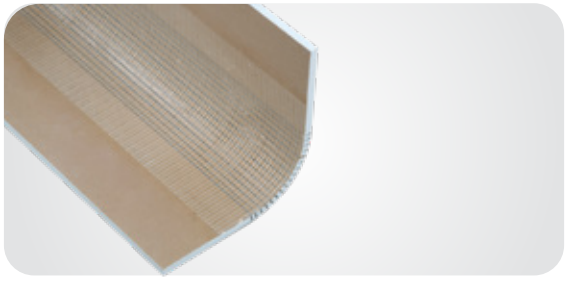
Viertelschale mit Versatz Radial



Viertelschale mit Anlauf und L-Winkel



Viertelschale mit beidseitigem Anlauf

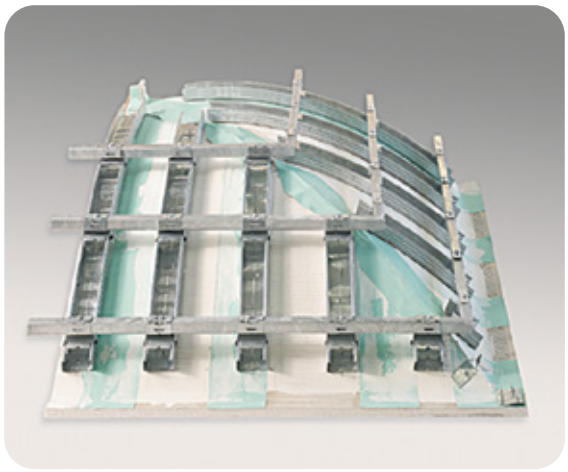


Alle RiForm® Rundbogenelemente sind in den folgenden Ausführungen verfügbar:
- mehrlagig, mit 6.5 mm GK-Fom
- 2-schalig mit RiForm® Schlitzplatten (12.5 mm, 15 mm und 18 mm)

Dank 3D-Design Blickfänge verwirklichen

Exklusives Design zeichnet sich durch Einzigartigkeit und Kreativität aus. Gips und Glasfasern sind optimale Baukomponenten. Aus dieser Kombination lassen sich spektakuläre Formen kreieren. Dank moderner 3D-Technik sind die Möglichkeiten nahezu grenzenlos. Nach Kundenwunsch werden komplexe Formen produziert und für eine schnelle und einfache Montage vorbereitet. Beeindruckende Raumerlebnisse sind garantiert.

RiForm® 3D-Design
Kreativ, individuell und funktional



Kreativ und inspirierend

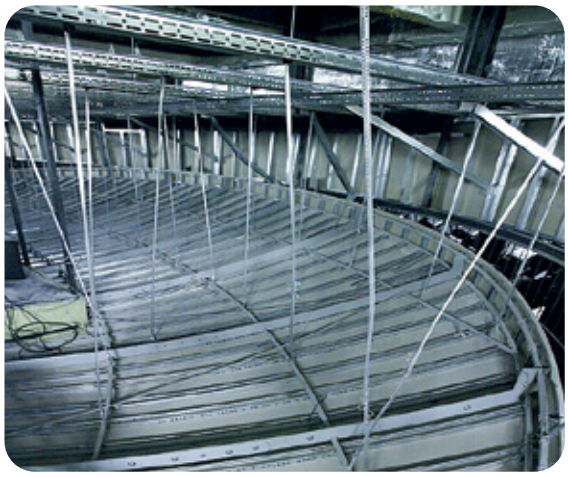
Leben Sie Ihre Kreativität aus – RiForm® 3D-Design kennt keine Grenzen. Eine enorme Formenvielfalt ist bei RiForm® garantiert. Ob als Kuppel, Gewölbe, Säulenverkleidung oder Lichtgraben, diese Produktlinie überzeugt. Egal wie komplex das Formteil ist, mit der 3D-Technik formen wir nach Ihrem Wunsch-Design. Lassen Sie Ihrer Inspiration freien Lauf.

Individuell und grenzenlos

Ob gebogene, geschwungene oder verwinkelte Wand- oder Deckenkonstruktionen, mit dem RiForm® 3D-Design wird ein einzigartiges Raumerlebnis geschaffen. Die Elemente werden individuell nach Ihren Plänen produziert und für den Einbau vorbereitet. Dank modernster Technik sind speziell angefertige Formteile problemlos produzierbar. Exklusives Design haben Sie somit auf sicher. Ihrer Gestaltungsfreiheit sind keine Grenzen gesetzt.

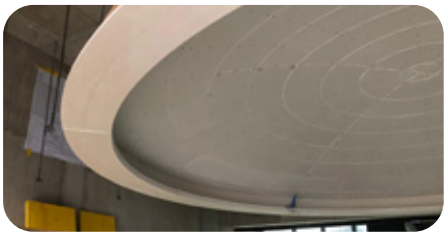
Funktional und durchdacht

RiForm® 3D-Design ist mit den meisten RiForm® Standard-Formteilen kompatibel. Bereits im Werk werden die Einzelmodule mit Befestigungspunkten versehen, an denen die spätere Abhängung im Noniussystem erfolgen kann. Damit ist eine schnelle und einfache Montage gegeben.



Inspirierend
Praxisbeispiele perfekt umgesetzt

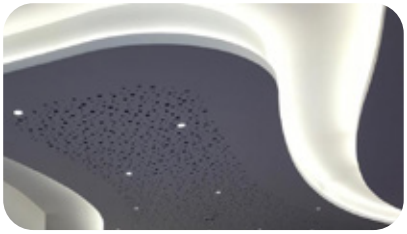
Anwendungsbeispiele



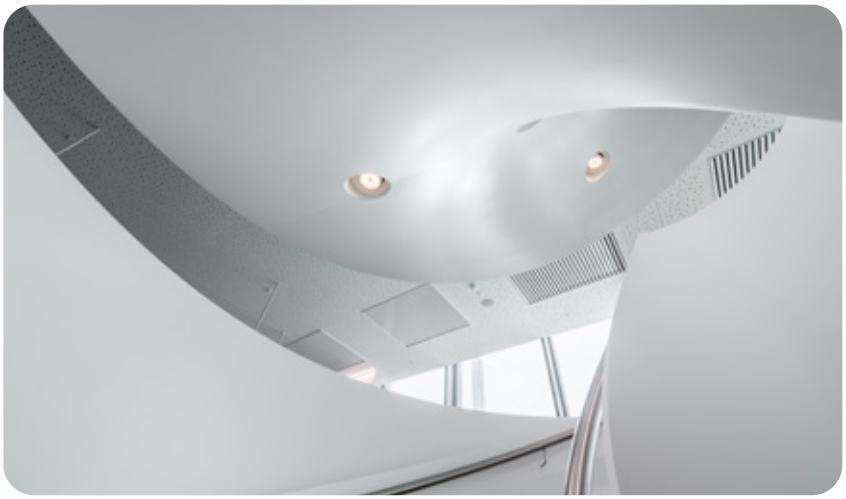
amRietpark, Schlieren / © Foto: Rigips AG

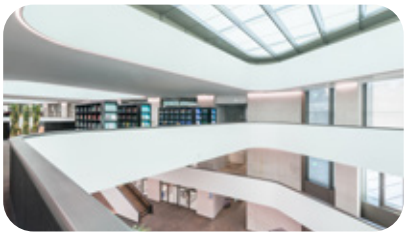
Radisson Blu Reussen, Andermatt / © Foto: Rigips AG

RiForm® Formteile
Geprüft, bewährt, überzeugend



Pallas-Klinik, Zürich/© Foto: Roland Tänner, Zürich





Givaudan, Kemptthal/© Foto: Rigips AG

Komplette Betreuung, kompetenter Service

Wir bringen Ihre Ideen in Form. Sie profitieren von unserer langjährigen Erfahrung und modernster Technik. Ob beim Planen oder Anwenden, unser Service umfasst Unterstützung bei allen Anwendungsschritten von A bis Z. Dabei sind uns das Erfüllen der Normanforderungen genauso wichtig wie eine nachhaltige Produktion und effiziente Verarbeitung. Gemeinsam finden wir die bestmögliche Lösung für Sie.

RiForm®
Kreativ, individuell und funktional

Planung, Konstruktion und Beratung
Sie liefern Ideen und wir helfen Ihnen bei der Umsetzung. Dank unserer langjährigen Erfahrung und modernster Technik lassen sich noch so komplexe Formen effizient umsetzen.

- Umsetzung Ihrer Ideen und Pläne
- Nachweis von Anforderungen (Brand, Schall, Statik, Wärme und Feuchte)
- Erarbeitung detaillierter, technischer Konzepte und Pläne

Angebotserstellung
Mit Hilfe unserer Konstruktions- und Ausführungspläne lassen sich die Elemente fachgerecht einsetzen. Wir legen Wert darauf, dass die Lieferung übersichtlich konfektioniert angeliefert wird, was den Arbeits- und Zeitaufwand bauseits reduziert.

- Fachgerechte Konstruktions- und Ausführungspläne
- Optimale Konfektionierung, kompletter Lieferumfang

Umfassende Nachhaltigkeit
Die Rigips AG legt grösstmöglichen Wert auf umweltgerechte Produktion und Logistik. Auch bei der Produktion der RiForm® Elemente wird auf Nachhaltigkeit geachtet; dank hohem Vorfertigungsgrad unserer Elemente sowie unseren effizienten Logistikdienstleistungen.

- Hoher Vorfertigungsgrad
- Baustellengerechte Logistik
- Fach- und termingerechte Lieferung

SAINT-GOBAIN

RIGIPS AG

Schweiz
Tel. +41 62 887 44 44
www.rigips.ch

Änderungen vorbehalten / 01-2024-a