

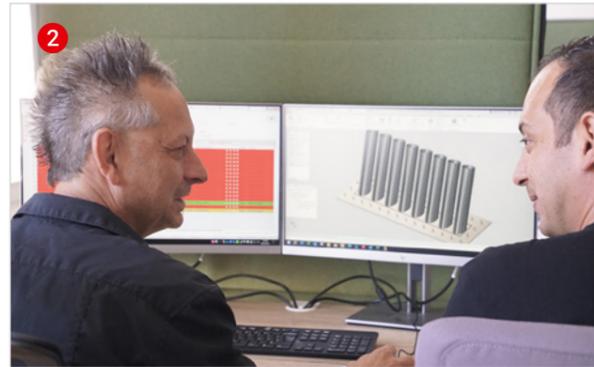


Sonderlösungen

Komplexe Einbausituationen erfordern durchdachte Lösungen.

Konkrete Fallbeispiele für unsere Sonderlösungen finden Sie auf den nächsten Seiten. Überzeugen Sie sich davon, wie unsere hochwertigen Produkte Ihnen Sicherheit bieten. Unsere Sonderlösungen sind auch mit Brandschutz kombinierbar – sprechen Sie uns einfach an.

Übrigens: Wir bieten nicht nur Produkte für die Sanierung, sondern auch Sonderlösungen für den Neubau!



Schnelle
Lieferzeiten für
Sonderbauteile

Persönliche
Beratung mit
gemeinsamer
Lösungsent-
wicklung

Zuverlässig
dicht auch bei
schwierigen
Einbau-
situationen

Maßgefertigte
Lösungen
für Ihre
Anforderungen

1 Problemlösung: bei Ihnen vor Ort auf der Baustelle

Mit unserem Team aus technischen Beratern bieten wir Ihnen eine Vor-Ort-Beratung für maßgefertigte Sonderbauteile an. Unsere Stärke liegt in der Lösung herausfordernder Einbausituationen. Wir kommen zu Ihnen, nehmen Maß und liefern das perfekte Produkt für Ihre individuelle Anforderung. Sie können sich auf unsere Erfahrung und unseren Service verlassen, um Ihr Bauwerk vor Wasser und Gas zu schützen. Gemeinsam meistern wir Ihre Herausforderungen.

2 Konstruktion: schnellstmögliche Umsetzung

Direkte Lösungen sind unsere Spezialität bei UGA. Unser Team beginnt unverzüglich mit der Konstruktion Ihrer individuellen Produkte. Notwendige Anpassungen setzen wir dank unserer Flexibilität und Erfahrung sofort um. In enger Zusammenarbeit arbeiten unser Konstruktionsteam und die Fertigung Hand in Hand – damit am Ende alles perfekt für Sie passt.

3 Fertigung: mit höchster Qualität

Qualität und Effizienz stehen im Mittelpunkt unserer Produktion bei UGA. Während des gesamten Produktionsprozesses stellen wir durch ein effektives Qualitätsmanagement sicher, dass jedes Produkt unseren hohen Standards entspricht. Unsere eigene Fertigung mit geprüften Schweißern ermöglicht es uns, Produkte von höchster Qualität herzustellen.

4 Lieferung: pünktlich und zuverlässig

Dank des schnellen und effizienten Fertigungsdurchlaufs bekommen Sie Ihre Produkte garantiert dann, wenn Sie sie brauchen. Wir kümmern uns ebenso darum, dass Ihre Produkte auch genau am richtigen Ort ankommen. Unsere Lieferkette ist so optimiert, dass wir lange Wartezeiten oder unnötige Verzögerungen vermeiden. Und um sicherzustellen, dass alles reibungslos abläuft, beraten wir bei Bedarf die Montage und assistieren dabei. Oder Sie überlassen auch diesen Schritt uns und unserem Montageservice. Unser höchstes Anliegen ist es, Ihren Prozess so einfach und effizient wie möglich zu gestalten.

Unsere Leistung für Sie

Komplexe Einbausituationen erfordern durchdachte Lösungen. UGA SYSTEM-TECHNIK ist Ihr Spezialist für maßgefertigte Sonderbauteile, die wir individuell für Sie anfertigen. Was ist, wenn Sie komplexere Anforderungen haben als eine Standard-Kernbohrung? Bei diesen besonderen Herausforderungen sind spezielle Zeichnungen und Belegungsprüfungen erforderlich – die unsere Techniker gerne für Sie anfertigen. Wir kommen zu

Ihnen auf die Baustelle, nehmen Aufmaße und liefern die passgenaue Lösung. So schützen wir jedes Bauwerk garantiert vor Wasser und Gas. Sie profitieren dabei von unserer langjährigen Erfahrung, einzigartigem Service und schnellen Lieferzeiten. Wir begleiten Sie bei Ihrem Projekt von der Planung bis zur Umsetzung.

Vorteile

- Zuverlässige Abdichtung von Kabeln und Rohren
- Einfache Montage auch bei bereits verlegter Verkabelung durch geteilte Variante
- Auch schräglaufende Kabel sind perfekt abgedichtet
- Perfekt abgestimmt auf die Einbausituation



Vorher

Bei diesem Sanierungsfall wurden bereits gewellte Kabel-Schutz-Rohre durch ein Mauerwerk geführt. Diese sind teilweise abgerissen, undicht und damit ein Sicherheitsrisiko für das Gebäude. Die nicht plane Oberfläche der Wand ist besonders herausfordernd.

Nachher

Der geteilte Klebe- / Anspachtelflansch eignet sich hervorragend als Lösung für Durchführungen innerhalb der schwarzen Wanne, ohne deren wasserdichte Eigenschaften zu verlieren.

Besonderheiten:

- Durch geteilten Flansch perfekt für den nachträglichen Einbau geeignet
- Abdichtung bereits verlegter Kabel und Rohre
- Individuell angepasste Durchmesser

Montierte Produkte:

- Futterrohr mit Klebe- / Anspachtelflansch in geteilter Ausführung
- Gummi-Press-Dichtung (GPD) mit 60 mm EPDM



Vorher

Eine Abdichtung elliptischer Wanddurchbrüche ist schwierig – sie müssen zunächst ausgeglichen werden. Zudem ist in diesem Eckbereich wenig Platz für die Arbeiten gegeben. Hier ist präzise Arbeit gefragt!

Nachher

Wir bieten Ihnen auch bei schwierigen Einbausituationen passende Lösungen. Diese Eckkonstruktion mit einer Teilung lässt sich auch bei wenig Platz installieren.

Besonderheiten:

- Einbau auch bei geringem Platz möglich
- Lösung für elliptische Wanddurchbrüche
- Geteilte Eckkonstruktion
- hohe Individualität bei der Anpassung der Durchmesser

Montierte Produkte:

- geteilter Vorbauflansch
- Gummi-Press-Dichtung



Vorher

Bei diesem Beispiel führen bereits verlegte Kabel durch einen Durchbruch ohne glatte Oberfläche. Die nachträgliche Abdichtung gestaltet sich dadurch besonders schwierig: Die Wandunterschiede müssen in drei Dimensionen ausgeglichen und die Kabel sauber verlegt werden.

Nachher

Bei Durchbrüchen an rauen Oberflächen kommt unser Vorbauflansch in geteilter Ausführung mit rechteckiger Gummi-Press-Dichtung zum Einsatz.

Besonderheiten:

- Kabel und Rohre können schon vor Montage verlegt sein
- Viele Kabel können gebündelt und sortiert werden
- Passend für ungewöhnliche Oberflächenstrukturen

Montierte Produkte:

- Vorbauflansch zum nachträglichen Anbau
- rechteckige Gummi-Press-Dichtung



Vorher

Bei diesem Beispiel führen bereits verlegte Kabel durch einen Durchbruch ohne glatte Oberfläche. Die nachträgliche Abdichtung gestaltet sich dadurch besonders schwierig: Die Wandunterschiede müssen in drei Dimensionen ausgeglichen und die Kabel sauber verlegt werden.

Nachher

Schräg verlaufende Stützen bündeln die starren Kabel. Durch die mehrfach geteilte Bauweise ist der Einbau trotz der verschiedenen Verlegerichtungen der Kabel möglich.

Besonderheiten:

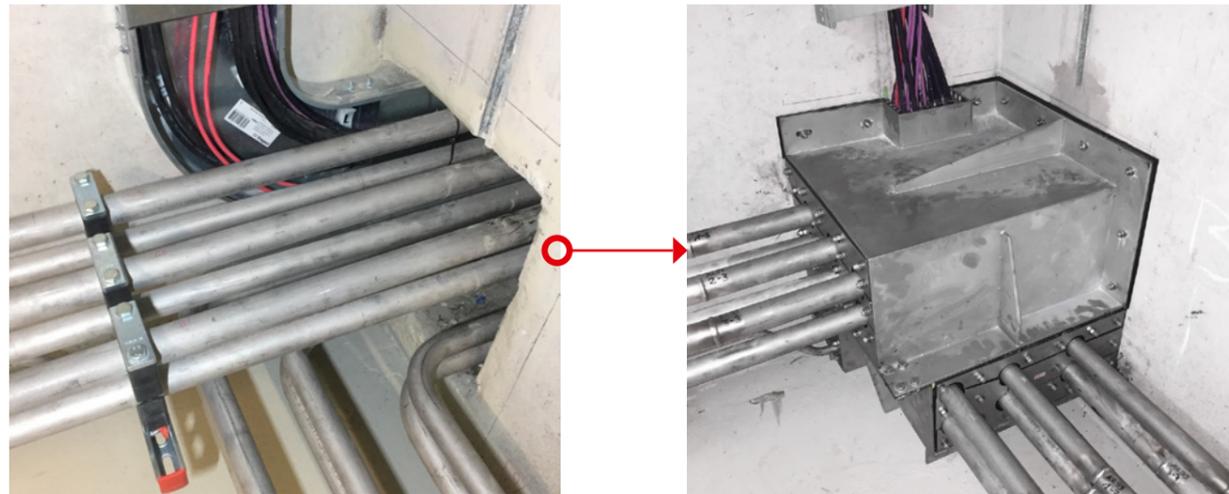
- Kabel und Rohre können schon vor Montage verlegt sein
- Durch geteilte Bauweise für bereits verlegte Kabel geeignet
- Angepasst für schräg verlaufende und starre Kabel

Montierte Produkte:

- Vorbauflansch
- Gummi-Press-Dichtung

Beispiele für Sonderlösungen

Produktfokus Futterrohre



Vorher

Bei dieser Wanddurchführung laufen Rohre aus unterschiedlichen Richtungen zusammen – teilweise sind sie abgewinkelt. Eine sichere Abdichtung ist hier anspruchsvoll.

Nachher

Abdichtung gebündelter Rohre aus verschiedenen Richtungen.

Besonderheiten:

- Exaktes Aufmaß millimetergenau, durch unser geschultes Fachpersonal vor Ort
- Starr verlegte Rohre, teilweise mit Abwinkelung

Montierte Produkte:

- Futterrohr geteilt mit drei Ebenen
- rechteckige Gummi-Press-Dichtungen



Futterrohre

Sie wollen mehr zu unseren Futterrohren erfahren? Auf unserer Webseite finden Sie alle Produkte, technische Datenblätter und mehr. Scannen Sie einfach den QR-Code.



Dichtungseinsatz / Gummi-Press-Dichtung

Sie wollen mehr zu unseren Gummi-Press-Dichtungen erfahren? Auf unserer Webseite finden Sie alle Produkte, technische Datenblätter und mehr. Scannen Sie einfach den QR-Code.



Beispiele für Sonderlösungen

Produktfokus Gummi-Press-Dichtungen



Vorher

Starr verlegte Kabel-Schutz-Rohre mit definierten Achsmaßen.

Nachher

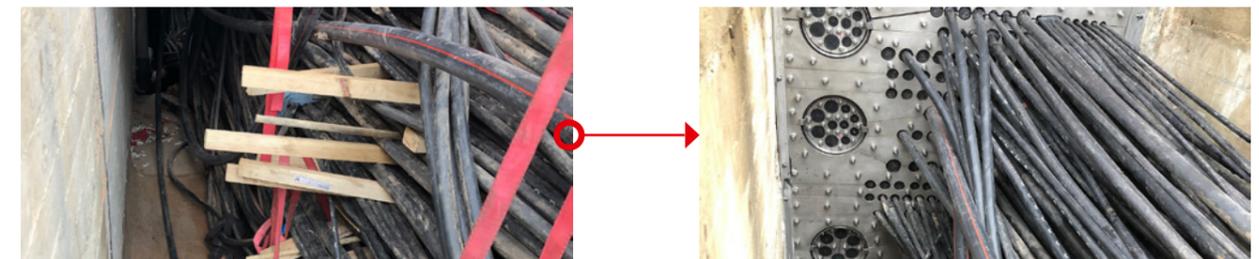
Der individuelle Dichtungseinsatz eignet sich hervorragend als Lösung für Durchführungen innerhalb der schwarzen Wanne, ohne deren wasserdichte Eigenschaften zu verlieren.

Besonderheiten:

- durch geteilten Flansch perfekt für den nachträglichen Einbau geeignet
- Kabel und Rohre können schon vor Montage verlegt sein
- hohe Individualität bei der Anpassung der Durchmesser

Montierte Produkte:

- geteilter Vorbaufansch
- exzentrische Gummi-Press-Dichtungen



Vorher

Keine leichte Aufgabe: Hier werden viele Kabel unterirdisch eingeführt, die entsprechend den Verlegeebenen neu sortiert und abgedichtet werden sollen.

Nachher

Das maßangefertigte Sonderbauteil dichtet nicht nur alle Kabel perfekt ab und ordnet sie. Es lässt auch Platz, um zukünftige Kabel leicht und sicher nachlegen zu können – eine Ersparnis bei weiteren Arbeiten.

Besonderheiten:

- geordnete Kabelführung
- Durch den Einbau von zusätzlichen runden Gummi-Press-Dichtungen ist eine nachträgliche individuelle Belegung möglich
- Reserven können einfach und unkompliziert eingeführt werden

Montierte Produkte:

- rechteckige, geteilte Gummi-Press-Dichtung



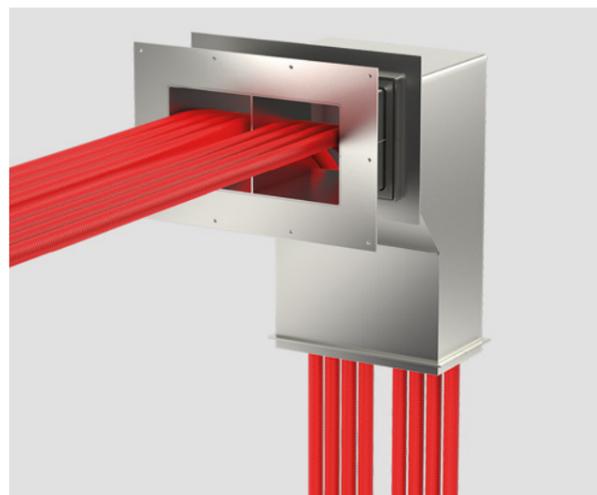
Sonderlösungen auf dem Dach

Wir konstruieren nach Ihren Anforderungen!



Schwanenhalsdurchführung

Dieses Produkt ist optimal für Warmdächer geeignet. Dank der variablen Dichtungsebenen passt es sich flexibel an Ihre Bedürfnisse an. Sie können die Höhe problemlos einstellen. Besonders praktisch ist das, wenn die Dicke der Wärmedämmung noch nicht bekannt ist. Nutzen Sie diese Flexibilität für Ihren Bau.



Doppelflanschkonstruktion mit Mehrfachanordnung

Muss eine Vielzahl von Kabeln auf kleinem Raum durch ein Dach geführt werden? Kein Problem. Wir passen die Anzahl, Anordnung und den Durchmesser jedes einzelnen Kabels perfekt an Ihre spezielle Bausituation an.



Doppelflanschkonstruktion mit Schrägstützen

Jedes starre Kabel und Rohr verlangt nach einer individuellen Lösung, um es durch Ihr Dach zu führen. Unsere Doppelflanschkonstruktionen mit Schrägstützen sind genau darauf ausgelegt und passen sich jedem Biegeradius optimal an. Egal welchen Durchmesser, welche Anzahl und welchen Winkel sie benötigen – wir passen es maßgeschneidert an Ihre Anforderungen an.



Rechteckige Sonderschwanenhalskonstruktion

Starre Kabel auf engstem Raum mit individueller Dachöffnung? Unsere variable und viereckige zweite Dichtungsebene passt sich Ihren Anforderungen perfekt an. Darüber hinaus bieten wir passende viereckige Gummi-Press-Dichtungen an.



Sonderlösungen für Sandwichplatten

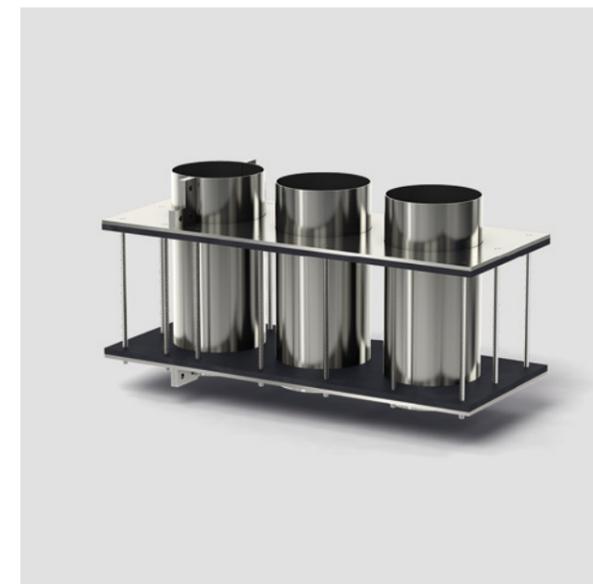
Wir dichten Logistik-, Produktionshallen oder Baucontainer ab



Clever, einfach, sicher: Überzeugen Sie sich selbst!

Unser Sonderfutterrohr mit Gegenflansch ermöglicht eine oberirdische Durchführung, die bei Bedarf auch nachträglich eingebaut werden kann. Durch den cleveren Einsatz des Gegenflansches lassen sich die Bauteile sowohl von innen als auch von außen verpressen. Das gewährleistet eine optimale Dichtigkeit. Eine besonders praktische Eigenschaft dieses Bauteils ist, dass es auch ohne Anschweißen fixiert werden kann.

Wenn es um Schutz vor Vandalismus oder Diebstahl geht, sind unsere Lösungen äußerst sicher. Da Gewindestangen und Muttern, also alle Verbindungselemente, innen liegen, können sie von außen nicht demontiert werden. Dies sichert Ihre Konstruktion optimal ab.



Ansprechpartnersuche

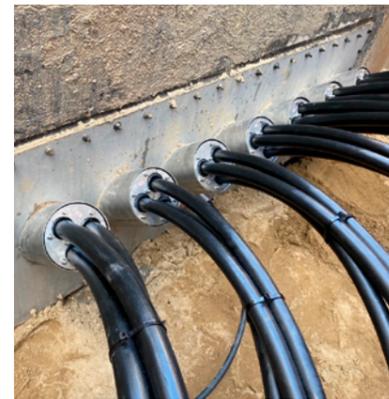
Elementar wichtig bei unseren Sonderlösungen sind Ihre Ansprechpartner, die Sie tatkräftig unterstützen und beraten. Aber wer ist für Sie zuständig? Damit Sie schnell den richtigen Kontakt bei UGA finden, können Sie nach Ansprechpartnern in Ihrer Nähe suchen. Scannen Sie dafür einfach diesen QR-Code.

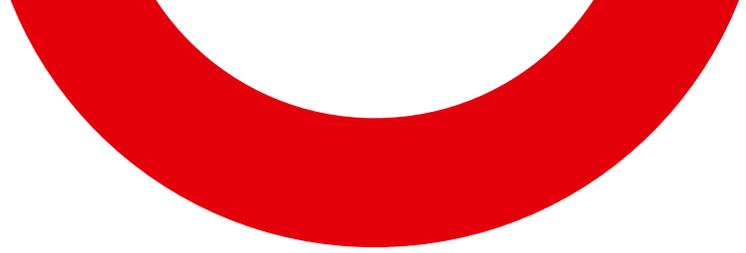
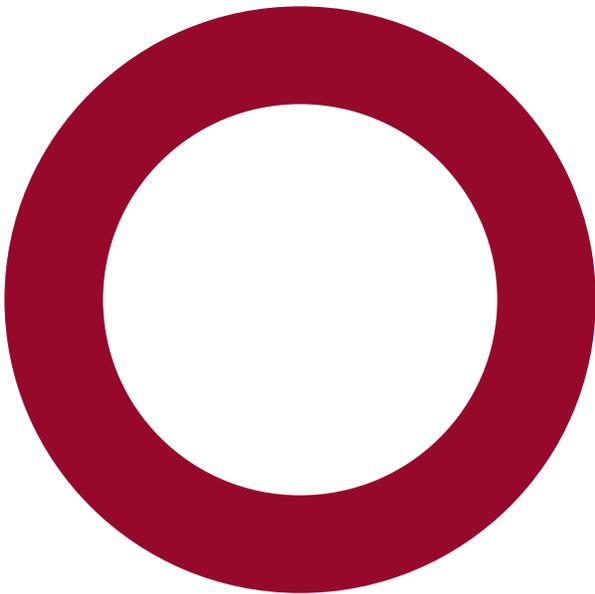




Einbausituationen und Beispielanwendungen

Unsere Sonderlösungen, nah an der Praxis





Kontaktieren Sie uns!

MAIL info@uga.eu

HOTLINE +49 7324 9696-33

Ansprechpartner

Durch Scannen dieses QR-Codes finden Sie hier Ihren passenden Ansprechpartner für den Innen- oder Außendienst:

