



RiForm® éléments préfabriqués

*Des possibilités d'aménagement
individuelles et une précision
maximale avec les éléments
préfabriqués*



RiForm® pour une esthétique des surfaces optimale

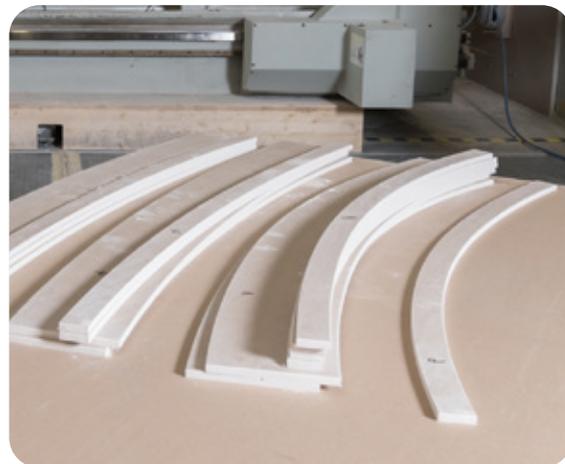
Avec RiForm®, vous concrétisez des idées extraordinaires avec un design exigeant et des formes complexes. Plus aucune limite n'est imposée à votre créativité grâce à la composition particulière des matériaux avec du plâtre renforcé de fibres.

Les éléments préfabriqués RiForm® sont fabriqués avec précision, selon les besoins de nos clients, dans notre propre usine de production. Les exigences de qualité les plus élevées sont prises en considération pour la fabrication de ces éléments.

La précision RiForm® pour les exigences de design individuelles

La forme, la fonction, le progrès

Mettre en œuvre les éléments créatifs et les formes spéciales – de la vision à la réalité. Créez des espaces uniques avec des éléments que les amateurs de particularités sauront apprécier! La somme des détails d'aménagement esthétiques donne un caractère unique à l'habitat. Vous avez un pas d'avance sur tout le monde avec les éléments rideau RiForm® utilisés comme éléments préfabriqués.



L'efficacité grâce à la préfabrication

Travailler aujourd'hui de manière efficace et précise tout en tenant compte du design? Vous pouvez concrétiser cet objectif grâce à la technique de préfabrication de RiForm®. Outre des solutions standard, nous vous offrons aussi des solutions individuelles, adaptées à l'objet. Le recours à la technique de préfabrication RiForm® vous permet d'atteindre un maximum de précision et de qualité. Ainsi, vous travaillez efficacement, et vous y gagnez un montage rapide et précis des éléments à forme spéciale – sans aucune perte de temps!

La technique la plus moderne assure un montage simple et rapide

Nous vous apportons notre soutien et nous vous accompagnons pendant tout le processus de construction – que ce soit pour des éléments préfabriqués simples, pour des constructions en profilés laminés et découpés au laser, et jusqu'aux reproductions 3D complexes. Nous pouvons naturellement travailler avec les données CAD et glisser ces données directement dans la production. Vous êtes donc libres dans l'aménagement et vous apportez des touches durables.



Un assortiment complet – une esthétique, une fonctionnalité et une sécurité fascinantes

Les éléments préfabriqués RiForm® créent des expériences spatiales impressionnantes facilement reconnaissables. La technique de pliage et de cintrage laisse une grande liberté dans la conception et la créativité. Réalisez aisément et avec précision des constructions de cloisons courbées, cintrées ou toutes en coins et recoins! Outre les RiForm® Falt-Fix, ce sont les différents angles ou bords, mais aussi les éléments préfabriqués courbés ou arrondis qui créent une expérience spatiale impressionnante selon les désirs des clients et la planification.

Des fraises en V linéaires ou des éléments cintrés permettent de réaliser des solutions pour plafonds exigeantes avec une précision exacte. Quant aux éléments à forme spéciale comme des quarts de cercle, demi-cercles, lamelles, trémies, coupoles ou voûtes, ils permettent de façonner avec précision des plafonds qui font leur effet.



Illustration: Pallas-Klinik, Zurich
© Photo: Roland Tanner, Zurich

RiForm®

Les principaux avantages en un coup d'œil



Rentabilité

La pose des éléments RiForm® se fait de manière flexible et précise. Leur mise en œuvre est rationnelle et économique, notamment grâce à leur faible poids propre.

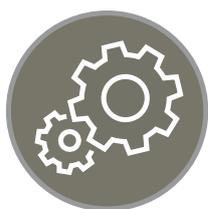
- Un faible poids propre
- Un montage qui permet d'économiser du temps
- Une logistique de chantier rationnelle et un maniement pratique sur place



Une fabrication précise

Les éléments RiForm® facilitent une exécution précise. Ils sont fabriqués avec une grande précision grâce aux moyens les plus modernes. Ils présentent en outre une grande dureté des surfaces et satisfont aux exigences en matière de protection incendie.

- Les meilleurs résultats grâce à une précision élevée
- Une grande dureté des surfaces, une grande résistance
- Groupe de comportement au feu RF 1 selon l'AEAI (non combustible)



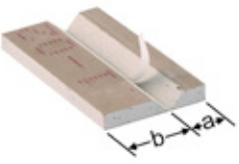
Design et esthétique

Les éléments RiForm® offrent de nouvelles possibilités pour réaliser des formes complexes. Fabriqués avec précision, ils permettent de créer de nouvelles expériences spatiales sans grands investissements.

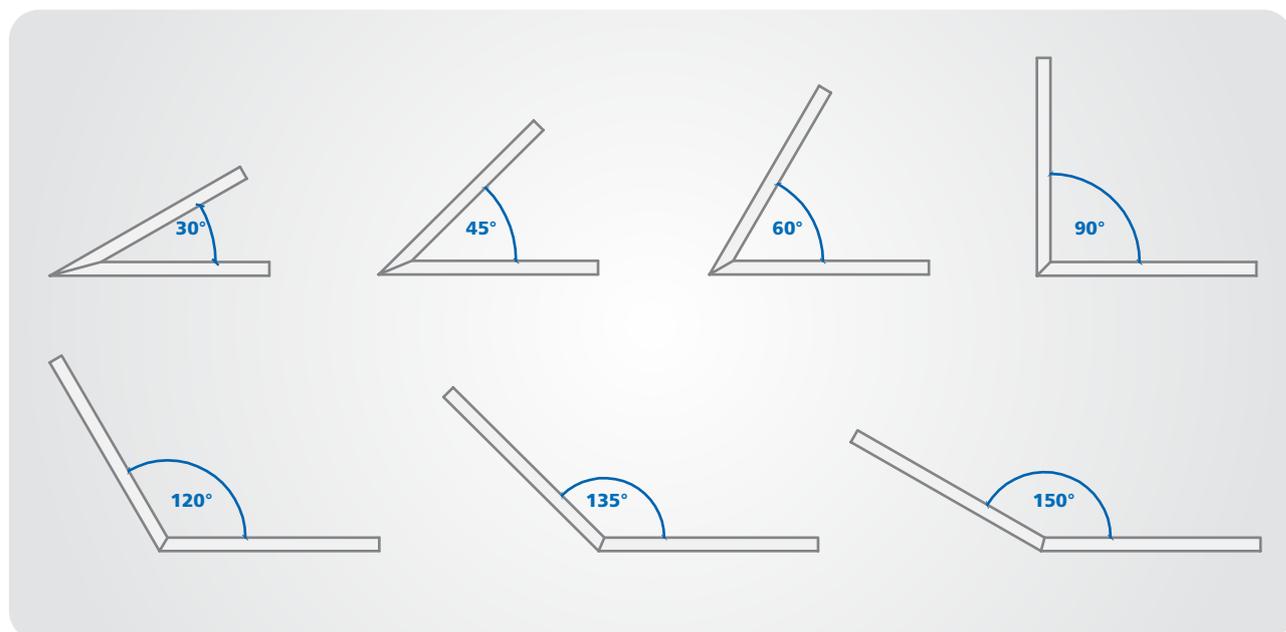
- Satisfaire à des exigences architecturales et d'aménagement élevées
- Design individuel
- Formes complexes bidimensionnelles et tridimensionnelles

Polyvalent

L'assortiment RiForm® Falt-Fix

RiForm® Falt-Fix			
	Nom		Nom
	avec 1 fraisure en V avec bande autocollante FFT-1VF 90°		avec 2 fraisures en V avec bande autocollante FFT-2VF 90°
RiForm® Falt-Fix			
	Nom		Nom
	avec plusieurs fraisures en V avec bande autocollante FFT-VF 90°		Élément à onglet Falt-Fix
RiForm® éléments - protection incendie		Rigips® Bandes	
	Nom		Bezeichnung
	Élément de protection incendie		Bloc de plâtre

Fraisures en V dans diverses ouvertures d'angle



Différents angles sur demande

RiForm® Falt-Fix

Les formes de livraison



Livraison à plat

Les éléments RiForm® Falt-Fix sont livrés à plat, sous une forme qui permet d'économiser de la place, et collés avec une bande adhésive RiForm® Falt-Fix appliquée en usine.



Enlever le papier de protection



Non collé, appuyer fermement sur l'aile

Les éléments à forme spéciale non collés sont livrés à plat et doivent être collés et montés sur le chantier.



Collé, terminé

Les éléments à forme spéciale collés sont livrés prêts au montage.

Modelables

Les variantes d'exécution RiForm® Falt-Fix

Les éléments RiForm® Falt-Fix sont adaptés à vos besoins. Ils peuvent être planifiés et confectionnés de manière individuelle. Les possibilités sont pratiquement illimitées. Ces qualités en font des produits idéaux pour les applications les plus diverses. Ainsi, ils permettent non seulement de répondre aux désirs en matière de design, mais aussi de satisfaire les exigences posées par les normes en vigueur. Les nombreuses variantes d'exécution mettent en évidence la flexibilité de cette ligne de produits.

Angle en U couché



Planche double en U

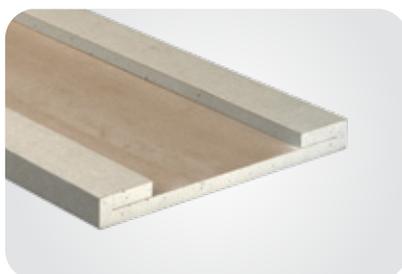
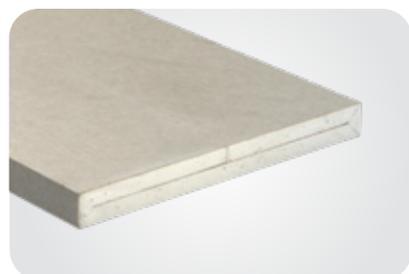
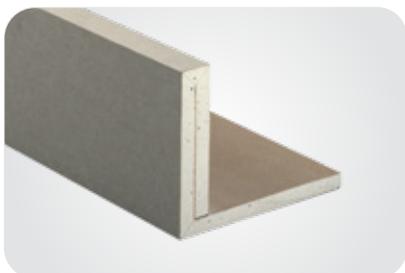


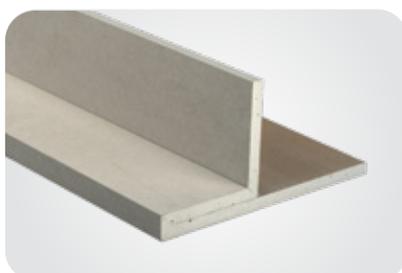
Planche double



Angles L et U



Angles en U et L



2x angle en L



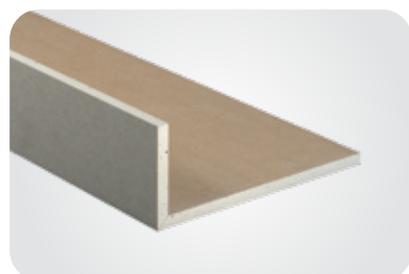
Angle en L à 30°



Angle en L à 45°



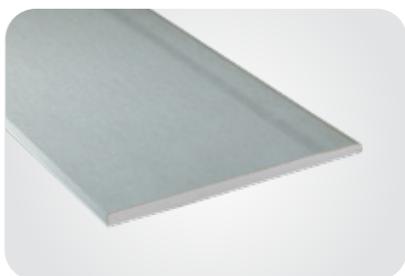
Angle en L à 90°



RiForm® Falt-Fix

Les variantes d'exécution

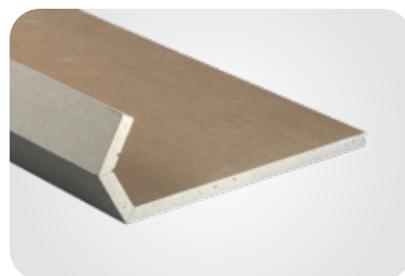
Planche-KUM



Angle en L à 135°



Angles en L 2×120°



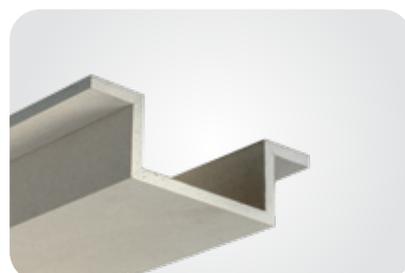
2× angle en U



Bloc de plâtre



Canal de fourrure/chapeau



Élément de protection incendie



Revêtement de piliers type 2



Angles à 45° et 2×90°





Des composants façonnés parfaitement et adaptés aux besoins particuliers

Les éléments préfabriqués RiForm® satisfont à toutes les exigences, que ce soit pour des domaines soumis à des exigences de protection incendie, pour protéger les arêtes et les bords ou simplement comme composants pratiques. L'efficacité sur le chantier est garantie, car les éléments sont préfabriqués et peuvent être mis en œuvre directement. Et donc, malgré l'individualité, vous ne perdez pas de temps lors du montage.

RiForm® boîtes de protection incendie

Fiables aussi en cas d'incendie

La sécurité en cas d'incendie

Les boîtes de protection incendie RiForm® correspondent au groupe de comportement au feu de l'AEAI RF 1; elles ne s'enflamment pas et empêchent, pendant un laps de temps défini, un échauffement inadmissible de l'objet qui doit être revêtu. Les boîtes de protection incendie RiForm® peuvent donc être utilisées comme revêtement pour les parties d'ouvrage avec une durée de résistance au feu de F 30 à F 90.

Elles permettent ainsi de réhabiliter sur le plan de la protection incendie les revêtements d'éléments à incorporer, tels que les spots, les lampes ou les éléments à incorporer qui dégagent une chaleur similaire. La sécurité nécessaire de l'objet est donc assurée.

RiForm® aperçu des boîtes de protection incendie

Durée de résistance au feu		Épaisseur du parement (min.)
F	Plattentyp	mm
RiForm® boîte de protection incendie F 30	Rigips® Glasroc F	15.0
	Rigidur® H	12.5
	Plaque anti-feu Rigips® min. type DF	18.0
RiForm® boîte de protection incendie F 60	Rigips® Glasroc F	20.0
	Rigidur® H	18.0
	Plaque anti-feu Rigips® min. type DF	25.0
RiForm® boîte de protection incendie F 90	Rigips® Glasroc F	30.0
	Rigidur® H	25.0 (2×12.5mm)
	Plaque anti-feu Rigips® min. type DF	37.5mm (3×12.5mm)

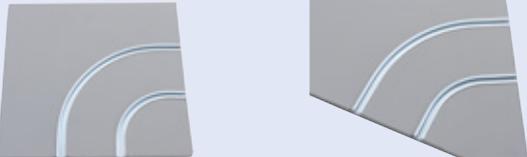


Aller directement vers le formulaire de commande



RiForm® éléments pour rideau, profilé de protection et éléments cintrés

RiForm® éléments rideau RB	
<p>avec un rail pour glisseurs Maxi y compris bande de protection et pièce de liage (1 pièce par rail). Le rail dépasse de 1mm en hauteur.</p> 	<p>avec deux rails pour glisseurs Maxi y compris bande de protection et pièce de liage (1 pièce par rail). Le rail dépasse de 1mm en hauteur.</p> 

RiForm® éléments d'angle pour éléments rideau	
<p>avec un rail pour glisseurs Maxi</p> 	<p>avec deux rails pour glisseurs Maxi</p> 

RiForm® éléments d'embrasure	
<p>Élément d'embrasure RBI d'arête en alu intégré d'un côté avec profilé de protection.</p> 	<p>Éléments de tête de cloison d'arête en alu intégré des deux côtés.</p> 

RiForm® éléments cintrés (jusqu'à 90 minutes de résistance au feu)	
<p>Quarts de cercle 90° en plâtre massif Épaisseur du plâtre: 12.5mm 40mm 50mm</p> 	<p>Demi-cercles 180° en plâtre massif Épaisseur du plâtre: 12.5mm 40mm 50mm</p> 
<p>avec technique de cintrage Rigidur® 12.5mm ou plaques Rigips® 6.5mm</p> 	<p>avec fente Plaque à fente 12.5mm 15mm 18mm 20mm 25mm</p> 

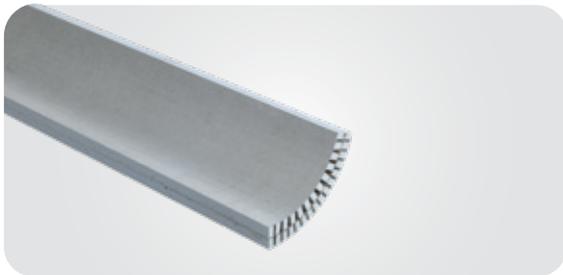
Aller directement vers le formulaire de commande



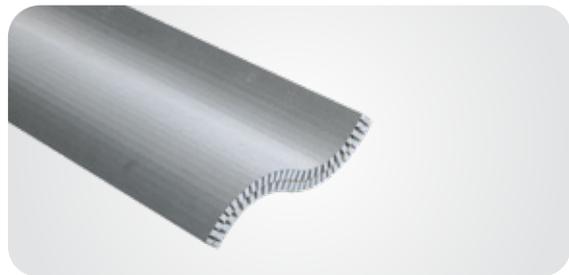
RiForm® éléments cintrés

Des éléments qui ont de l'élan

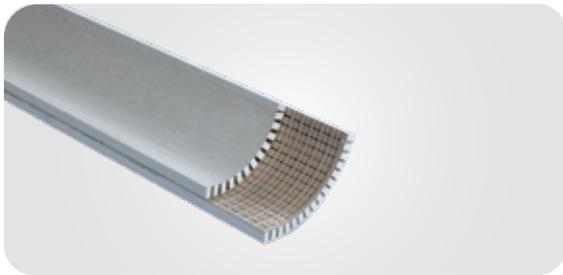
Quart de cercle sans décalage



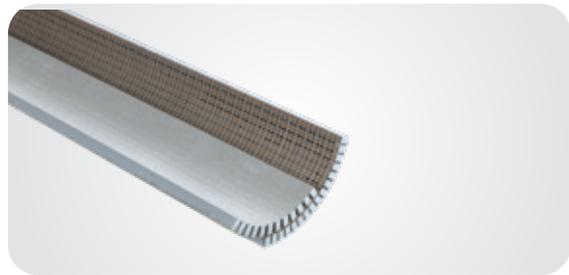
Élément ondulé



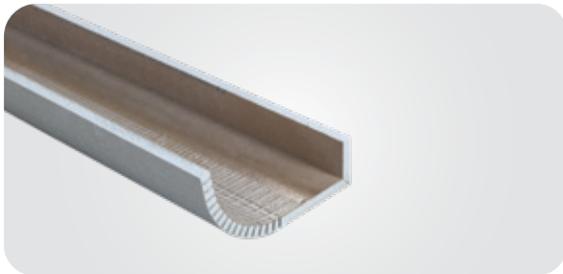
Quart de cercle avec décalage axial



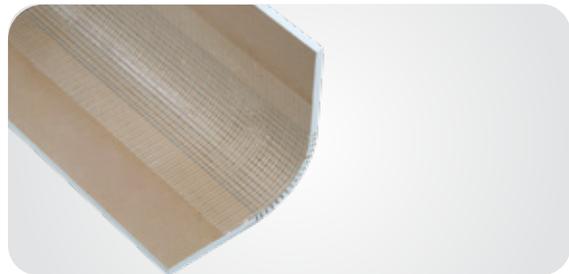
Quart de cercle avec décalage radial



Quart de cercle avec avancement et angle en L



Quart de cercle avec avancement des deux côtés



Tous les éléments cintrés RiForm® sont disponibles dans les versions suivantes :

- à plusieurs couches, avec GK-Fom de 6.5mm
- en 2 couches avec des plaques à fentes RiForm® (12.5 mm, 15 mm et 18 mm)



Le design 3D pour concrétiser des accroche-regards

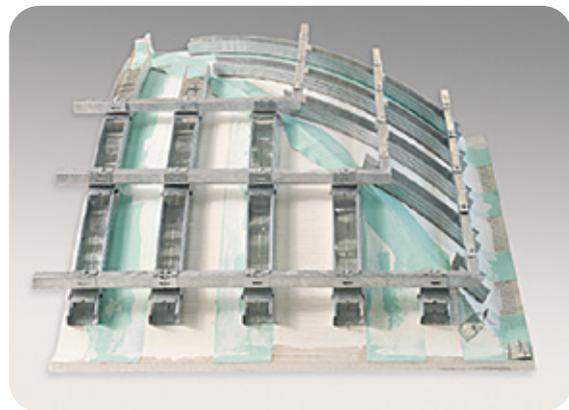
Un design exclusif se distingue par la créativité et le caractère unique. Le plâtre et la fibre optique sont des composants optimaux pour la construction. Cette combinaison permet de créer des formes spectaculaires. Grâce à la technique 3D moderne, les possibilités sont pratiquement illimitées. Les formes complexes sont produites selon les désirs des clients, et préparées en vue d'un montage simple et rapide. Des expériences spatiales impressionnantes sont garanties.

RiForm® Design 3D

Créatif, individuel et fonctionnel

Créatif et inspirant

Laissez votre créativité s'épanouir – le design RiForm® 3D ne connaît pas de limites. Une énorme diversité de formes est garantie avec RiForm®. Qu'il s'agisse de concevoir des coupôles, des voûtes, des revêtements de colonnes ou de puits de lumière, cette ligne de produits sait convaincre. Peu importe la complexité de l'élément préfabriqué: avec la technique 3D, nous assurons la préfabrication selon le design que vous souhaitez. Laissez libre cours à votre inspiration!



Individuel et sans limites

Qu'il s'agisse de constructions de cloisons ou de plafonds courbés, cintrés ou toutes en coins et recoins, le design RiForm® 3D permet de créer une expérience spatiale unique en son genre. Les éléments sont produits individuellement selon vos plans et préparés pour le montage. La technique la plus moderne permet de concevoir sans problème des éléments préfabriqués tout spécialement. Vous êtes donc sûrs de disposer d'un design exclusif. Votre liberté d'aménagement n'a plus aucune limite.

Fonctionnel et réfléchi

Le design RiForm® 3D est compatible avec la plupart des éléments préfabriqués standard de RiForm®. Les modules individuels sont pourvus, en usine, de points de fixation qui permettront ensuite de les suspendre au système Nonius. Un montage rapide et simple est donc assuré.



Inspirant

Des exemples parfaitement mis en œuvre

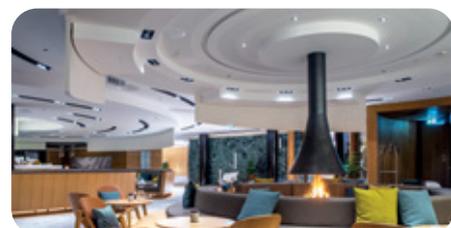
Exemples d'application



amRietpark, Schlieren/© Photo: Rigips SA



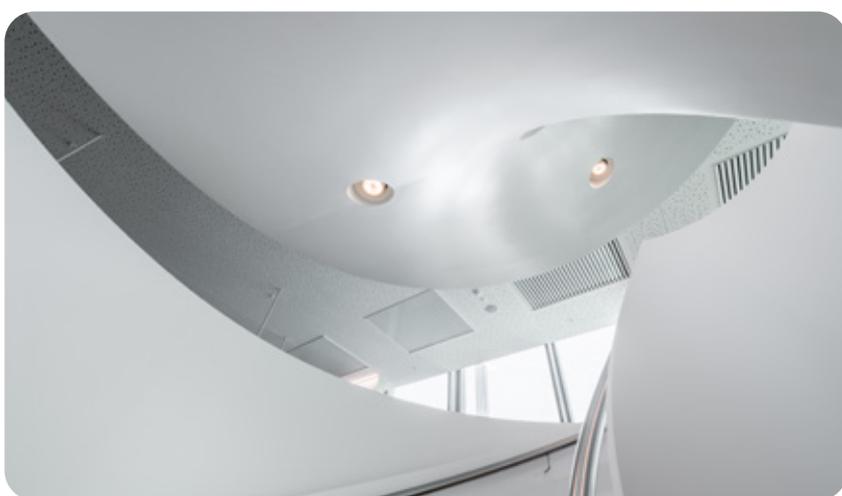
Radisson Blu Reussen, Andermatt/© Photo: Rigips SA



Éléments préfabriqués RiForm® Testé, prouvé, convaincant



Clinique Pallas, Zurich/© Photo: Roland Tanner, Zurich



Givaudan, Kempththal/© Photo: Rigips SA





Une prise en charge complète, un service compétent

Nous donnons des formes à vos idées. Vous profitez de notre expérience de longue date et de la technique la plus moderne. Que ce soit lors de la planification ou de l'application, notre service comprend le soutien pendant toutes les étapes de l'application, de A à Z. Dans ce contexte, il est aussi important pour nous de satisfaire les exigences posées par les normes que d'assurer une production durable et une mise en œuvre efficace. Ensemble, nous allons trouver la meilleure solution possible pour vous.

RiForm®

Créatif, individuel et fonctionnel



Planification, construction et conseil

Vous fournissez les idées et nous vous aidons à les réaliser. Notre expérience de longue date et la technique la plus moderne permettent de créer des formes complexes de manière efficace.

- Mise en œuvre de vos idées et de vos plans
- Vérification des exigences (incendie, acoustique, statique, protection thermique et protection contre l'humidité)
- Élaboration de plans et concepts techniques détaillés



Établissement d'une offre

Nos plans de construction et de mise en œuvre aident à poser les éléments selon les règles de l'art. Pour nous, il est important que la livraison soit confectionnée et livrée de manière claire, nette et conviviale, ce qui réduit la charge de travail et le temps investi sur le chantier.

- Plans pour une construction et une mise en œuvre selon les règles de l'art
- Confection optimale, contenu de la livraison complet



Une durabilité globale

Rigips SA attache la plus grande importance à assurer une production et une logistique respectueuses de l'environnement. Nous veillons à la durabilité lors de la production des éléments RiForm® également - grâce au haut degré de préfabrication de nos éléments et à l'efficacité de nos prestations logistiques.

- Niveau de préfabrication avancé
- Une logistique adaptée aux conditions sur le chantier
- Une livraison dans les délais et selon les règles de l'art



RIGIPS SA

Suisse
Tél. + 41 62 887 44 44
www.rigips.ch

