



FORMVOLLENDET

ProFORM® Design Elemente

ProFORM macht Innenausbau-Träume zur Realität und vereint dabei Design, Funktionalität und höchste Wirtschaftlichkeit.

www.protektor.ch

SYSTEMÜBERSICHT



ProFORM Linear
Standard-Elemente mit klarer Linie



ProFORM Radius
Eine runde Sache dank gebogenen Elementen



ProFORM Feuer
Individuelles Design nach den höchsten Brandschutz-Standards



ProFORM Design
Der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt



ProFORM Fugenlos
Glas und Wand als Einheit



ProFORM Gleitend
Integrierte Vorhangsysteme nach Mass



ProFORM Ecken & Kanten
Für jedes Element eine spezifische Kante – eckig oder rund



ProFORM Leibungselement
Präzise vorgefertigte Fensterleibungen für optimale Montage

ProFORM-CENTER REGENSDORF

Hier berechnen, planen und produzieren wir Ihre Formteile.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.
+41 44 843 14 14

Mehr dazu auf Seite 18

PROTEKTOR FORMTEILE

GRENZENLOSE FORMENVIELFALT

ProFORM verwirklicht Ihre Innenausbau-Träume zur Realität und vereint dabei Design, Funktionalität und höchste Wirtschaftlichkeit. Form und Funktion üben eine beeindruckende Faszination auf Architekten, Verarbeiter und Bauherren aus. Anforderungen, individuelle Wünsche und anspruchsvolle Entwürfe setzen wir mit ProFORM detailgetreu und perfekt um.


Die Qualität unserer Produkte, eine umfassende technische Beratung, kurze Lieferzeiten und eine hohe Kundenzufriedenheit sind die Grundlage für den Erfolg von Protektor Profil GmbH.

Die komplette Vorfertigung, verbunden mit minimalem Spachtelaufwand und schneller Montage, maximiert Ihren Erfolg.

ProFORM rechnet sich und gibt grenzenloser Formenvielfalt einen Namen.

REALISIERT


BUCHERER BOUTIQUE



Die Nische für den Handlauf wurde im ProFORM-Center vorgefertigt. Das präzise konstruierte Formteil macht einen optimalen Arbeitsablauf auf der Baustelle möglich, da keine Plattenzuschnitte bauseits erfolgen müssen. Diese wurden vor Ort nur angeschraubt und verspachtelt. Der Vorteil: Aufwendige Unterkonstruktionen werden minimiert.

REALISIERT


HOTEL ROYAL SAVOY



In den 196 Zimmern, Suiten und Funktionsräumen des 5-Sterne Hotels kamen zahlreiche PROTEKTOR Systemlösungen zum Einsatz: anspruchsvolle Formteile, indirekte Lichtführungen, Decken- und Wandkonstruktionen im Nassbereich, u.v.m.

REALISIERT

EINFAMILIENHAUS



Vom eckigen zum runden Treppenhaus. Vorgefertigte Protektor Formteile sind die Antwort auf komplexe Herausforderungen. Millimetergenau in der Werkstatt produziert, wurden die einzelnen Formteile auf der Baustelle zeitsparend montiert. Nur das Finish erfolgte komplett vor Ort.

ProFORM LINEAR

GERADE ÄSTHETIK

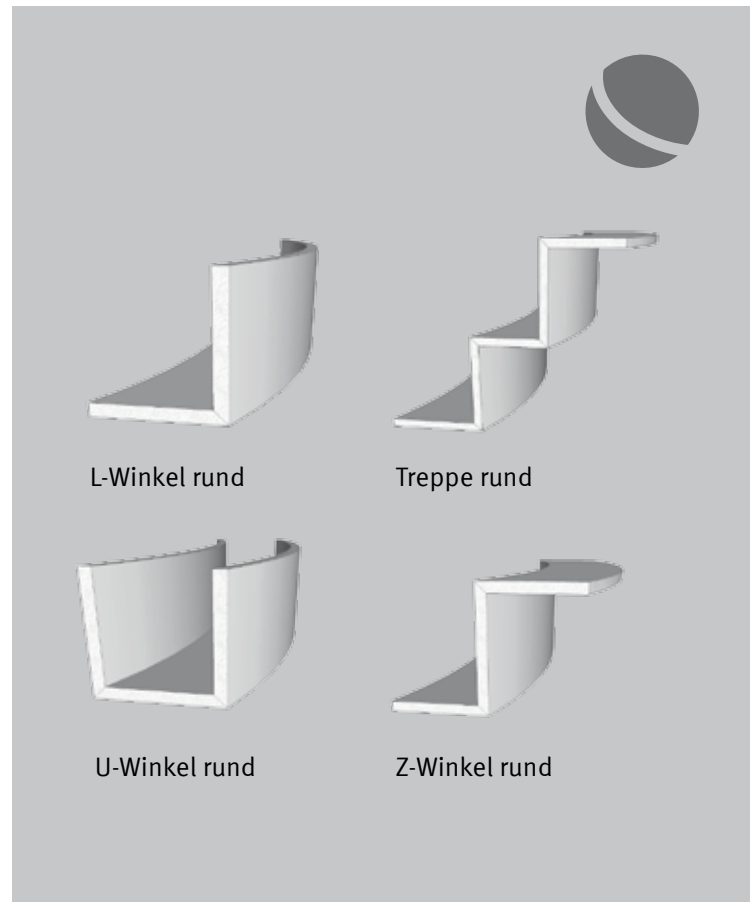
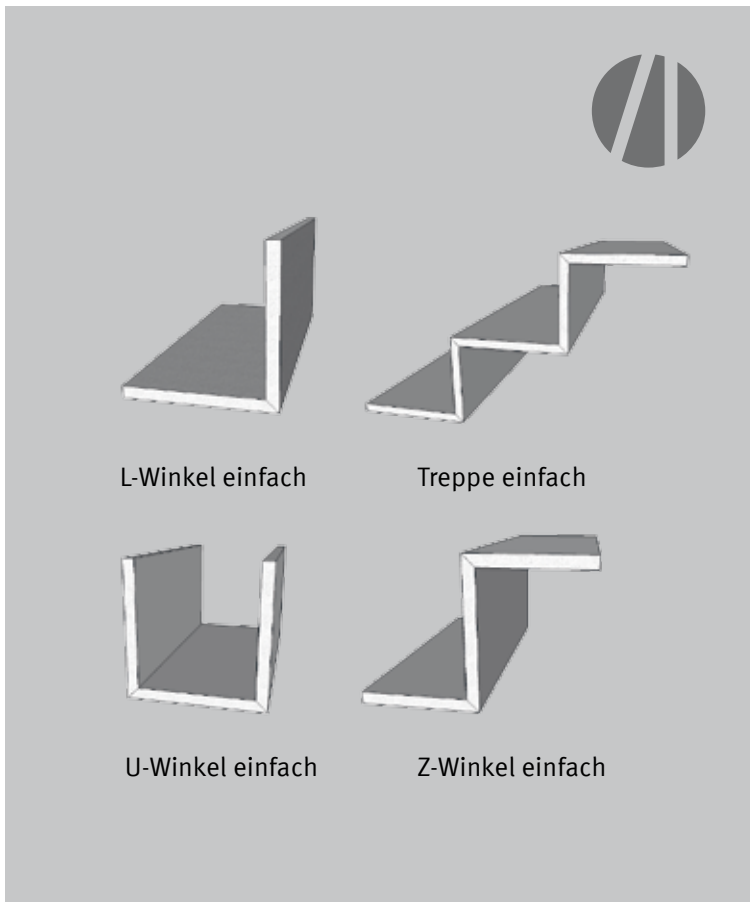
Schnell, genau und sauber – Formteile genügen neben Ästhetik und dekorativen Aspekten auch den Anforderungen aus ökonomischer Sicht. Durch die schnelle Montage vor Ort werden Bauzeiten massiv verkürzt und die Vorproduktion garantiert millimetergenaue Topqualität zu Toppreisen.

Alles, was eine gerade Linie hat und mit einer V-Fräsung gefaltet werden kann, zählt zu ProFORM Linear. Bestellen Sie L-Winkel ganz einfach bei uns in der Produktion und Sie erhalten in Kürze die fertige Lieferung. Bei unseren Linear-Produkten ist nichts unmöglich. Menge, Masse, Material und Plattenstärke sind beliebig wählbar.

ProFORM RADIUS

RUNDE ÄSTHETIK

ProFORM Radius-Elemente beweisen, dass Rundungen auch mit Gips perfekt geformt werden können. Dabei werden die Platten zu stabilen Rundformen gebogen – das Design bestimmt hierbei den Werkstoff. Selbst bei besonders engen Radien werden die Platten durch eine spezielle Schlitztechnik in Form gebracht.



MEHRWERT

- ✓ Extrem kurze Lieferzeiten bei sämtlichen Produkten und Mengen
- ✓ Millimetergenaue Fertigung nach individuellen Vorgaben
- ✓ Schnelle Montage durch komplette Vorfertigung
- ✓ Werkseitig einwandfrei verpackt und mit den nötigen Plänen versehen
- ✓ Perfektes Design und hohe Stabilität
- ✓ Stabile, individuelle Rundformen
- ✓ Saubere und gerade Kanten an Wand und Decke
- ✓ Auch enge Radien möglich
- ✓ Kostenlose Offerte und Berechnung am Telefon oder vor Ort

REALISIERT

BUSINESS CENTER



Dieser Neubau war eine besondere Herausforderung. Bei diesem verschachtelten Gebäude wurden spezielle Brandschutzsäulenverkleidungen mit einer abgerundeten Designkante kombiniert.

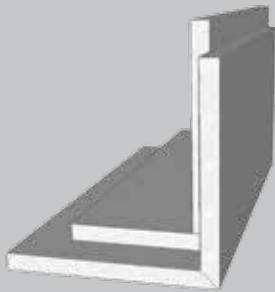
Photo: Iwan Baan

ProFORM FEUER

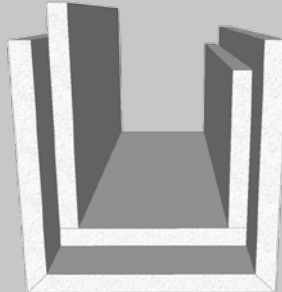
BRANDSCHUTZ

Ob eckig oder rund, die ProFORM Brandschutzbe- und verkleidungen werden in jeder beliebigen Abmessung und jedem Radius nach Kundenwunsch gefertigt. Gegenüber den herkömmlichen Bekleidungen von Stützen, Trägern oder Balken mit Gipsplatten schonen diese das Budget. Denn zusätzliche Arbeitsschritte vor Ort entfallen dank der Vorfertigung komplett.

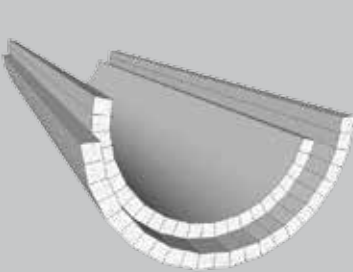
Stahlstützen- und Stahlträgerbekleidungen auch Brandschutzanforderungen von F30 bis F180. Hierbei kommen Formteile aus LaFire zum Einsatz. Die Materialstärke ist dabei abhängig vom U/A-Wert der Stahlstützen bzw. -träger. Die Befestigung der Formteile kann mit oder ohne Unterkonstruktion erfolgen.



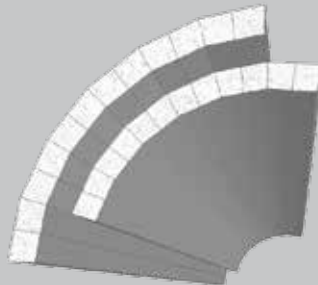
L-Winkel doppelt (F30–F180)



U-Winkel doppelt (F30–F180)



Halbschale doppelt (F30)



Viertelschale doppelt (F30)



MEHRWERT

- ✓ Kosten- und Zeiteinsparungen durch Vorfertigung
- ✓ Brandschutz von F30 bis F180
- ✓ Millimetergenaue Fertigung nach individuellen Vorgaben
- ✓ Ausführung mit und ohne Unterkonstruktion
- ✓ Eckige Stahlträger können auch rund verkleidet werden
- ✓ Verminderung von Baustellenabfällen
- ✓ Innendurchmesser bei Halb- und Viertelschalen möglich ab 100 mm
- ✓ Sicherer Transport dank Verpackung mit Gipsverstärkung

ProFORM DESIGN

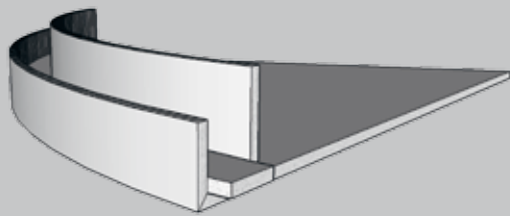
GRENZENLOSE KREATIVITÄT

ProFORM Design ist ein einzigartiges Programm von Gipsformteilen. Besonders in seiner Art, weil es individuell für Bauprojekte konstruiert und betriebswirtschaftlich günstig in beliebiger Stückzahl vorgefertigt wird. Bestens geeignet für grossformatige Formteile und dekorative Architekturelemente.

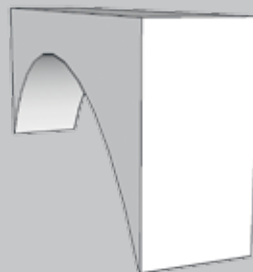
Die Montage ist mit herkömmlichem Trockenbauwerkzeug möglich und zur Erleichterung sind alle Elementteile gekennzeichnet. Ob mehrfach gekrümmte Flächen, wie Kuppeln oder speziell vorgefertigte Deckensegel mit

indirekter Beleuchtung – durch den hohen Vorfertigungsgrad mit Montagehilfen reduziert sich die Montagezeit auf ein Minimum.

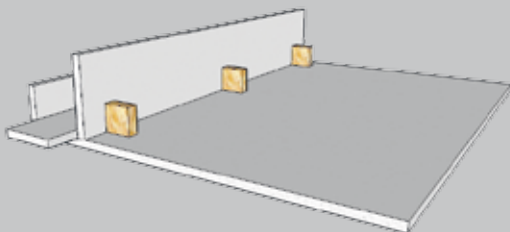
Mit leichten, dünnwandigen und dennoch stabilen Elementen lassen sich fast alle Oberflächenstrukturen realisieren. Den Bauvorstellungen sind dabei keine Grenzen gesetzt!



Deckensegel



Türbogen



Indirekte Beleuchtung




Kreuzgewölbe

MEHRWERT

- ✓ Formen nach Wunsch möglich
- ✓ Vorfertigung in grösstmöglichen Elementen
- ✓ Verringerte Montagezeit durch Vorfertigung
- ✓ Ausführung mit und ohne Unterkonstruktion
- ✓ Einfache Montage dank Verlegeplan und Montagehilfen
- ✓ Minimaler Spachtelaufwand durch vorgefertigte Elemente
- ✓ Optimaler Schutz der Elemente gegen Beschädigung dank gesicherter Verpackung

REALISIERT

PERSONALRESTAURANT ABB

The image shows a modern restaurant interior. The most prominent feature is the curved ceiling, which is covered in a perforated acoustic ceiling panel. The ceiling is illuminated with several recessed circular lights. Below the ceiling, there is a long, white service counter with a glass display case. Behind the counter, a kitchen area is visible, featuring stainless steel equipment and a red wall. The floor is a light-colored, polished surface. The overall atmosphere is clean and contemporary.

Als Freiform setzt das Akustik-Deckensegel akustische und architektonische Akzente. Die einzelnen Teile der Deckenkonstruktion wurden millimetergenau vorgefertigt, nummeriert und nach einem Verlegeplan exakt montiert.



REALISIERT

BÜROGEBÄUDE

ProFORM-Glaselemente erfüllen höchste ästhetische und funktionale Eigenschaften wie bei diesem Bürogebäude in Wittenbach als formschöne Trennwand zum Sitzungszimmer.

ProFORM FUGENLOS

DURCHDACHTE FENSTERTECHNIK IM DETAIL

ProFORM-Glaselemente von Protektor bilden einen nahtlosen Übergang vom Glas zur Wand – ohne sichtbare Fugen. Die Glaselemente verfügen über hohe Stabilität und stehen gleichzeitig für Eleganz, Klarheit und Leichtigkeit. Die durchdachte Fenstertechnik eröffnet subtilere Gestaltungsmöglichkeiten für Raumtrennwände, verglaste Korridore, Lichtschleusen, Akustik-Trennwände, aber auch Schall- oder Brandschutzwände.

Nur weil es ein Fenster ist, muss es noch lange nicht eckig sein! ProFORM-Glaselemente sind individuell formbar – wie wäre es mit einem runden Fenster? Bei Sondermassen, speziellen Brandschutzklassen, erhöhten Schalldämmwerten, Sicherheits- oder Spezialglas sorgt unser ProFORM-Center für die termingerechte Vorproduktion und Lieferung.



MEHRWERT

- ✓ Nahtloser Übergang von Glas zu Wand, keine störenden Fugen
- ✓ Glaselemente auch für Brandschutzanforderungen
- ✓ Hohe Stabilität dank Qualitätsprodukten auf hohem Niveau
- ✓ Ausführung mit und ohne Unterkonstruktion
- ✓ Glaselemente werden als Einzelteile inklusive Montagezubehör geliefert
- ✓ Verringerte Montagezeit durch Vorfertigung
- ✓ Sondermasse, Brandschutz-, Strahlenschutz-, Schallschutz-, Sicherheitsglas und vieles mehr ist möglich
- ✓ Glasgravuren möglich

ProFORM GLEITEND

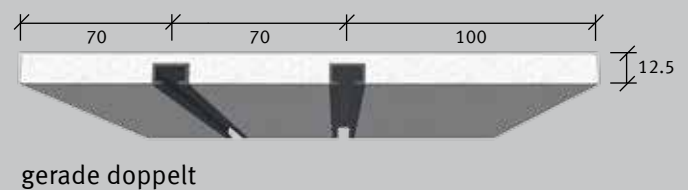
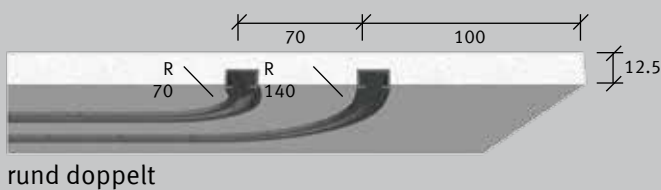
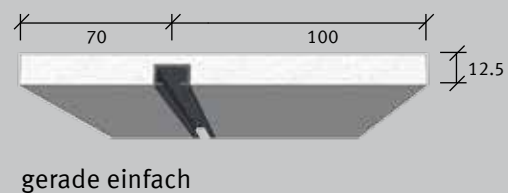
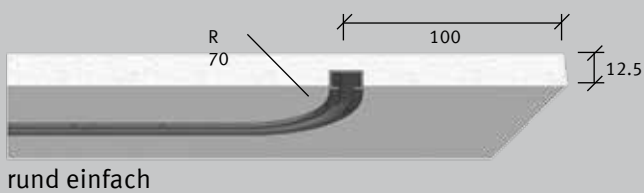
VORHANGSYSTEME IM DETAIL

Das ProFORM-Vorhangsystem besteht aus einer Gipskartonplatte mit integriertem weißem VS57-Vorhangprofil. Dieses wurde speziell für Ihre Ansprüche entwickelt und wird exklusiv von Protektor vertrieben.

Ihr Hauptvorteil besteht darin, dass das Abdeckband und die Vorhangschiene eine glatte Oberflächeneinheit bilden und somit eine saubere Kante entsteht, die Ihnen eine optimale und rasche Endverarbeitung ermöglicht.

Wir empfehlen, die Ausstattung vor der Montage auf der Baustelle vorzunehmen. Die mitgelieferten Verbinder garantieren bei der Montage zweier Vorhangelemente ein reibungsloses Laufen des Vorhangs.

Ein- und zweiläufige Elemente gibt es in Standard-Massen sowie auf Ihren Wunsch gefertigt. Das Gleiche gilt für runde Elemente. Fragen Sie gleich in unserem ProFORM-Center an.




MEHRWERT

- ✓ Volle Flexibilität in Form, Abmessung und Rundung
- ✓ Integrierbar in viele andere ProFORM-Elemente
- ✓ Massiv verkürzte Montagezeit
- ✓ Produktion und Lieferung innert kürzester Zeit
- ✓ Kostenhalbierung im Vergleich zur konventionellen Montage
- ✓ Zubehör (Abdeckband und Profilverbinder) immer inklusive
- ✓ Standard-Produkte bei diversen Stützpunkthändlern an Lager

REALISIERT

HOTEL & SPA BAD HORN



Bei dieser Grundsanierung wurde das ProFORM-Vorhangsystem in eine Akustikdecke integriert. Die Ecken sind jeweils abgerundet und fügen sich so perfekt ins Gesamtbild ein.

ProFORM ECKEN & KANTEN

FUNKTIONALITÄT IM DETAIL

Ob kartonummantelt, rund oder scharf – die Kanten von ProFORM bieten Vielfalt und erfüllen Brandschutzstandards.

KANTE MIT KANTENSCHUTZ

Bei dieser Ausführung wird ein Metallstück zur Stabilisierung in die Ecke eingelegt. Diese Kanten werden vorwiegend in öffentlichen Räumen wie Büro- oder Sitzungszimmern eingesetzt, in denen erhöhte Abnutzungsgefahr besteht. Bei dieser Kante fallen zudem Arbeitsschritte weg: Es muss kein Kantenschutz nachträglich aufgesetzt und anschliessend verspachtelt werden.

DESIGNKANTE

Die Designkante wurde speziell für ein Bauvorhaben in Basel entwickelt. Sie wird als Säulenverkleidung gebraucht, wobei die Ecken in einem Durchmesser von 20 mm abgerundet sind. Eine ähnliche Ausführung ist nur mit Vollgips möglich – diese Variante ist jedoch deutlich teurer und schwerer.

ABGERUNDETE KANTE (HRAK)

Als Standard-Kante kommt diese Ausführung vor allem bei Gipskartonplatten zum Einsatz und kaum bei Formteilen. HRAK wird dann gebraucht, wenn zwei Platten aneinander stossen und die Fuge einwandfrei verputzt werden soll.

SCHARFE KANTE (SK)

Die häufigste Kantenform wird hauptsächlich dann verwendet, wenn die Kante nicht sichtbar ist. Die scharfe Kante entsteht entweder durch Fräsung der Teile, oder die Platten werden direkt ab Werk so zugeschnitten.

KARTONUMMANTELTE KANTE (KUM)

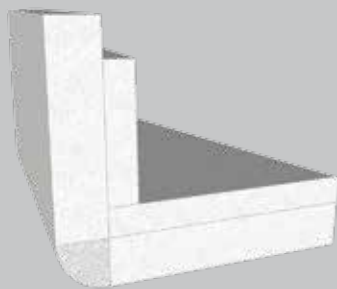
Als edelste Ausführung der Kanten wird diese Ausführung dann eingesetzt, wenn das Formteil sichtbar ist, zum Beispiel bei indirekter Deckenbeleuchtung. Die Kante wird durch eine weitere V-Fräsung hergestellt, indem die Ecken nach dem Fräsen umgeklappt werden, sodass auf der Sichtseite der Karton durchgehend sichtbar ist.

REALISIERT

OMEGA STORE

Die Formteile für die indirekte Beleuchtung gestalten massgeblich das Design des Omega Stores in Zürich. Dank präziser Fertigung und grossem Einsatz aller Beteiligten, wurde das Projekt in Rekordzeit umgesetzt.





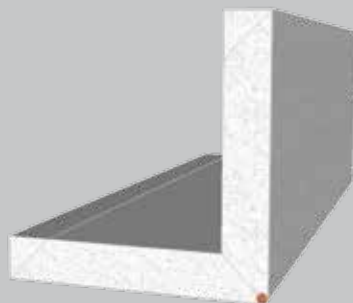
Designkante



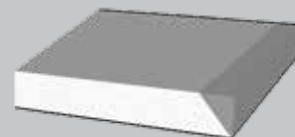
SK



HRAK



Kantenschutz



KUM

MEHRWERT

- ✓ Ummantelung für zusätzlichen Schutz
- ✓ Integrierter nicht sichtbarer Kantenschutz
- ✓ Individuelle Kantengestaltungsmöglichkeit
- ✓ Einsparen von Arbeitsschritten
- ✓ Erfüllung von Brandschutzstandards

ProFORM-LEIBUNGSELEMENT

FENSTER- UND TÜRLEIBUNGEN

Leibungen in Fenster und Türen zu verputzen, gehört zu den zeitaufwändigen Disziplinen bei den Gipserarbeiten. Die vorgefertigten ProFORM-Leibungs- und Wandkopfelemente ermöglichen ein perfektes Arbeitsergebnis mit vergleichsweise weniger Aufwand. Mit den ProFORM-Leibungs- und Wandkopfelementen erledigen Sie diese Arbeiten in Rekordzeit.

Bei der Montage der Leibungs- und Wandkopfelemente ist das bisher übliche Versetzen der Kantenschutzprofile

nicht mehr notwendig. Das aufwändige Verputzen der Leibungen entfällt komplett. Die ProFORM-Leibungselemente bestehen aus einer kernimprägnierten Hartgipsplatte. Die Kantenschutzprofile sind verzinkt, auf Wunsch auch in Edelstahl.

ProFORM-Leibungselemente stehen für ein perfektes Raumdesign und mehr Aufträge in kürzerer Zeit.



MEHRWERT

- ✓ Schnelle, saubere und präzise Leibungen
- ✓ Kein Grundputz notwendig
- ✓ Wirtschaftlicher Mehrwert durch Zeitersparnis



1. Untergrundprüfung nach SMGV
2. Gegebenenfalls vorbehandeln



3. Ausmessen, zuschneiden, versetzen



4. Das Ergebnis: perfekt montierte Fensterleibungen bereit zur Aufnahme von Deckputz

MONTAGE

LEIBUNGSELEMENTE



BLICK HINTER DIE KULISSEN

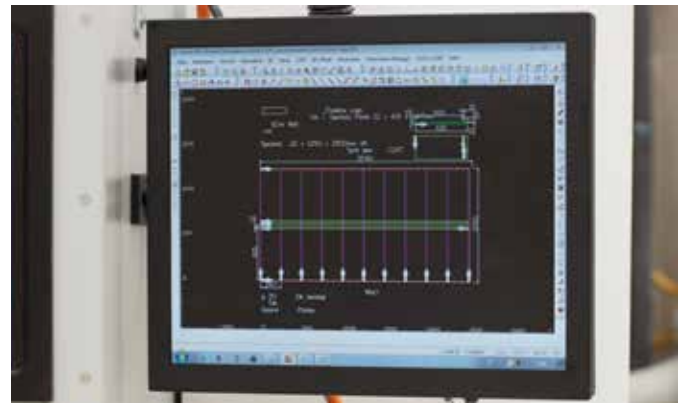
Bei der Planung von Gebäuden und Innenräumen kennt die Fantasie keine Grenzen. Das bedeutet höchste Herausforderungen in der Umsetzung: Rundungen, spitze Winkel oder asymmetrische Formen müssen präzise geplant, berechnet und umgesetzt werden. Der Protektor- Formbau in Regensdorf bietet hierfür die besten Voraussetzungen. Die Massanfertigung selbst komplizierter Formteile erfolgt durch erfahrene Spezialisten, mit grösstmöglicher Präzision und termingerechter Ausführung.

Die Leistungen von ProFORM-Formbau beinhalten die persönliche Beratung, eine präzise Berechnung, die schnelle Umsetzung und die Lieferung vor Ort. Der ProFORM-Formbau ermöglicht es Ihnen, sich noch stärker an den Bedürfnissen Ihrer Kunden zu orientieren, Kompetenzen zu bündeln und Aufträge wirtschaftlicher umzusetzen.





Unsere Spezialisten beraten Sie ausführlich und detailgenau. Gerne zeigen wir Ihnen Möglichkeiten und Umsetzungsalternativen auf.



Nach schriftlicher Auftragserteilung starten wir die Umsetzung, prüfen Belastbarkeiten, berücksichtigen bauphysikalische Werte und konstruieren Ihre Formteile auf CAD-Basis.



Die Formteile für Ihr Projekt werden mit der CNC-Fräse millimetergenau angefertigt, zusammengesetzt und bedarfsweise verklebt.



Sind alle Masse geprüft, werden die Elemente optimal für den Transport verpackt.



Die Formteile werden pünktlich und sicher zur Montage direkt auf die Baustelle geliefert.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.
+41 44 843 14 14

MEHRWERT

- ✓ Beratung, Berechnung, Umsetzung und Anlieferung
- ✓ Flexible Leistungen nach Kundenbedürfnis
- ✓ Mehr Aufträge in kürzerer Zeit
- ✓ Individuelle Aufträge – (fast) alles ist möglich
- ✓ Zukunftsweisendes Auftragsmanagement



Version 07.2017

HAUPTSITZ

Protektor Profil GmbH
Riedthofstrasse 184
CH-8105 Regensdorf
T +41 44 843 14 14
F +41 44 843 14 24
info@protektor.ch

FILIALE WESTSCHWEIZ

Protektor Profil Sàrl
Rte du Grd St. Bernard 19
CH-1880 Bex
T +41 24 463 03 03
F +41 24 463 03 00
bex@protektor.ch

**MACHEN WIR UNS
AN DIE ARBEIT**