



Coffrage spécial

Des solutions sur mesure
pour chaque besoin



 **meva**

Coffrage spécial – aluminium & acier

Un mariage réussi

Une combinaison économique

En combinant des coffrages standard à des coffrages spéciaux, voire en apportant des modifications sur des coffrages standard, il est possible de créer des solutions efficaces, en l'occurrence pour les

- Angles des stations d'épuration
- Voiles inclinés ou courbes
- Ouvrages spéciaux pour les dalles
- Coffrages circulaires ou rectangulaires
- Coffrages spéciaux en acier pour la construction de tunnels

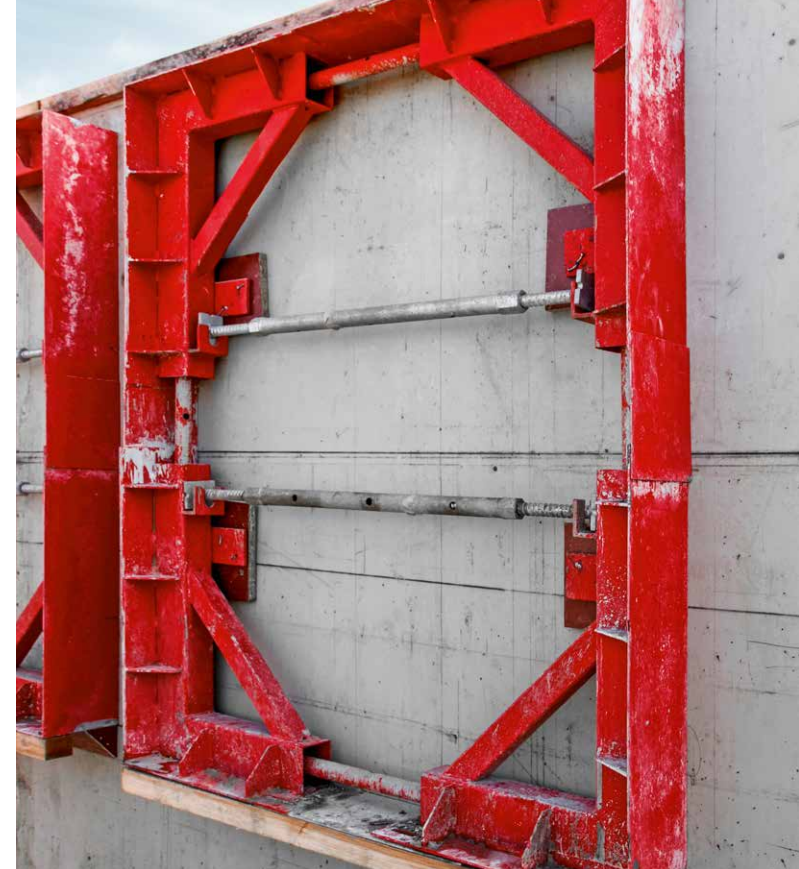
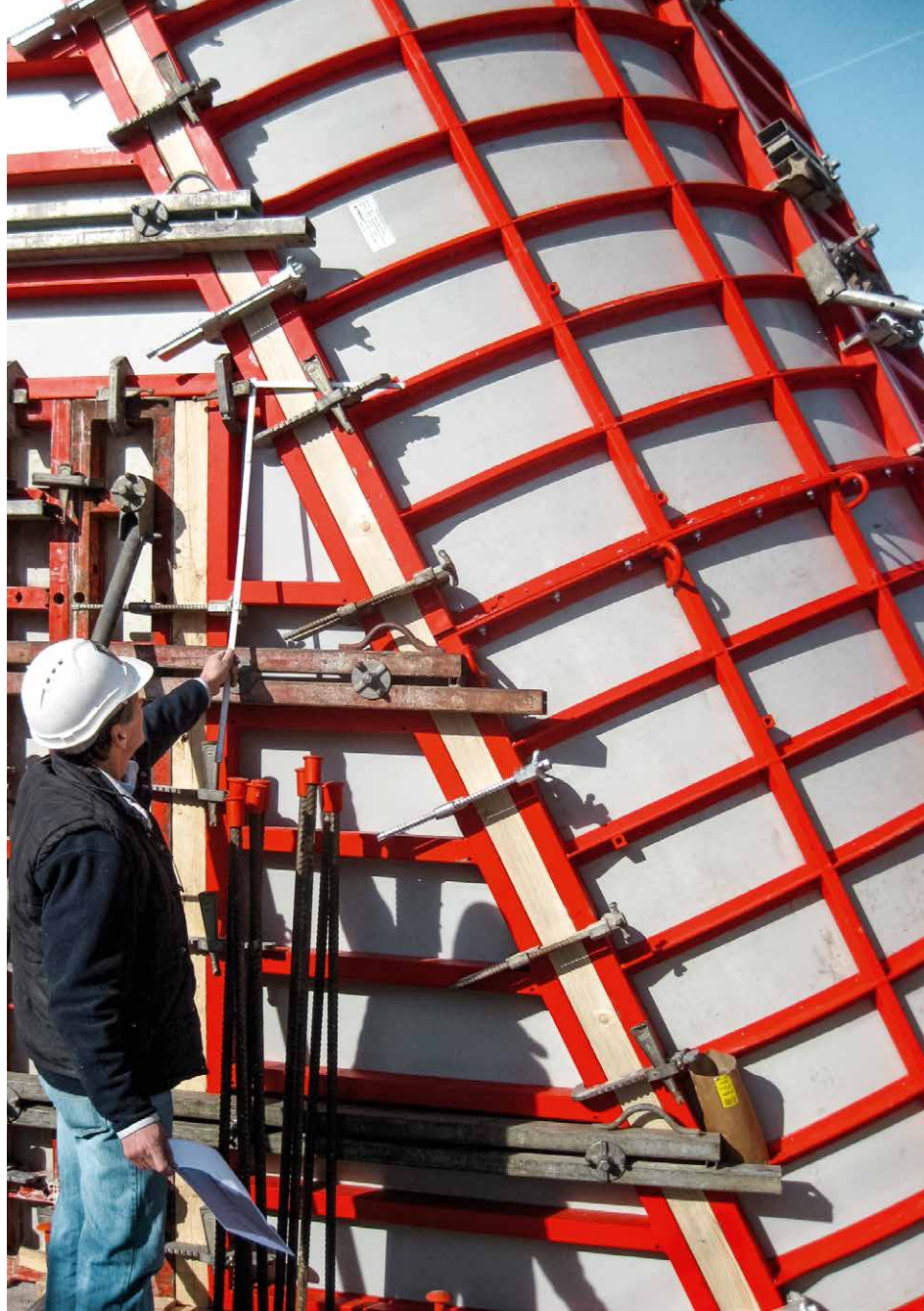
La serrure de coffrage MEVA solidarise les panneaux standard et les pièces sur mesure.



Coffrage de tunnel mobile.



À partir du coffrage de poteaux circulaires Circo, il est possible de fabriquer un coffrage spécial pour coffrer des ouvrages aux lignes courbes et inclinées. Comme pour l'échangeur autoroutier de Holmfield, Royaume-Uni.



Les mannequins fabriqués sur mesure pour les besoins spécifiques du chantier se sont révélés économiques grâce aux nombreux réemplois.

Coffrage spécial réalisé à partir du coffrage de voiles Mammut.



Coffrage spécial à peau bois

Pour géométries complexes

Des solutions sur mesure

Les coffrages spéciaux à peau bois obtiennent des résultats convaincants jusqu'à cinq réemplois sans avoir à remplacer le revêtement. Ils conviennent donc parfaitement au coffrage des formes géométriques complexes.

Faisabilité, productivité, respect du calendrier et de la forme attendue du béton sont ici les critères de base. Les spécialistes en coffrage de MEVA élaborent les plans d'exécution détaillés en tenant compte des prescriptions esthétiques des parements, du nombre de réemplois, de la pression du béton frais, du transport et de la mise en œuvre sur le chantier.

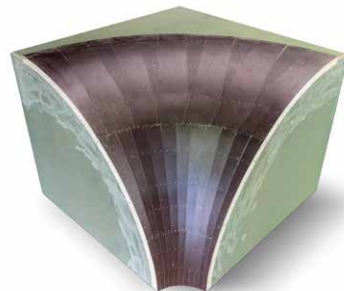
Peaux de coffrage

- Contreplaqué multicouche (21 mm) utilisé comme revêtement
- Contreplaqué multicouche (8 mm) posé sur une ossature bois
- Peau alkus de 6 mm (GM) posée sur du contreplaqué
- Peau alkus de 20 mm utilisée comme structure porteuse
- Peau alkus de 20 mm aboutée sans joint par soudage, poncée pour obtenir un béton homogène, même pour une utilisation à long terme.

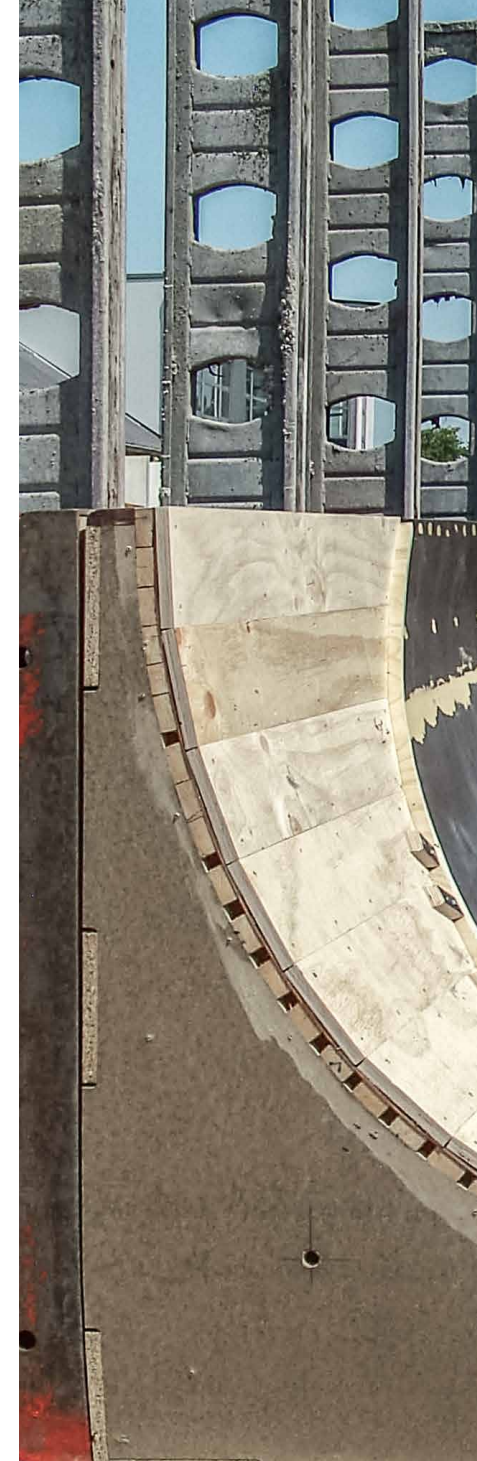
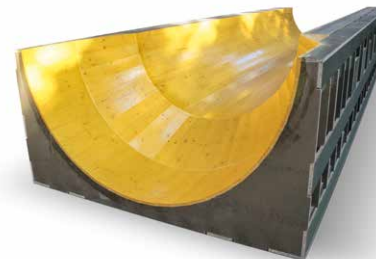
Coffrage spécial en bois



Coffrage en bois pour géométries particulières



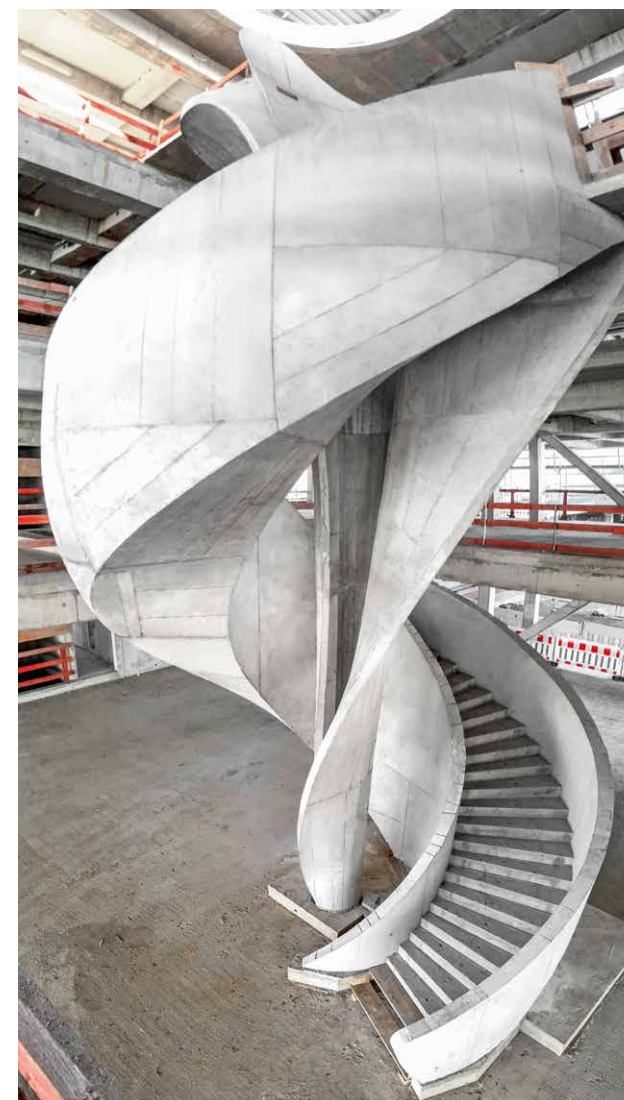
Coffrage spécial pour piles de ponts





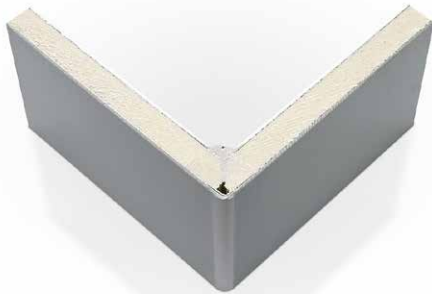
Coffrage spécial en bois pour la fabrication de préfabriqués.

Escalier hélicoïdal en forme de tulipe réalisé avec un coffrage spécial en bois.





Peaux de 20 mm aboutées par soudage pour obtenir une surface sans joints. Le soudage des angles se fait comme pour l'acier, la soudure est résistante et fiable.



Coffrages spéciaux avec peaux alkus

Pour une esthétique parfaite des bétons apparents

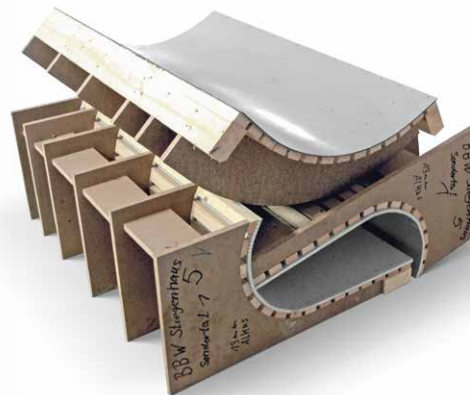
Des parements sans joints

Avec alkus, le béton peut prendre toutes les formes. La peau en polypropylène alkus est facilement façonnable, ce qui permet de respecter avec précision les cotes de l'ouvrage à réaliser. Elle peut également être aboutée pour obtenir un moule de grande dimension. Il est donc possible de réaliser des surfaces importantes en béton, avec des parements parfaitement lisses sans le moindre joint ou la moindre empreinte.

Domaines d'application

- Critères esthétiques pour parements architectoniques
- Exigences de planéité et d'homogénéité élevées
- Nombre élevé de réemplois

Peau en polypropylène alkus précurvée sur ossature bois.



Nos prestations

- Peaux alkus aboutées par soudage
- Angles fermés par soudure
- Peaux précurvées
- Peau alkus de 6 mm (GM) posée sur une ossature bois
- Réalisation de reliefs sur peaux alkus pour obtenir des effets spéciaux à la surface du béton
- Possibilité de sculpter, d'incruster des décors et des images sur la peau alkus

Peau alkus GM de 6 mm posée sur une ossature bois.





Peau en polypropylène alkus de grande dimension
6 mm (GM) sur ossature bois.

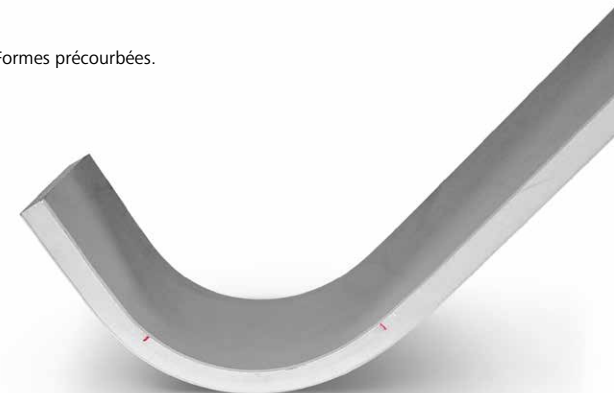


Pour la réalisation de courbures de petits rayons, la peau en polypropylène alkus est façonnée en atelier.



Mortaisée et placée bord à bord, assemblage réalisé à l'aide d'un système Lamello sans la moindre soudure.

Formes précourbées.



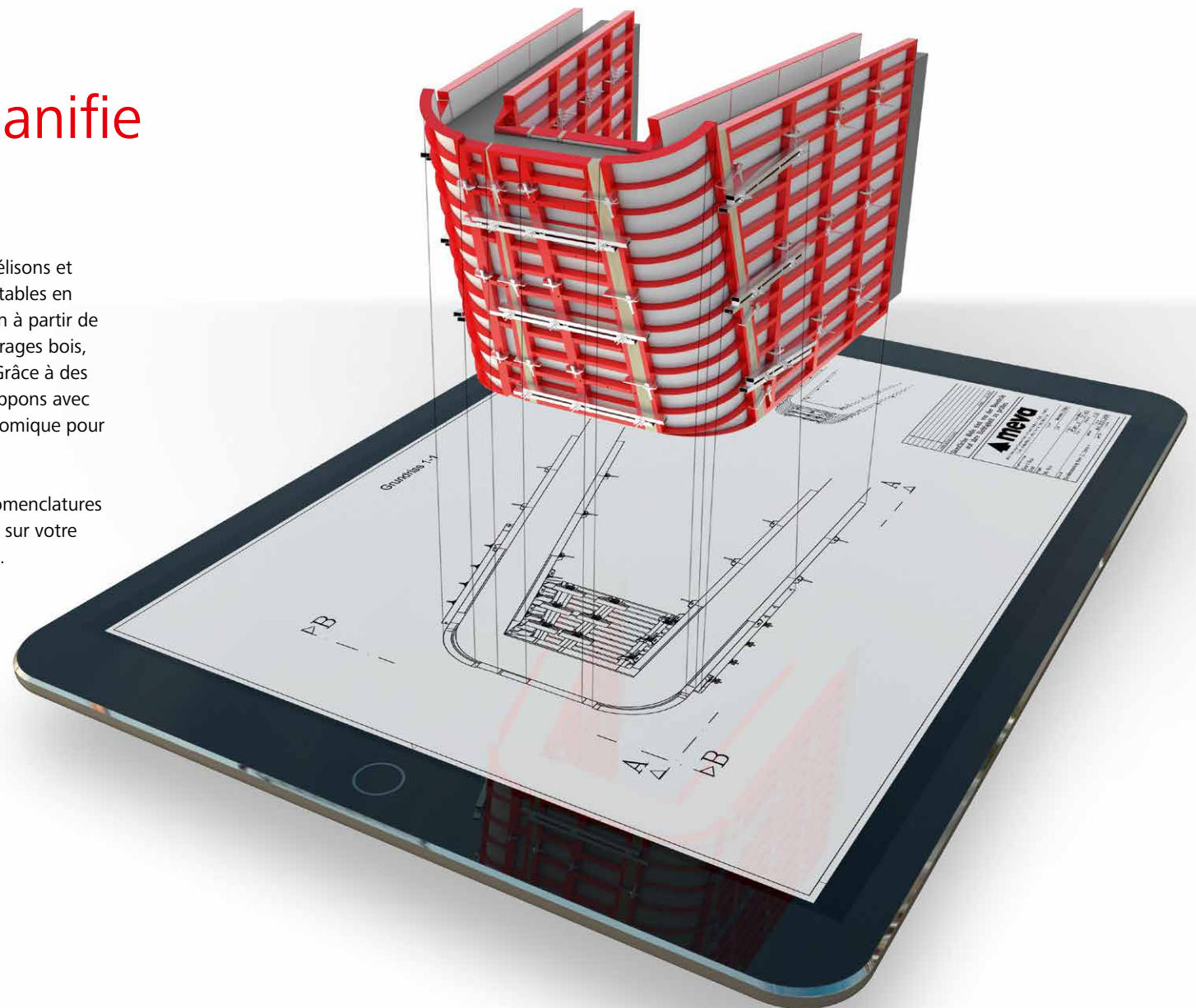
Étude du coffrage

La réussite se planifie

Tout bien maîtriser

Nous sommes là pour vous conseiller, nous modélisons et développons des solutions économiquement rentables en fonction des besoins de vos chantiers – aussi bien à partir de la peau en polypropylène alkus, qu’avec des coffrages bois, acier ou aluminium, voire des coffrages mixtes. Grâce à des processus transparents et efficaces, nous développons avec vous la solution la mieux adaptée et la plus économique pour votre projet.

Nous réalisons des plans de coffrage avec des nomenclatures détaillées à l’aide de logiciels CAO, ou travaillons sur votre projet BIM grâce à l’interopérabilité des données.





Des processus transparents et efficaces pour la planification du coffrage. Du dossier de soumission jusqu'à la mise en œuvre du coffrage spécial.

Un pionnier qui ouvre la voie

Plus avec MEVA

Le coffrage. Juste. Intelligent.

Un grand nombre de produits, aujourd'hui des standards de l'industrie du coffrage, ont été développés par MEVA à Haiterbach (Bade-Wurtemberg). En tant que pionnier de la branche, nous travaillons à améliorer le quotidien des entreprises de construction. Nous mettons tout en œuvre pour sécuriser et simplifier les travaux de coffrage pour une meilleure productivité. Et pour cela, quoi de plus normal que de faire appel à des produits et des technologies de qualité.

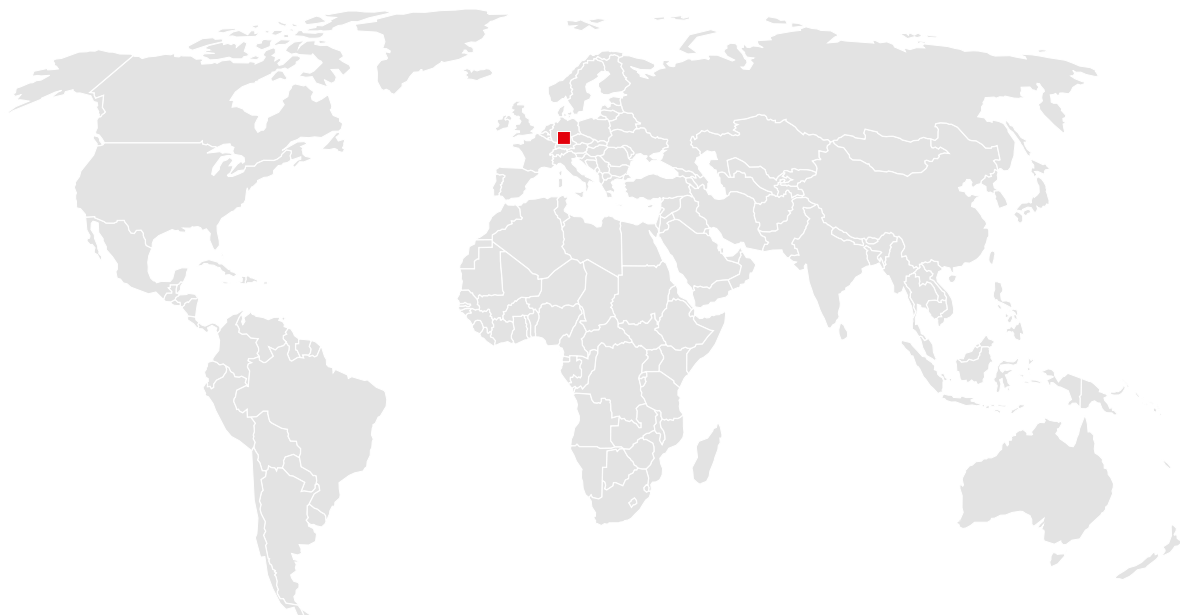
PME familiale et indépendante, nos actes et nos décisions sont guidés par les valeurs des entreprises familiales. Il nous semble donc important que nos clients puissent bénéficier de produits de pointe ainsi que d'un suivi personnalisé de leurs projets, et ce, quel que soit l'endroit du globe.

Du coffrage spécial aux formes complexes au coffrage standard : notre savoir-faire et notre grande variété de produits font de nous un partenaire hors pair en matière de conseils, notamment pour les incroyables challenges auxquels font aujourd'hui face les professionnels de la construction.



Vous pouvez compter sur nous, où que vous soyez !

Avec 40 sites répartis sur 5 continents, nous sommes là où vous avez besoin de nous. Nous sommes là quand vous avez besoin de nous.



MEVA Schalungs-Systeme GmbH

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

www.meva.net

Société mère (Allemagne)

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

info@meva.net
www.meva.net

France

MEVA Systèmes de Coffrage SNC
7 place de la Gare
57200 Sarreguemines
Tel. +33 3.87.95.99.38
Fax +33 3.87.95.99.02

france@meva.net
www.meva.net

BeNeLux (Belgique)

MEVA BeNeLux NV
Roosveld 7a
3400 Landen
Tel. BE +32 11 717040
Tel. NL +31 182 570770
Tel. LU +352 20 283747

benelux@meva.net
www.meva.net

Suisse

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	
Tessin, Lumafer SA	Tel. +41 55 614 10 10 Tel. +41 91 829 36 40

Représentants internationaux

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