

Sonderschalung

Individuelle Lösungen
für jede Herausforderung

 **meva**



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

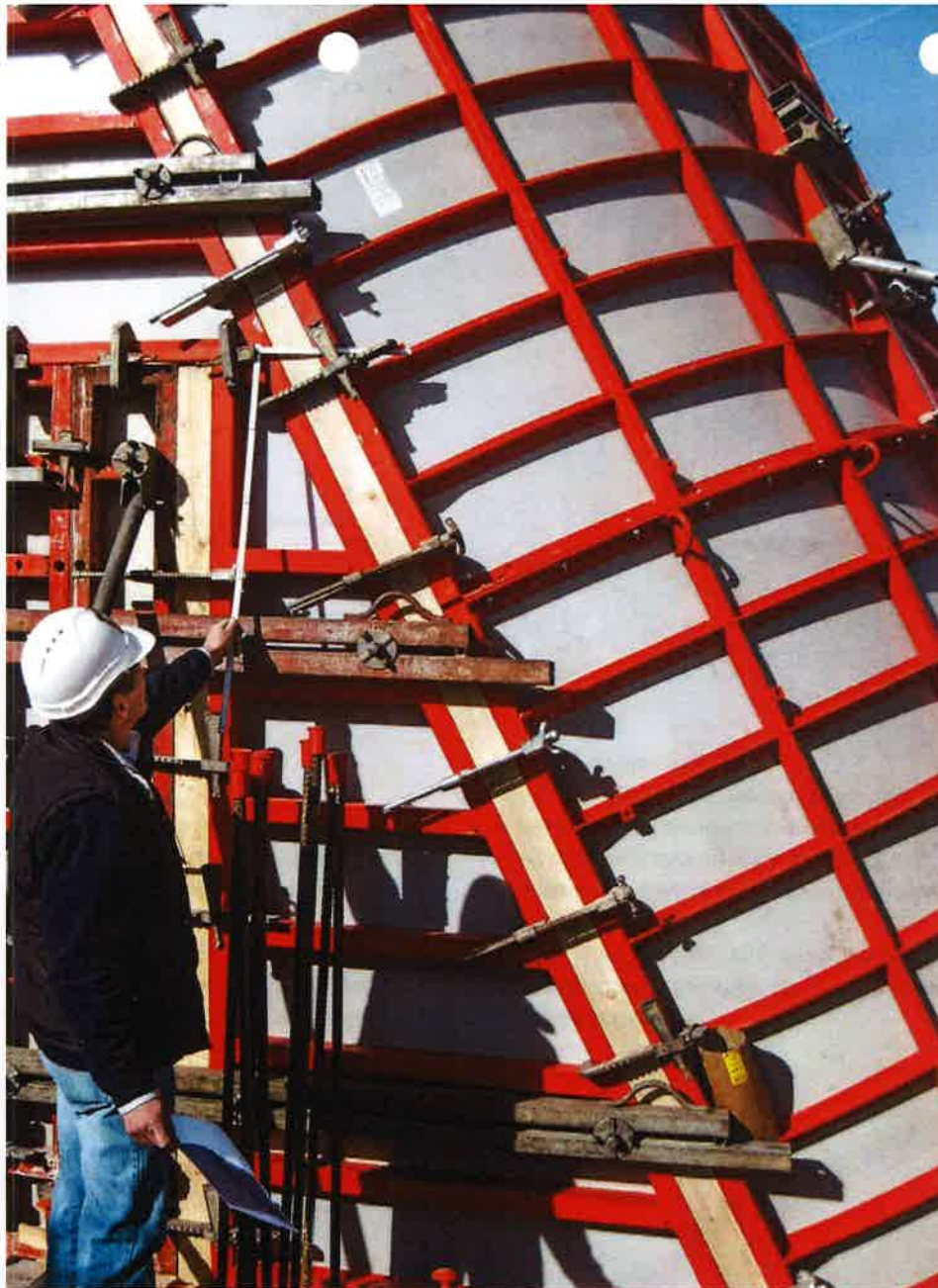
Das MEVA-Schloss verbindet Standard- und Sonderteile effizient und kraftschlüssig.



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 fugenlose 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.



Sonderausführungen mit alkus-Belägen

Sichtbeton gut in Form

Fugenlose Oberfläche

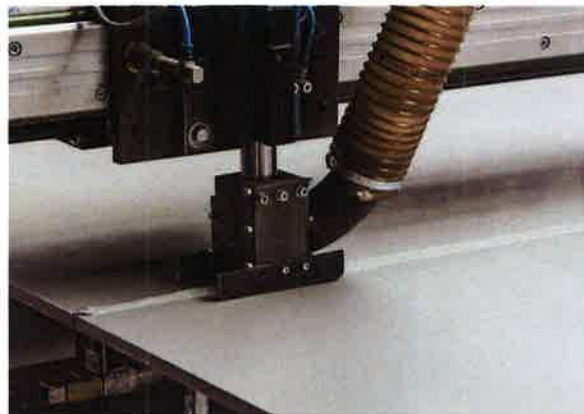
Mit alkus lässt sich Beton in jede gewünschte Form bringen. Die alkus Vollkunststoff-Platte ist sehr einfach und mit hoher Genauigkeit form- und biegsam. Außerdem lässt sie sich großflächig verschweißen. So werden große, glatte Betonoberflächen ohne Fugen oder Abdrücke erzielt.

Einsatzbereiche

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

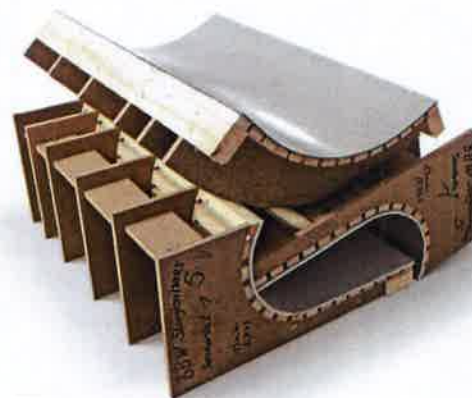
Leistungsspektrum

- 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



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

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



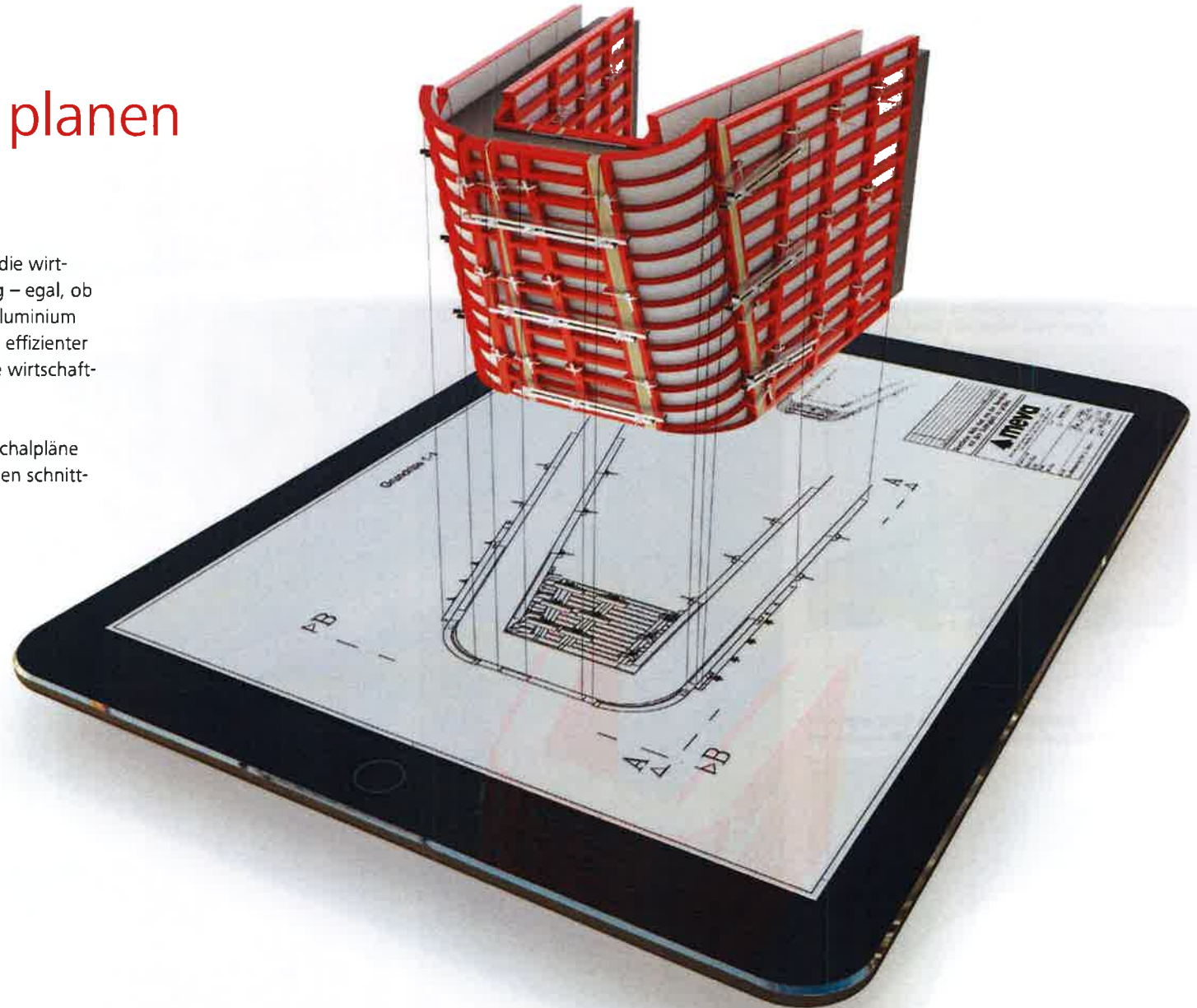
Planung

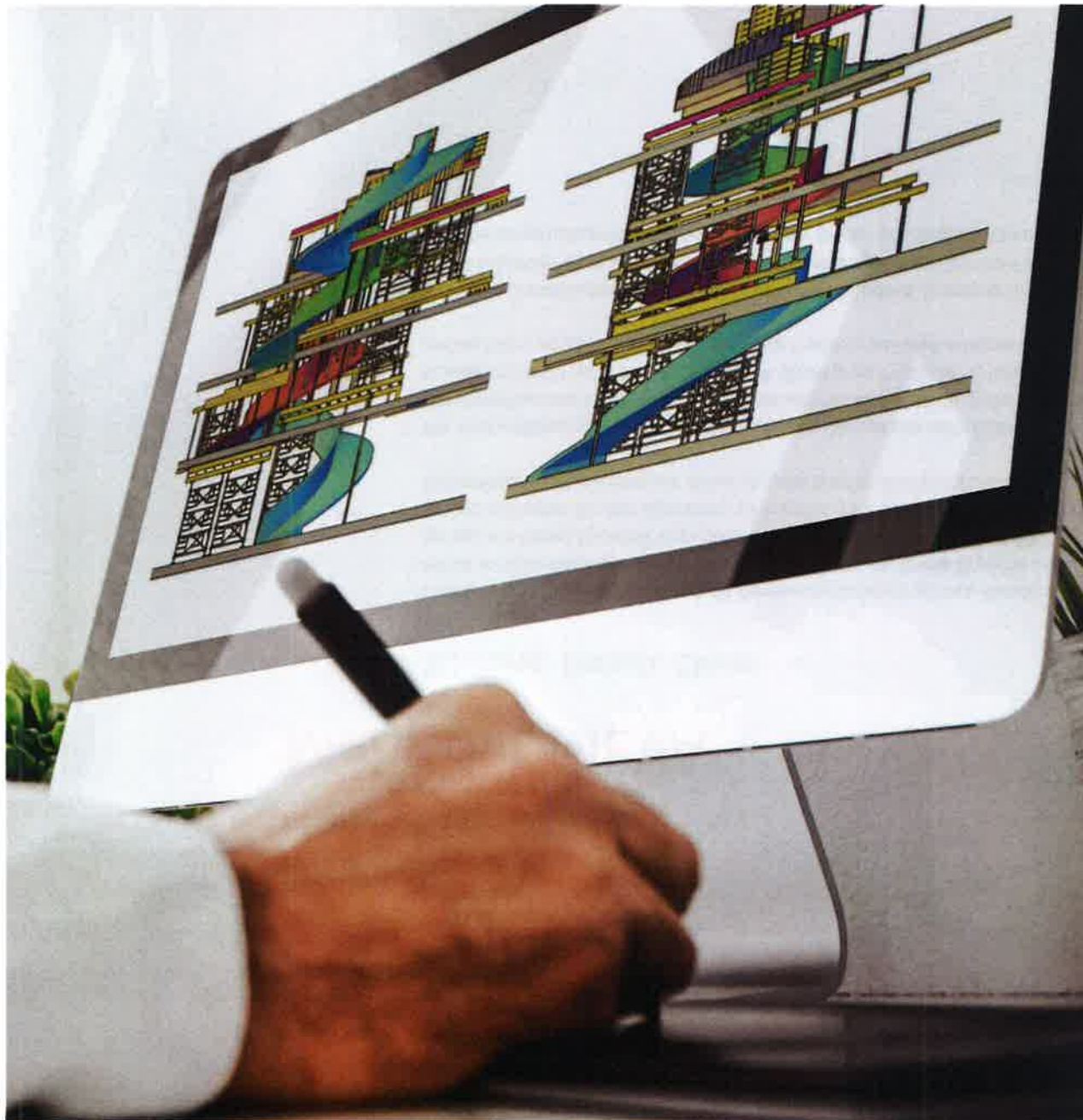
Erfolg lässt sich planen

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
D-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.mmbH
Wiener Straße 128
A-2511 Pfaffstätten
Tel. +43 2252 209000
Fax +43 2252 209999

oesterreich@meva.net
www.meva.net

Wien, NO, Burgenland	Tel. +43 664 3920156
Tirol, Vorarlberg	Tel. +43 664 88378212
Wien, Nieder-/Oberösterreich	Tel. +43 664 2248500
Steiermark, Kärnten	Tel. +43 664 3920624
Salzburg, ALZNER Baumaschinen Ges.mmbH	Tel. +43 6219 8065

Schweiz

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

Rte de la Chocolatière 26
CH-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
Handelsware D-Schweiz	Tel. +41 79 124 99 84
Nordschweiz	Tel. +41 79 647 75 17
Ostschweiz	Tel. +41 79 628 04 24
Mittel- und Oberland	Tel. +41 79 743 53 07
Zentralschweiz, Wallis	Tel. +41 79 963 85 52
Romandie Nord	Tel. +41 79 946 36 79
Romandie Ost	Tel. +41 79 810 77 86
Romandie Süd, Erbatec SA	Tel. +41 24 471 03 44
Sarganser-Glarnerland Graubünden, TREMCO AG	Tel. +41 55 614 10 10
Tessin, Lumafer SA	Tel. +41 91 829 36 40

Tochtergesellschaften/internationale Stützpunkte

A-Pfaffstätten	Tel. +43 2252 20900-0
AUS-Adelaide	Tel. +61 8 82634377
Benelux, Gouda	Tel. +31 182 570770
BH-Riffa	Tel. +973 3322 4290
CDN-Toronto	Tel. +1 416 8278714
CH-Seon	Tel. +41 62 7697100
DK-Køge	Tel. +45 56 311855
F-Sarreguemines	Tel. +33 387 959938
GB-Tamworth	Tel. +44 1827 60217
H-Budapest	Tel. +36 1 2722222
IND-Mumbai	Tel. +91 22 27563430

LATAM	latam@meva.net
MA-Casablanca	Tel. +212 684-602243
MAL-Perak	Tel. +60 12 5209337
N-Oslo	Tel. +47 67 154200
PA-Panama City	Tel. +507 2372222
PH-Manila	Tel. +63 998 5416975
QA-Doha	Tel. +974 4006 8485
SA-Dammam	Tel. +966 582 144144
SGP-Singapore	Tel. +65 67354459
UAE-Dubai	Tel. +971 4 3411180
USA-Springfield	Tel. +1 937 3280022