



Sonderschalung

Individuelle Lösungen
für jede Herausforderung



Sonderschalung – Aluminium & Stahl

Gut kombiniert

Eine wirtschaftliche Verbindung

Die Kombination von Standard- und Sonderteilen sowie die Modifikation von Standardteilen ist die effiziente Lösung, z. B. bei

- Eckelementen für Kläranlagen
- Sonderteilen für schräge, gerundete Wände
- Sonderelementen für Decken
- Rechteck- und Rundschalungen
- Sonderausführungen aus Stahl im Tunnelbau

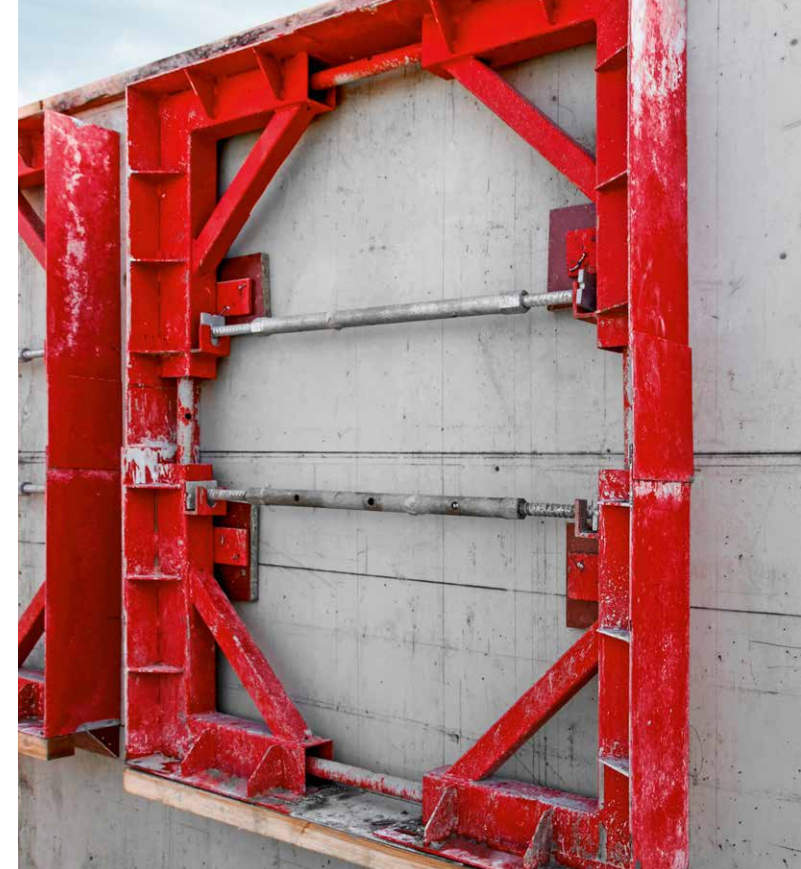
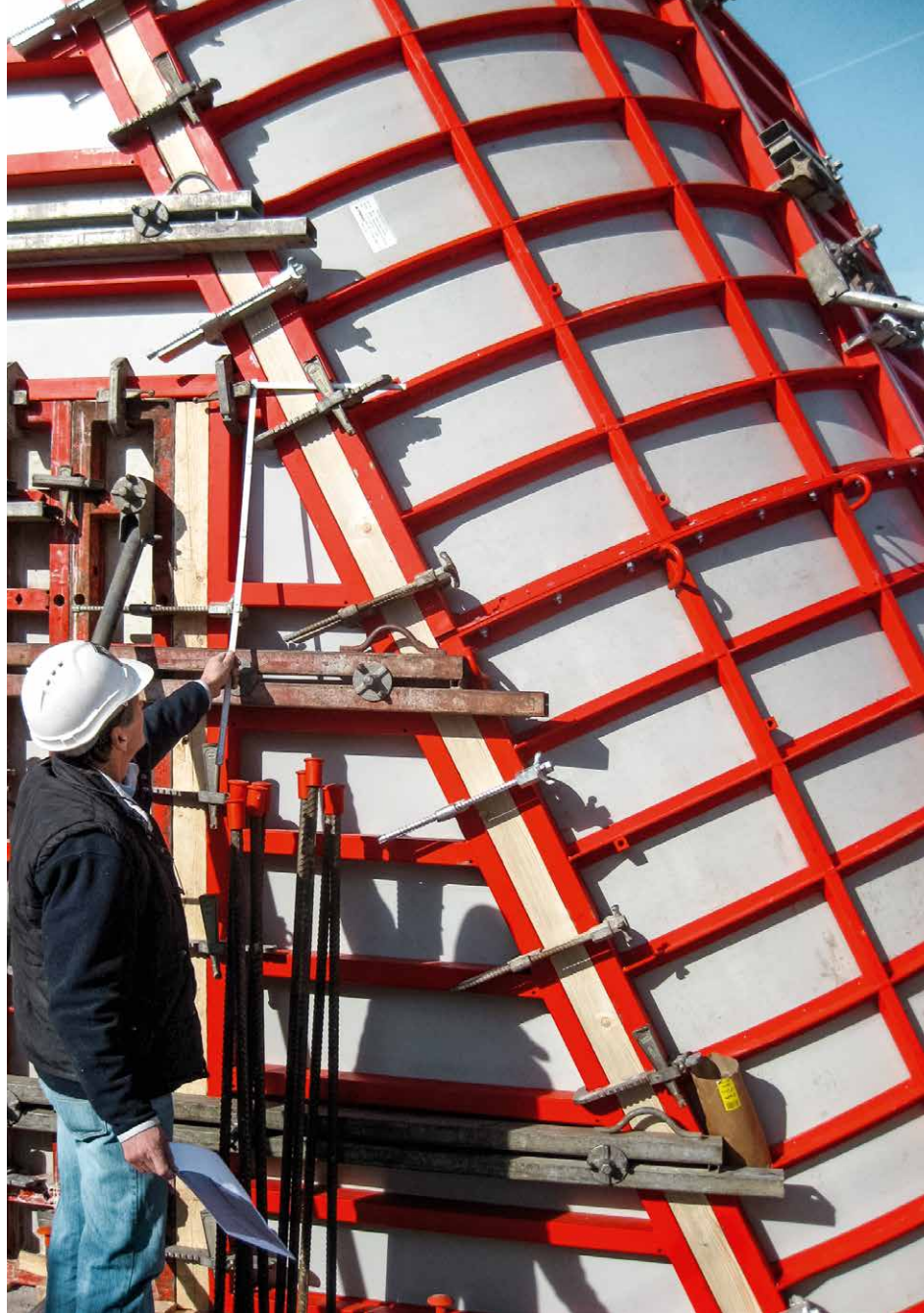
Das MEVA-Schalschloss verbindet Standard- und Sonderteile effizient und kraftschlüssig.



Fahrbare
Tunnelschalung



Auf Basis der Rundsäulenschalung Circo kann eine Sonderschalung für geneigte und gebogene Bauteile gefertigt werden. Hier am Beispiel Holmfield Exchange, UK.



Die für die entsprechenden Anforderungen der Baustelle entwickelten Aussparungen überzeugen durch Wirtschaftlichkeit beim Mehrfacheinsatz.

Sonderschalung auf Basis der Mammut-Wandschalung.



Sonderschalung aus Holzabbund

Für komplexe Geometrien

Individuelle Lösungen

Sonderschalungen aus Holzabbund überzeugen bei bis zu fünf Einsätzen ohne Belagwechsel. Das trifft oft bei komplexen geometrischen Formen zu.

Machbarkeit, Wirtschaftlichkeit, ein reibungsloser Bauablauf und die gewünschte Betonform stehen hier im Vordergrund. MEVA-Spezialisten entwickeln detaillierte Ausführungsvorschläge je nach Anforderungen an Betonoberfläche, Einsatzzahl, Frischbetondruckbelastung, Transport und Baustelleneinsatz.

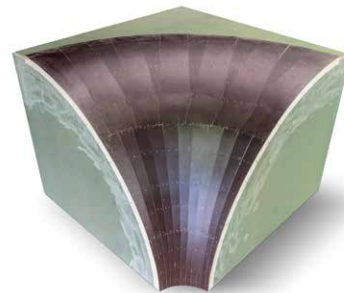
Belagsspektrum

- Mehrschichten-Sperrholz (21 mm) als Belag
- Mehrschichten-Sperrholz (8 mm) als Auflage auf Sparschalung
- alkus 6 mm (GM) als Auflage auf Sperrholz
- alkus 20 mm als tragendes Belagsteil
- alkus 20 mm fugenlos verschweißt, geschliffen für gleichmäßige Betonoberflächen, auch bei Langzeiteinsätzen

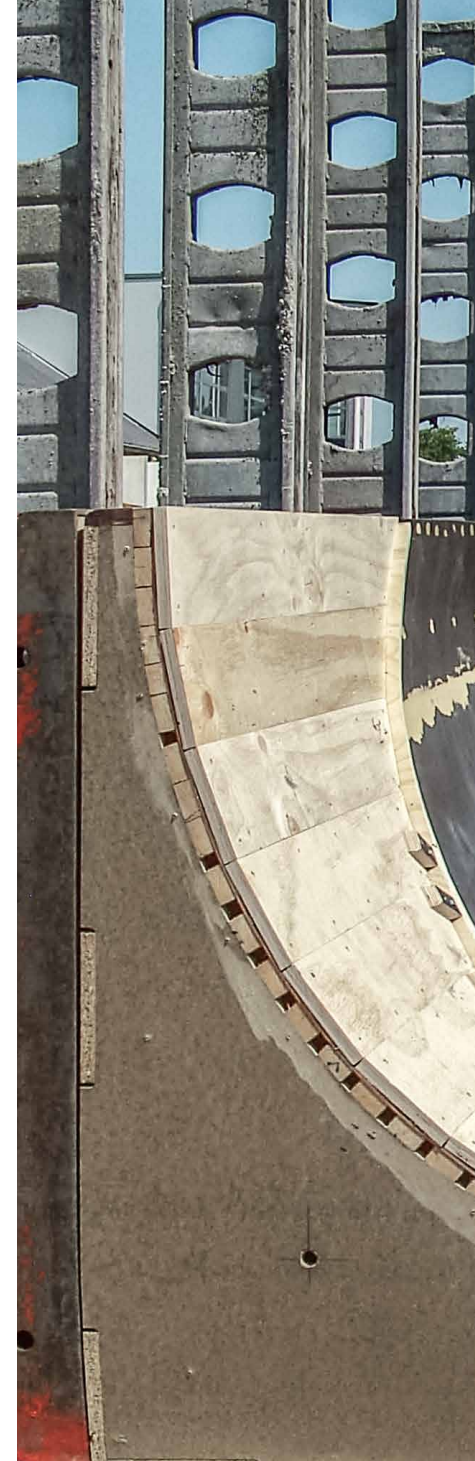
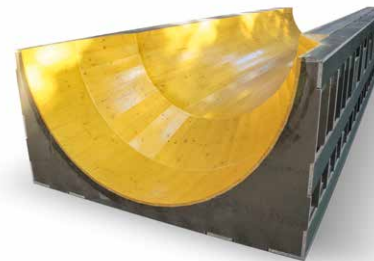
Sonderschalung aus Holz



Beispiel einer Holzschalung für besondere Geometrien



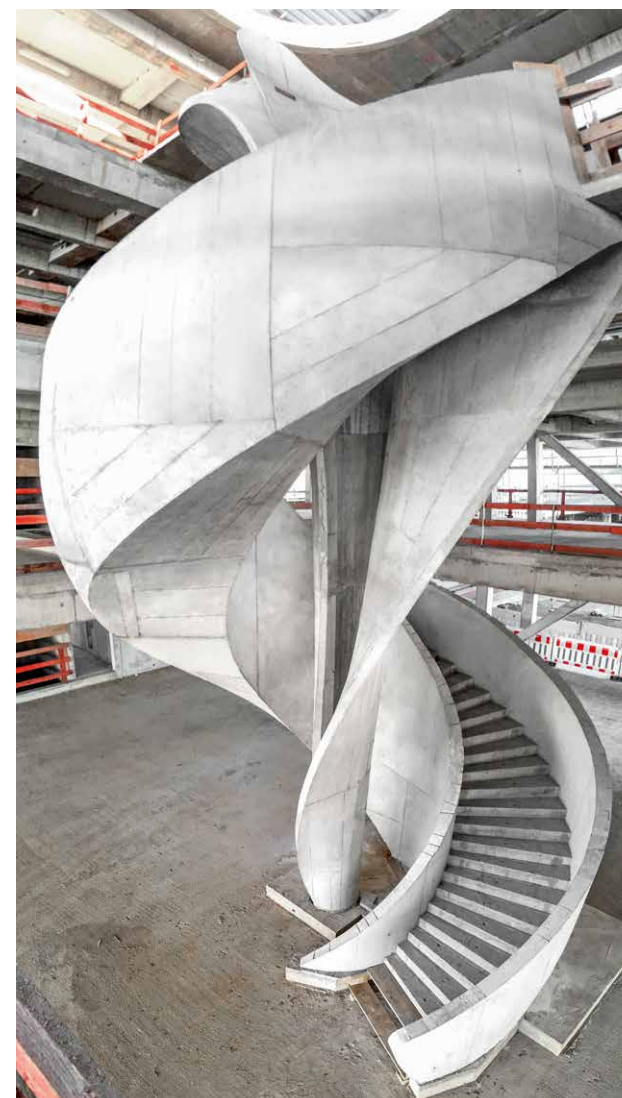
Sonderschalung für Brückenpfeiler





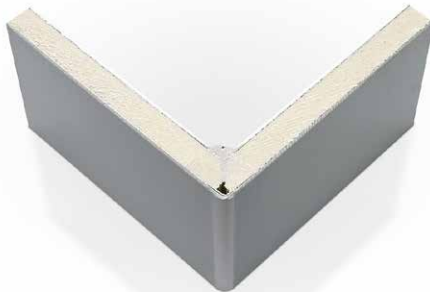
Sonderschalung aus Holz für die Fertigteilproduktion.

Außergewöhnlich geschwungener Treppenaufgang in Tulpenform, realisiert mit Sonderschalung aus Holz.





20-mm-Platte komplett fugenlos und großflächig verschweißt. Das Verschweißen der Ecken funktioniert wie bei Stahl, die Schweißnaht ist zuverlässig belastbar.



Sonderausführungen mit alkus-Belägen

Sichtbeton gut in Form

Fugenlose Oberfläche

Mit alkus lässt sich Beton in jede gewünschte Form bringen. Die alkus Vollkunststoff-Platte ist sehr einfach und mit hoher Genauigkeit form- und biegsam. Außerdem lässt sie sich großflächig verschweißen. So werden große, glatte Betonoberflächen ohne Fugen oder Abdrücke erzielt.

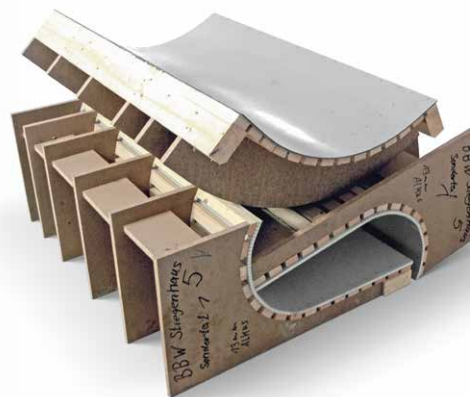
Einsatzbereiche

- Höchste Sichtbetonanforderungen
- Höchste Anforderungen an gleichmäßige Betonoberflächen
- Hohe Einsatzzahlen

Leistungsspektrum

- Miteinander verschweißte alkus Vollkunststoff-Platten
- Verschweißte Ecken
- Vorgebogene Formen
- alkus 6 mm (GM) als Belag auf einer Holzunterkonstruktion
- Geschliffene alkus-Beläge für besondere Oberflächeneffekte
- Einfräsen von Schnitten, Bildern und Dekor-Elementen auf der alkus-Oberfläche

Vorgeformte alkus Vollkunststoff-Platte auf einer Holzunterkonstruktion.



6 mm starke GM-Ausführung der alkus Vollkunststoff-Platte auf einer Holzunterkonstruktion.





Großflächige alkus Vollkunststoff-Platte 6 mm (GM)
auf einer Holzunterkonstruktion.

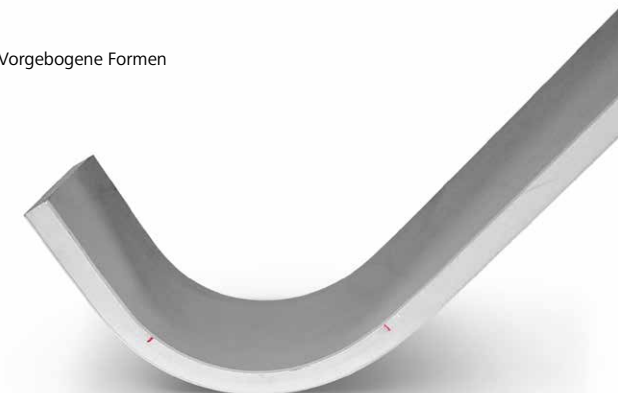


Zur Realisierung kleiner Biegeradien wird die alkus Vollkunststoff-Platte entsprechend bearbeitet.



Eingefräst und stumpf gestoßen, mit Lamello-Verbindern und ohne Schweißnaht verbunden.

Vorgebogene Formen



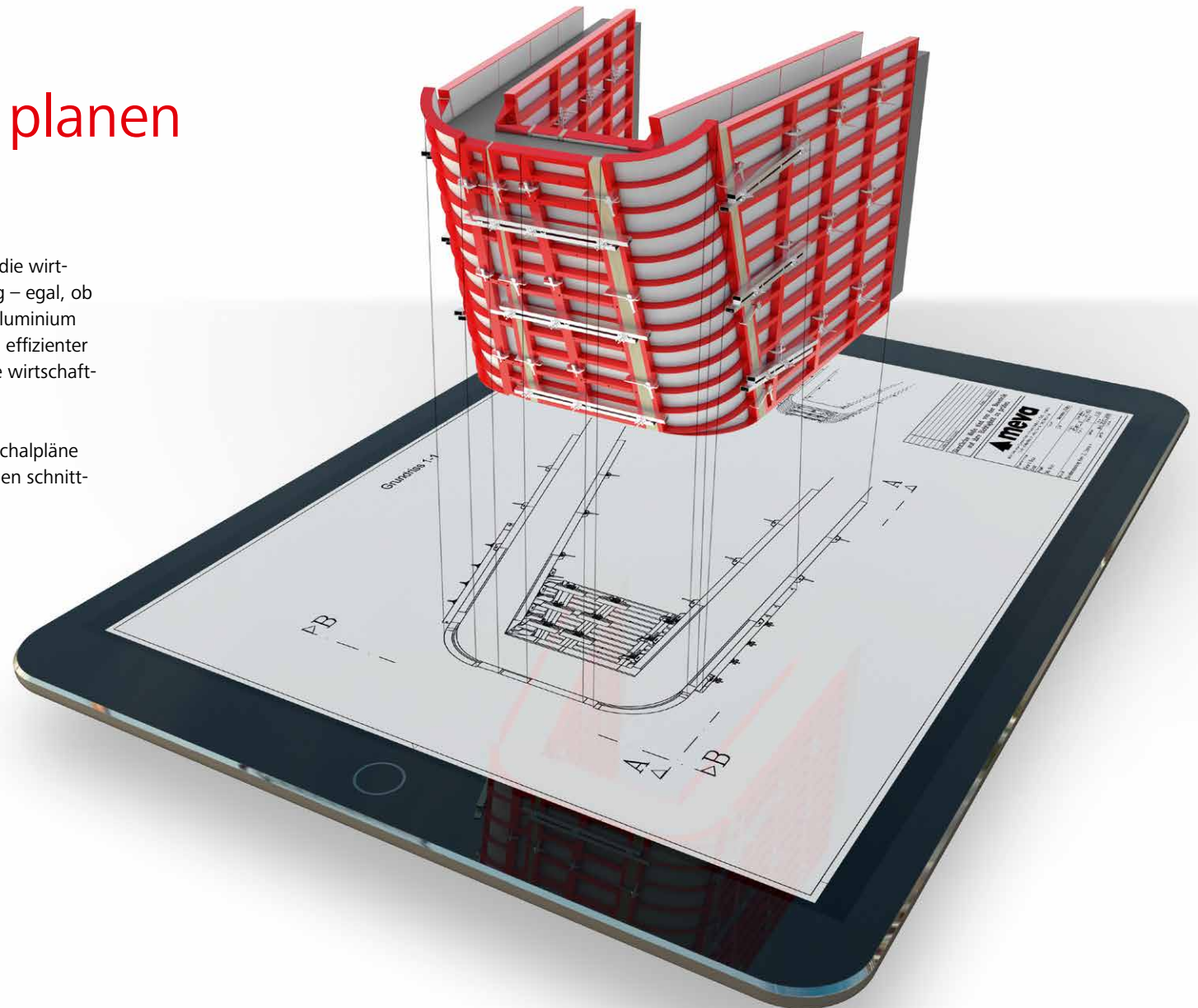
Planung

Erfolg lässt sich planen

Alles sicher im Überblick

Wir beraten, modellieren und entwickeln für Sie die wirtschaftliche Lösung für Ihre jeweilige Anforderung – egal, ob aus der alkus Vollkunststoff-Platte, Holz, Stahl, Aluminium oder einer Kombination. Dank transparenter und effizienter Prozesse realisieren wir gemeinsam mit Ihnen die wirtschaftliche Lösung für Ihr Projekt.

Mit moderner CAD-Unterstützung erstellen wir Schalpläne mit detaillierten Stücklisten oder arbeiten mit Ihnen schnittstellenoptimiert an Ihrem BIM-Projekt.





Transparente und effiziente Prozesse bei der Planung:
von der Submissionsphase bis zum Einsatz der fertigen
Sonderschalung.

Pionier und Impulsgeber

Mehr mit MEVA

Schalung. Einfach. Clever.

Vieles, was in der Schalungsbranche heute zum Standard gehört, wurde bei MEVA in Haiterbach entwickelt. Als Impulsgeber für die ganze Branche arbeiten wir mit hoher Dynamik tagtäglich daran, Schalung noch sicherer, effizienter und einfacher für den Anwender zu machen. Eine exzellente Produkt- und Technologiequalität setzen wir dabei als Selbstverständlichkeit voraus.

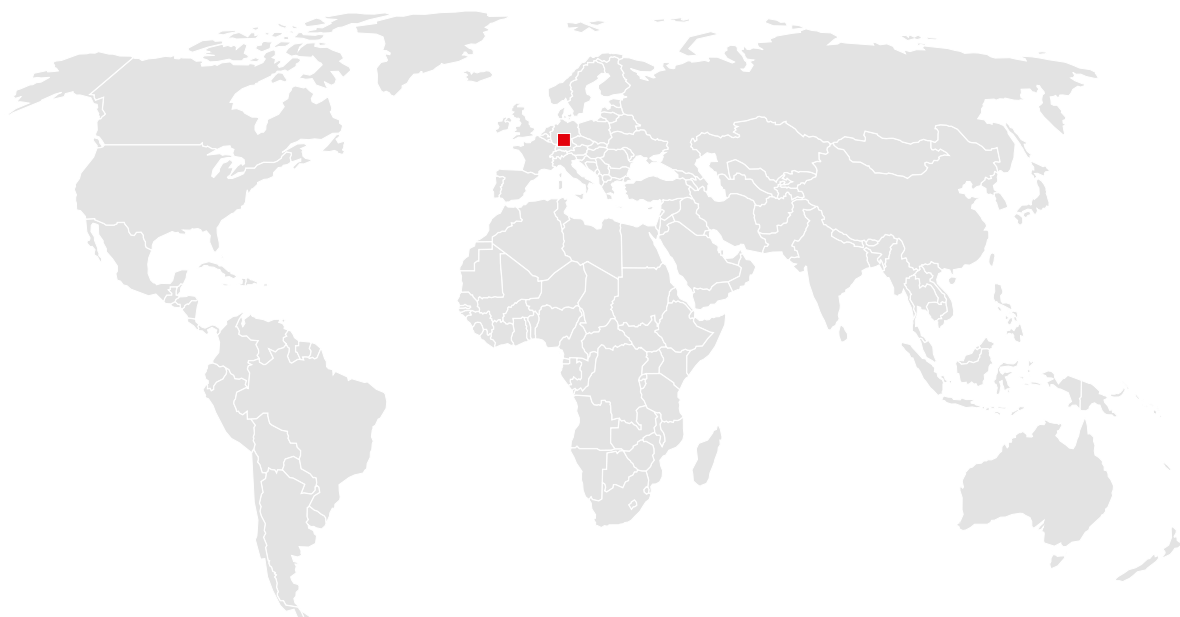
Wir sind unabhängig, familiengeführt und den Werten des mittelständischen Unternehmertums in all unserem Handeln verpflichtet. Deshalb dürfen unsere Kunden zu Recht nicht nur technologisch überlegene Produkte, sondern auch umfassendes persönliches Engagement für Projekte weltweit erwarten.

Komplexe Sonderschalung oder wirtschaftlicher Standard: Unsere Erfahrung und Produktvielfalt machen uns dabei zum beratungsstarken Service-Partner, auch bei anspruchsvollen Herausforderungen, denen sich Bauprofis heute stellen.



Sie können überall auf uns zählen.

Mit 40 Standorten auf 5 Kontinenten sind wir
überall da präsent, wo Sie uns brauchen.



MEVA Schalungs-Systeme GmbH

Industriestraße 5 Tel. +49 7456 692-01
72221 Haiterbach Fax +49 7456 692-66
Deutschland info@meva.net

www.meva.net

Deutschland

MEVA Schalungs-Systeme GmbH
Industriestraße 5
72221 Haiterbach
Tel. +49 7456 692-01
Fax +49 7456 692-66

info@meva.net
www.meva.net

Berlin Tel. +49 3375 9030-0
München Tel. +49 89 329559-0
Nord Tel. +49 511 94993-0
Rhein/Ruhr Tel. +49 2304 24445-0
Rhein/Main Tel. +49 171 7728414
Stuttgart Tel. +49 7024 9419-0

Österreich

MEVA Schalungs-Systeme Ges.m.bH
Wiener Straße 128
2511 Pfaffstätten
Tel. +43 2252 209000
Fax +43 2252 209999

oesterreich@meva.net
www.meva.net

Wien, Nieder-/Oberösterreich Tel. +43 664 2248500
Wien, NÖ, Burgenland Tel. +43 664 88378210
Wien, NÖ, Burgenland, Steiermark, Kärnten
Tel. +43 664 3920156
Tirol, Vorarlberg Tel. +43 664 88378212
Salzburg, ALZNER Baumaschinen Ges.m.bH
Tel. +43 6219 8065

Schweiz

MEVA Schalungs-Systeme AG
Birren 24
5703 Seon
Tel. +41 62 769 71 00
Fax +41 62 769 71 10

Rte de la Chocolatière 26
1026 Echandens
Tel. +41 21 313 41 00
Fax +41 21 313 41 09

schweiz@meva.net
www.meva.net

Key-Account D-Schweiz Tel. +41 79 810 37 73
Nordschweiz Tel. +41 79 647 75 17
Ostschweiz Tel. +41 79 124 99 84
Mittel-/Oberland Tel. +41 79 743 53 07
Zentralschweiz, Wallis Tel. +41 79 963 85 52
Romandie Tel. +41 79 946 36 79
Sarganser-Glarnerland Graubünden, TREMCO AG
Tel. +41 55 614 10 10
Tessin, Lumafer SA Tel. +41 91 829 36 40

Tochtergesellschaften/internationale Stützpunkte

AE-Dubai Tel. +971 4 8042200
AT-Pfaffstätten Tel. +43 2252 20900-0
AU-Adelaide Tel. +61 8 82634377
BE-Landen Tel. +32 11 717040
BH-Riffa Tel. +973 3322 4290
CA-Toronto Tel. +1 416 8565560
CH-Seon Tel. +41 62 7697100
DK-Holbæk Tel. +45 56 311855
FR-Sarreguemines Tel. +33 387 959938
GB-Tamworth Tel. +44 1827 60217
HU-Budapest Tel. +36 1 2722222
IN-Mumbai Tel. +91 22 27563430

LATAM latam@meva.net
LU-Rodange Tel. +352 20 283747
MA-Casablanca Tel. +212 684-602243
MY-Perak Tel. +60 12 5209337
NL-Gouda Tel. +31 182 570770
NO-Oslo Tel. +47 67 154200
PA-Panama City Tel. +507 2372222
PH-Manila Tel. +63 998 5416975
QA-Doha Tel. +974 4006 8485
SG-Singapore Tel. +65 67354459
US-Springfield Tel. +1 937 3280022