



A white construction helmet is the central focus, resting on a grey concrete surface. It features a red chin strap and a small red and black logo on the side. The helmet is inscribed with the German words 'Schalung.' and 'Einfach. Clever.' in a red, typewriter-style font. In the background, a person's hands are visible, holding a pen and writing on a set of architectural blueprints. The scene is brightly lit, suggesting an outdoor or well-lit indoor construction site.

Schalung.
Einfach. Clever.



Pionier und Impulsgeber

Mehr mit MEVA

Vieles, was in der Schalungsbranche heute weltweit Standard ist, 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, die sämtliche Bauaufgaben vom Klein- bis zum Großprojekt abdeckt, macht uns dabei zum beratungsstarken Service-Partner. Bei allen anspruchsvollen Herausforderungen, denen sich Bauprofis heute stellen.

Beeindruckende Architektur

Ideen zuverlässig realisieren

Je anspruchsvoller die schalungstechnische Herausforderung, desto klarer zeigt sich die Stärke von MEVA in der sicheren Planung und Umsetzung. Der neue Campus der Wirtschaftsuniversität Wien ist ein architektonisches Meisterwerk, bei dem vier der sechs Gebäude mit MEVA-Schalung errichtet wurden. Glanzlicht ist das 24 h geöffnete Library & Learning Center (LLC), das als Kommunikations- und Informationszentrum weit mehr als eine klassische Bibliothek im Angebot führt.

Die fünf unterschiedlichen Gebäudekerne mit geneigten Wänden und ausgerundeten Ecken wurden dabei mit einer optimal angepassten Kombination aus Sonder- und Standardschalungslösungen konzipiert.

Das Gebäude wurde weitestgehend in Sichtbeton ausgeführt, Brettmuster wechseln dabei mit glatten Oberflächen, was mit der alkus-Vollkunststoff-Platte, die zur serienmäßigen Ausstattung aller MEVA-Systeme gehört, realisiert werden konnte.

Entwickelt und geplant wurde das komplexe Projekt von der MEVA-Anwendungstechnik, während die Kollegen vor Ort mit der Koordination, Logistik und Betreuung ihren Teil zum Erfolg beitragen konnten.

Mittlerweile steht der außergewöhnliche Komplex Studierenden aus aller Welt zur Verfügung.

DATEN & FAKTEN

Projekt

Wirtschaftsuniversität Wien in unkonventioneller, herausfordernder Geometrie

Architekten und Bauleitung

Franz Leski (Oberbauleiter), Architektin Zaha Hadid Architects (Hamburg) für LLC

Bauunternehmen

Bauunternehmung Granit aus Graz

MEVA-Systeme

Wandschalung Mammut 350 und Sonderelemente, Rundsäulenschalung Circo, Traggerüst MEP, Deckenschalung MevaFlex, Schrägabstützung Triplex, Sonderkonstruktion

Planung und Betreuung

MEVA Österreich und Deutschland





Meilensteine

Aus Erfahrungen Lösungen entwickeln



MEVA eröffnet mit technischer Kreativität neuartige Wege in der Schalungstechnik. Das war schon immer so. Bereits ein Jahr nach Firmengründung 1970 präsentierte MEVA auf der Leitmesse bauma eine Innovation, die die Baubranche nachhaltig verändern sollte: die erste Rahmenschalung, die kranunabhängig im Baukastensystem einsetzbar ist.

vor allem durch das sichere Gespür für kommende Möglichkeiten und Entwicklungen im Betonbau.

Vieles, was heute zum Standard der Schalungstechnik gehört, geht auf Erfindungen aus Haiterbach zurück. So ist es MEVA immer wieder gelungen, mit cleveren, neuen Lösungen Impulsgeber für eine ganze Branche zu sein.

Dies war der Auftakt zu einer Erfolgsgeschichte, die bis heute geprägt ist durch Pioniergeist, Mut, Beharrlichkeit und

1971	1977	1981	1992	2000	2003	2006	2007	2013
MEVA Element-schalung Die erste Rahmenschalung, die kranunabhängig im Baukastensystem einsetzbar ist.	MEVA-Schalschloss und geschlossenes Rahmenprofil Eine Erfindung von MEVA, die zum weltweiten Standard wurde.	Alu-Wand + Decke Die erste Handschalung auch für die Decke.	MevaDec Die erste Deckenschalung, die 3 Methoden in einem System erlaubt.	alkus Die erste 100 % holzfreie Vollkunststoffplatte.	Mammut 350 Die Industrieschalung mit vollflächig 100 kN/m ² nach DIN 18202 (Tabelle 3 Zeile 7).	StarTec Securit Das erste faltbare, komplett vormontierte Sicherheitssystem StarTec Securit.	Klettersystem MAC Das kranunabhängige, hydraulische Klettersystem.	Radius Das Rundschalungssystem für alle Radien ab 250 cm.

// Verstehen, was der Kunde wirklich braucht.

Was die Arbeit sicherer, effizienter und einfacher macht. Das war von jeher meine unternehmerische Perspektive und der Leitgedanke aller Innovationen bei MEVA. //

Gerhard Dingler, Unternehmensgründer MEVA

2016

MT60

Das Traggerüstsystem mit integrierter Sicherheit und Schnelligkeit.

2017

Mammut XT

3 Ankermethoden dank einer flexiblen, integrierten Kombi-Ankerstelle.



Wandschalung – Wände voller Ideen

Funktionsstrebe

mit eingeschweißten Dywidag-Muttern, für die Anbringung aller Zubehörteile mit nur einem Teil – der Flanschschraube

Ankerstelle

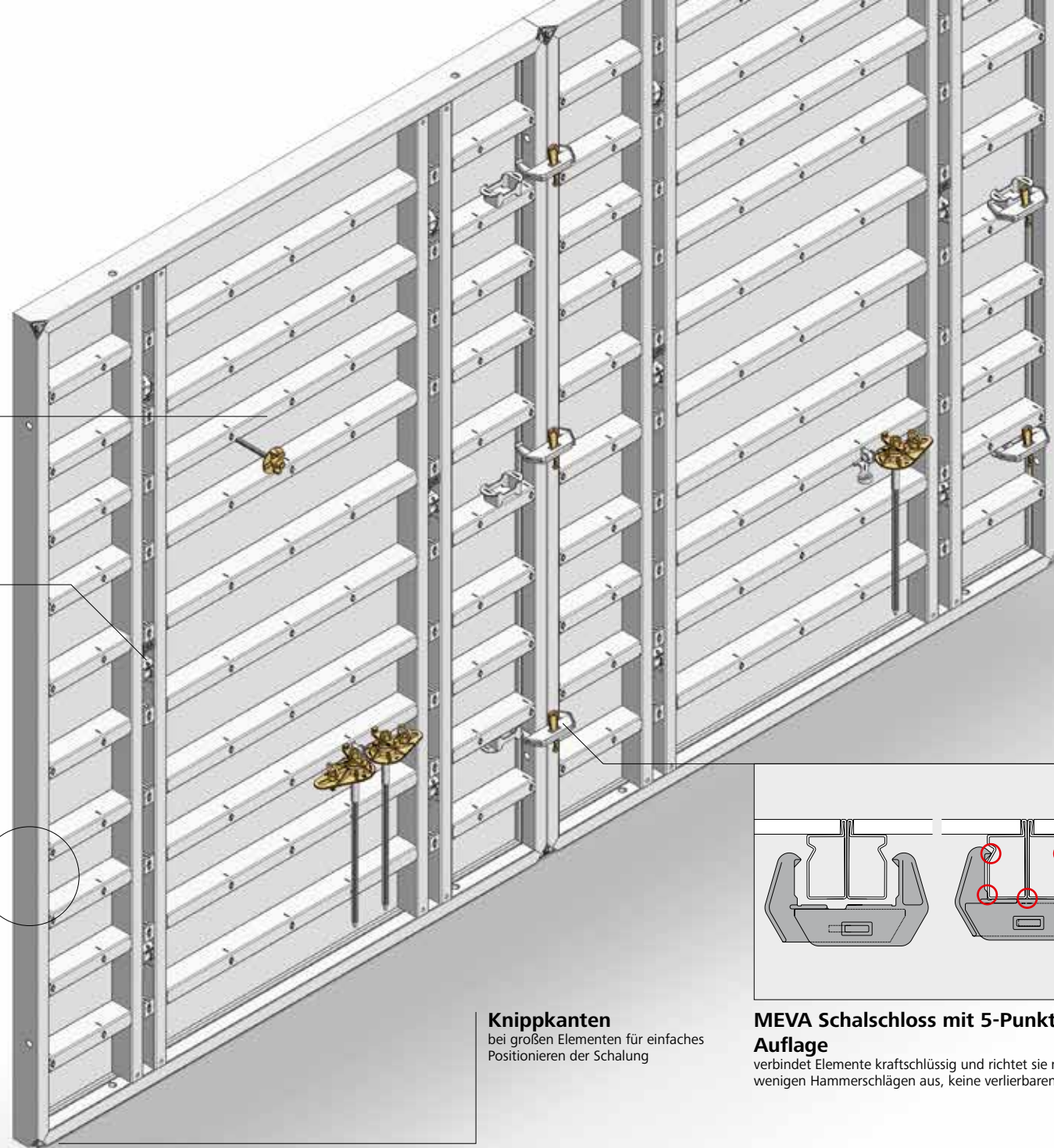
mit eingeschweißter, konischer Ankerlochkülse für das Durchankern bei geneigter Schalung (je nach System und Ankerstab um bis zu max. 8 cm/m bzw. max. 3°)

Bei Mammut XT ist flexibles Ankern mit 3 Möglichkeiten dank einer integrierten Kombi-Ankerstelle möglich

Geschlossenes Rahmenprofil

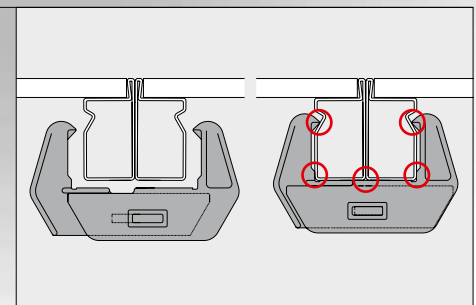
Aus Stahl: statisch robust, feuerverzinkt mit MEVA Nachbehandlung, dadurch langlebig und reinigungsfreundlich

Aus Aluminium: schlag- und kratzfeste Oberfläche, reinigungsfreundliche Einbrennpulverbeschichtung



Knippkanten

bei großen Elementen für einfaches Positionieren der Schalung



MEVA Schalschloss mit 5-Punkt-Auflage

verbindet Elemente kraftschlüssig und richtet sie mit nur wenigen Hammerschlägen aus, keine verlierbaren Teile

Klettertechnik – Sicherheit im System

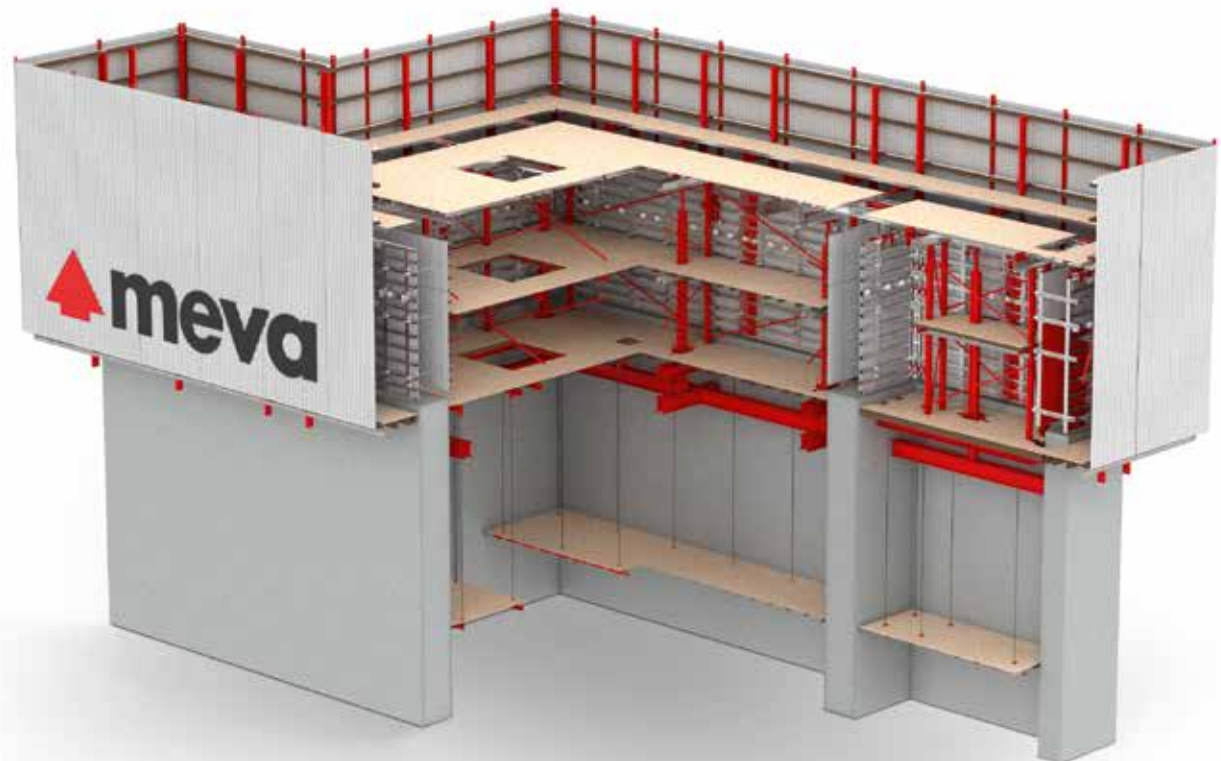
Höchste Sicherheit und Beschleunigung des Bauprozesses stehen an oberster Stelle, wann immer es hoch hinausgeht. Damit auch unter anspruchsvollen äußeren Bedingungen effizient und zügig nach oben gebaut werden kann, bietet MEVA vom bewährten Konsolgerüst bis zum automatischen Klettersystem passende Lösungen für alle Hochhaus-Anwendungen.

Automatisches Klettersystem MAC

Das automatische System MAC mit rundum Komplett-Einhausung klettert hydraulisch und damit komplett kranunabhängig. Beim Einsatz von MAC „hängt“ die Schalung an Trägern, sodass barrierefreies, schnelles Verschieben sowie präzises Justieren möglich sind.

Klettersystem MGC und Rundum-Einhausung MGS

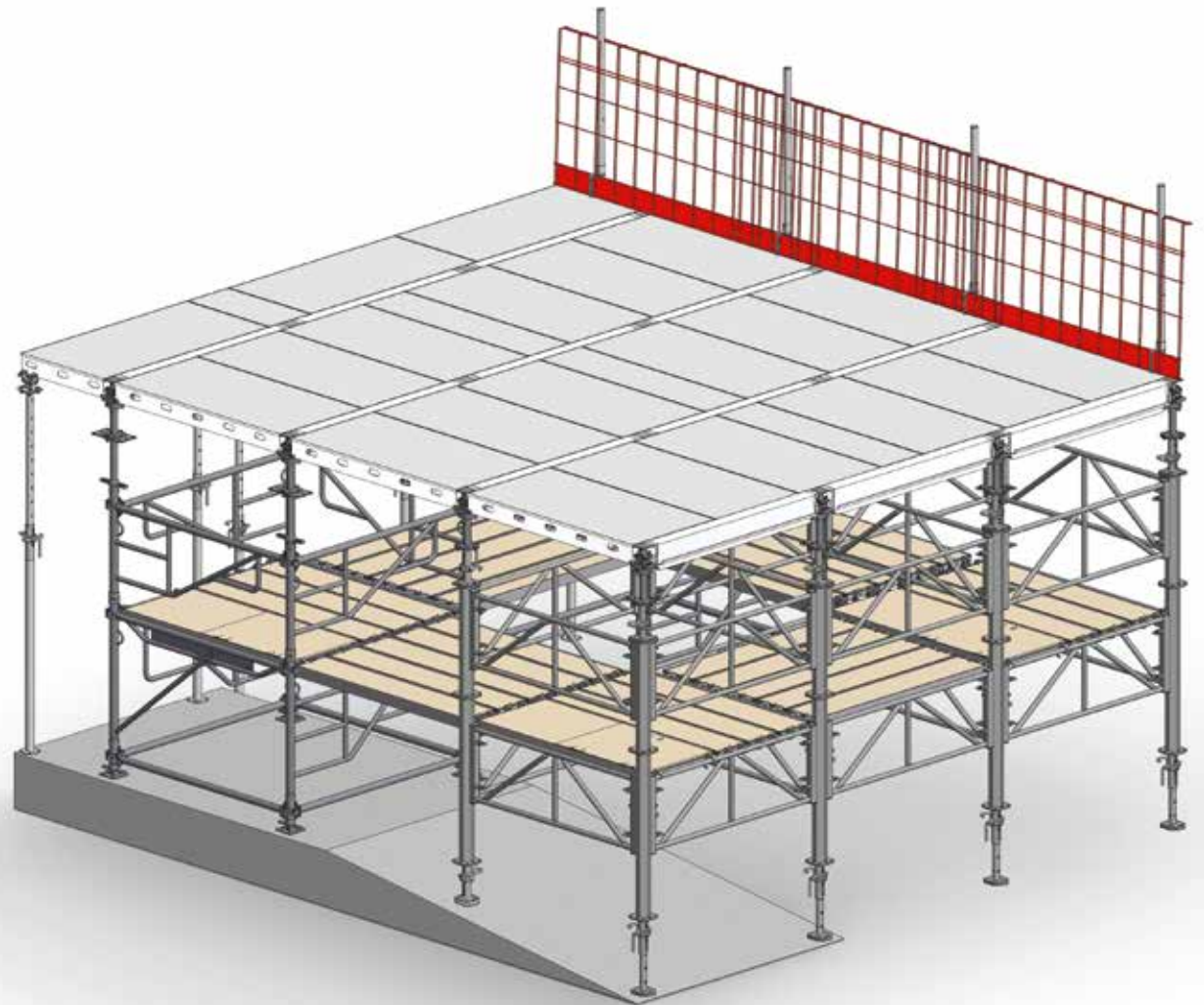
Mit dem schienengeführten Klettersystem MGC und der voll kompatiblen Rundum-Einhausung MGS steht eine Lösung zur Verfügung, die krangeführtes oder hydraulisches Klettern ermöglicht und flexibel bei fast jedem Grundriss einsetzbar ist. Durch das Baukastensystem werden dabei Logistik und Disposition erheblich vereinfacht.



Deckenschalung – Flexibel nach oben

Die MevaDec bietet in einem System drei Deckenschalmethoden (Fallkopf-Träger-Element-Methode, Haupt- und Nebenträger-Methode sowie Element-Methode), die alle kranunabhängig und ohne festes Raster frei miteinander kombinierbar sind. Für Sicherheit sorgen darüber hinaus passende Elemente, wie z. B. Schutzgitter, Geländerpfosten und multifunktionales Abschalzubehör. Alternativ steht mit MevaFlex eine konventionelle Deckenschalung zum variablen und wirtschaftlichen Einsatz zur Verfügung.

Für Unterstützung sorgen die MEVA EuMax-Baustützen nach DIN EN 1065 mit Tragkräften von 20 bis 40 kN oder das ergonomische Traggerüst-System MT 60, welches mit integriertem Sicherheitsaufstieg sicheres Arbeiten in jeder Höhe ermöglicht. Alternativ oder ergänzend kann das modulare Traggerüst MEP genutzt werden, mit dem sich mit nur zwei Stützentypen Deckenhöhen bis über 21 m schalen lassen. So decken MEVA-Lösungen alle baulichen Anforderungen ab.



Schalungstechnik voller Ideen

Typisch MEVA bis ins Detail

Das MEVA Produkt- und Dienstleistungssortiment umfasst heute alles, was anspruchsvolle Kunden weltweit zu Recht von einem internationalen Komplettanbieter erwarten dürfen. Dabei spielen nicht nur regelmäßige Produktinnovationen eine große Rolle, sondern auch die kontinuierliche Optimierung von bestehenden Lösungen und Technologien.

Alle MEVA-Produkte unterliegen permanenter Betreuung durch eigene Forschung und Entwicklung, sodass sämtliche Systeme jeweils den neuesten Technologie-Standard repräsentieren. Schalungstechnik von MEVA denkt dabei nicht nur an gegenwärtige Aufgaben auf der Baustelle, sondern berücksichtigt stets auch frühzeitig zukünftige Herausforderungen der Bauwirtschaft.



Vollkunststoff-Platte alkus

nimmt kein Wasser auf. Sie quillt und schwindet nicht.
Die robuste, glatte Oberfläche garantiert auch nach vielen
Einsätzen eine erstklassige Betonqualität.

DATEN & FAKTEN

Projekt

Burj Khalifa in Dubai mit mehr als 160 Stockwerken
(828 m) bei variierenden Grundrissen

Bauherr

Emaar Properties (P.J.S.C.) (VAE)

Bauunternehmen

Joint Venture bestehend aus:
Samsung Corporation (Südkorea),
Besix (VAE/Belgien), Arabtec (VAE)

MEVA-System

MevaDec FTE-Methode

Planung und Betreuung

MEVA Schalungs-Systeme, Haiterbach



Zügig nach oben

Mit Wirtschaftlichkeit hoch hinaus

Bauprojekte in den Vereinigten Arabischen Emiraten übertreffen sich regelmäßig mit neuen Superlativen und damit auch neuen Anforderungen. Der Burj Khalifa mit seinen über 160 Stockwerken bei variierenden Grundrissen gehört mit Sicherheit dazu.

Das bauausführende Joint Venture musste sich dabei vor allem zwei Herausforderungen stellen: dem äußerst engen Zeitrahmen sowie der Anforderung, alle drei Tage eine neue Decke zu betonieren. Hier überzeugte vor allem das MEVA-Deckenschalungssystem im direkten Vergleich.

Durch das schnelle Ein- und Ausschalen ohne Kran und die robuste alkus-Vollkunststoffschalung, die auch nach Hunderten von Einsätzen keinen Plattenwechsel benötigte, konnte der Baufortschritt genau im Zeitplan gehalten werden. Für reibungslose Abläufe sorgte dabei ein MEVA-Serviceteam vor Ort.

Ein ausgeklügelter Logistik-Plan steuerte dabei die rund 3.000 m² im Einsatz befindlichen MevaDec-Schalungen. Neben den anspruchsvollen Grundrissen wurden mehr als 224.808 m² Decken – das entspricht ca. 33 Fussballfeldern – in 28 Monaten gegossen.

MEVA liefert mit MevaDec die komplette Deckenschalung. Mehr als 50.000 m³ Beton wurden hier in 28 Monaten Bauzeit gegossen.





// Internationalisierung, Digitalisierung und veränderte Arbeitsprozesse bestimmen die Zukunft unserer Branche. Permanenter Know-how-Transfer und Service sind deshalb wichtige strategische Instrumente, um unsere Kunden weltweit zu unterstützen. //

Florian Dingler, Geschäftsführer MEVA

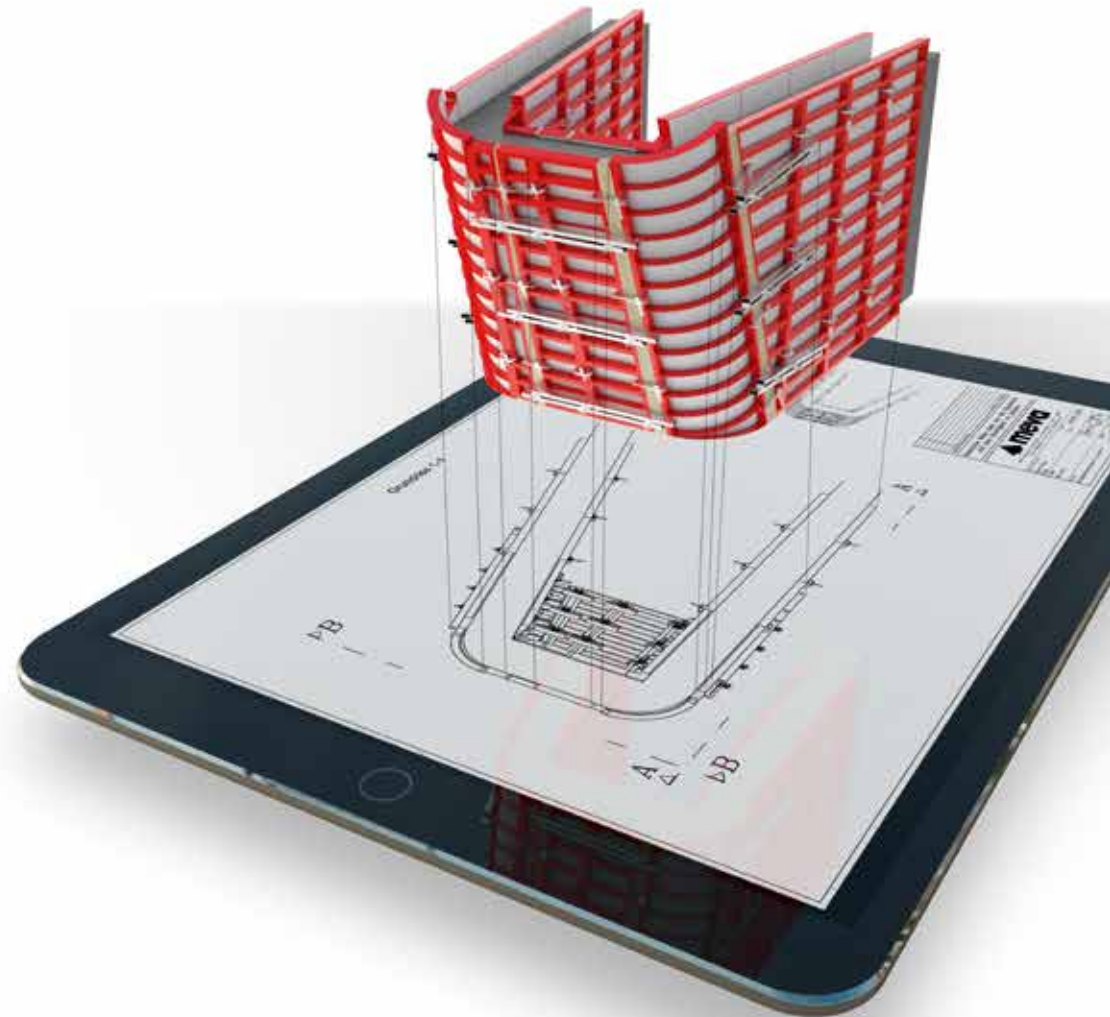
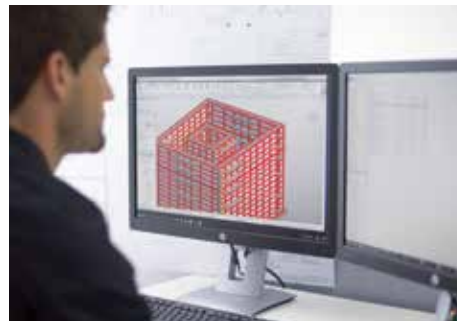
Auf die Zukunft gebaut

Betonbau konsequent vorausdenken

Mit dem Versprechen „Schalung. Einfach. Clever.“ verbindet MEVA eine klare Strategie, die darauf basiert, Produktlösungen noch intuitiver und flexibler zu machen. Vom Gesamtprozess auf der Baustelle bis zum technischen Detail am Produkt. Dabei richtet sich der Blick auf weit mehr als nur Schalung.

Die Branche befindet sich im Wandel: zunehmende Digitalisierung und Vernetzung in der Planung, schwankende Personalqualifikation und -situation, steigende Komplexität der Anforderungen. MEVA beantwortet aktuelle und zukünftige Herausforderungen deshalb mit einem hohen Maß an durchgängiger Systematik und hoher Variabilität in allen Produktsegmenten.

Intelligente virtuelle Systeme haben Einzug auf der Baustelle gehalten und werden weitere Marktveränderungen stark prägen. MEVA, dem Anspruch als Impulsgeber und Vorreiter verpflichtet, nutzt 2D/3D CAD- und BIM-Technologie für die zuverlässige Erstellung von Schalplänen mit detaillierten Stücklisten.



Futuristische Geometrie

Spektakuläre Ziele erreichen

Das Museum of the Future mit dem ovalen Torus wird nicht selten als eines der komplexesten Gebäude der Welt bezeichnet. Verschiedenste Geometrien unterwie überirdisch sorgen dafür, dass Detail für Detail individuell geplant wird.

Als Schalungsexperte setzte MEVA deshalb bei der Planung auf die Vorteile des Building Information Modelings (BIM) für die Zusammenarbeit mit dem verantwortlichen Bauunternehmen. Die Planung im 3D-Objekt ermöglichte eine exakte und effiziente Auslegung der Schalung, sodass möglichst viele wirtschaftliche Standardlösungen zum Einsatz kommen konnten.

Durch die eingesetzten Planungstools und Systeme ist das Gebäude eine weltweite Referenz für innovatives Bauen.





DATEN & FAKTEN

Projekt

Museum of the Future

Bauunternehmen

BAM Higgs & Hill LLC

Bauherr

Dubai Future Foundation

MEVA-Systeme

Mammut 350

Klettersystem MGC

Rundschalung Radius

Deckenschalung MevaDec

Fertigstellung

2019

In Ihrer Nähe Im Service entscheidend mehr geben

Das MEVA-Team ist überall dort präsent und vor Ort, wo es gebraucht wird. Durch die Kundennähe, egal ob groß oder klein, und den engen Austausch mit Anwendern kann MEVA einen optimalen Service und genau das Leistungsspektrum anbieten, das der Kunde braucht.

Darüber hinaus profitieren MEVA-Kunden vom umfassenden Know-how im Bereich Betontechnologie. Wir beraten hinsichtlich optimaler Rezeptur, Druckaufbau und -abbau sowie Betonverhalten und teilen unser Wissen gerne mit unseren Kunden.



Der MEVA-Stammsitz befindet sich in Häiterbach im Nord-schwarzwald. Darüber hinaus bestehen 40 Standorte auf 5 Kontinenten.

Die mittelständische Struktur und die Werte eines gewachsenen Familienunternehmens verbindet MEVA in Deutschland mit vielen seiner Kunden. Deshalb ist der persönliche Austausch auf Augenhöhe mit Kunden ebenso wie mit Fachverbänden ein wichtiger Pfeiler der Unternehmenskultur.

Nähe ist aber auch immer dort von Vorteil, wo schnelles Handeln und unkomplizierter Service gefragt sind. Durch eine dezentrale Struktur unserer technischen Büros und Schalungszentren ist MEVA in der Lage, besonders flexibel auf Lieferanforderungen zu reagieren und eine schnelle Versorgung zu gewährleisten. Damit es auf der Baustelle jederzeit läuft.



Unsere Logistiker sorgen für kurze Wege, schnelle Lieferung und rasche Rücklieferung von Mietmaterial.





Treppenaufgang bei AUMA in Müllheim/D
Der genaue Betonierablauf wurde mit praktikablen Schalungseinheiten geplant sowie pünktlich und zur Zufriedenheit von Bauherr, Architekt und Bauunternehmen umgesetzt.



Busbahnhof in Merseburg/D
Mit geometrisch optimierten, exakt geschnittenen und verschweißten alkus-Platten wurden 760 m² Sichtbetondecke fugenlos in SB4-Qualität erstellt.



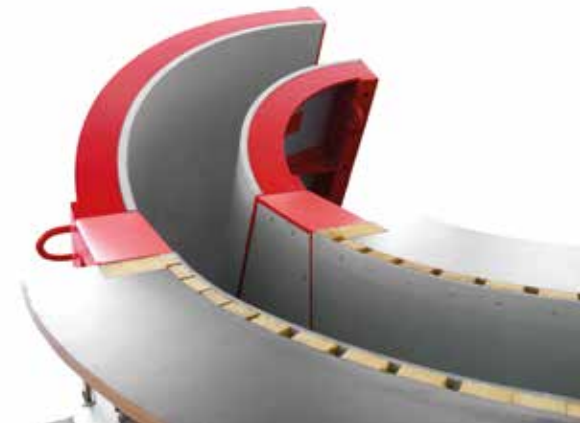
Sonderschalung

Projekterfolg jederzeit sicherstellen

Jedes Projekt hat seine eigenen Herausforderungen, deshalb gilt bei MEVA: Das Ziel bestimmt die Mittel.

Neben den bewährten und leistungsstarken Systemlösungen, bietet MEVA Sonderschalungen aller Art, die im eigenen Werk hergestellt werden. Für jede gewünschte Geometrie in Beton können wir flexibel und zuverlässig Sonder-,

Einzel- und Kleinserien realisieren. Dabei greifen wir entsprechend den Projektanforderungen auf effiziente Lösungen in Stahl, Holz oder kombinierter Ausführung zurück. Mit Kreativität, Erfahrung und konstruktiver Kompetenz erreichen wir durch die Kombination von MEVA-Standards mit Sonderschalungen eine hohe Wirtschaftlichkeit des Gesamtprojekts.



Mehr als nur Schalung

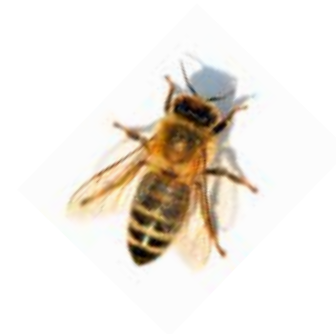
Den Blick fürs Ganze bewahren

Bei MEVA wird über Werte und gesellschaftliche Verantwortung nicht nur gesprochen, sondern es wird auch ganz konkret gehandelt. Im Unternehmen, in der Region und weit darüber hinaus. MEVA engagiert sich vielfältig in den Themen Soziales, Kultur, Sport, Nachhaltigkeit und allem, was das Leben lebenswerter macht.

Als Arbeitgeber rücken wir die Menschen bei MEVA in den Mittelpunkt. Wir sind ein familiäres Team und pflegen eine persönliche, vertrauens-

fördernde Atmosphäre über Länder- und Standortgrenzen hinweg. So bestärken wir jeden Einzelnen, sein Potenzial, seine Stärken und seine Entwicklungsmöglichkeiten bei MEVA einzubringen.

Unsere Kunden und Geschäftspartner spüren unsere besondere Unternehmenskultur in der täglichen Zusammenarbeit. Wir sind MEVA und aus gemeinsamer Überzeugung und Haltung leisten wir gerne täglich ein entscheidendes Stück mehr.



„Connect the people“ beschreibt die verschiedenen Einrichtungen, die für das Wohl der Menschen bei MEVA geschaffen wurden – beispielsweise die Aufenthaltsmöglichkeiten in der Natur – im Wäldle.

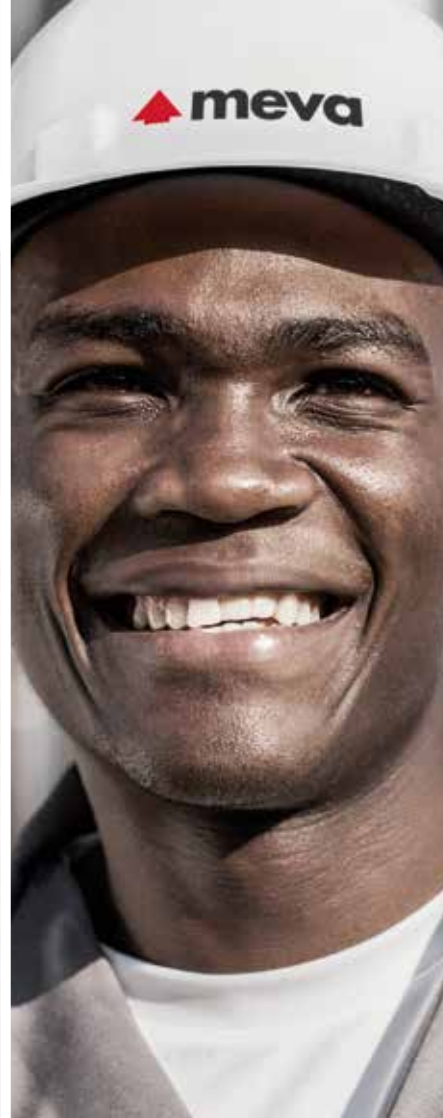


Unter dem Motto „Connect the nature“ widmet sich MEVA dem Naturschutz, konkret der Ansiedlung eigener Bienenvölker, die durch Bestäubung die biologische Vielfalt im Pflanzenreich gewährleisten. Darüber hinaus stellt MEVA Nistplätze für Vögel bereit.



MEVA baute im Rahmen des Projekts „Connect the future“ eigens eine Ladestation für Elektroautos auf dem Firmengelände in Haiterbach. Die Energie dafür kommt vollständig aus erneuerbaren Energien und wird zum Teil direkt über Solarzellen im Dach der Anlage bereitgestellt.

MEVA unterstützt vielfältige soziale und gesellschaftliche Projekte wie „Jugend forscht“, die ASM (Aktive Selbsthilfegruppe Miteinander für Behinderte und Nichtbehinderte e.V. Nagold) und viele weitere. Für das langjährige Engagement wurde MEVA mit dem Lea-Mittelstandspreis für soziale Verantwortung in Baden-Württemberg ausgezeichnet.



Australien
Bahrain
Benelux
Bolivien
Chile
Dänemark
Deutschland
Frankreich

Adelaide
 Riffa
 Gouda
 La Paz
 Santiago de Chile
 Koge
 Haiterbach
 Sarreguemines

Französisch Guayana
Großbritannien
Guatemala
Indien
Kanada
Katar
Kolumbien
Malaysia

Matoury
 Tamworth
 Guatemala City
 Mumbai
 Toronto
 Doha
 Bogotá
 Perak

Marokko
Martinique
Norwegen
Österreich
Panama
Philippinen
Saudi-Arabien
Schweiz

Casablanca
 Ducos
 Oslo
 Pfaffstätten
 Panama City
 Manila
 Dammam
 Seon

Singapur
Slowenien
Türkei
Ungarn
USA
VAE

Singapur
 Vransko
 Istanbul
 Budapest
 Springfield
 Dubai



Von Haiterbach in die ganze Welt

Globale Aufgaben souverän meistern

Mehr als 500 Mitarbeiter, 40 Standorte in mehr als 30 Ländern, auf 5 Kontinenten vertreten – das ist MEVA weltweit. Mit unseren Tochtergesellschaften und internationalen Stützpunkten sind wir überall dort präsent, wo unsere Kunden uns brauchen. Dabei arbeiten unsere Projektteams unabhängig vom Standort professionell und gut vernetzt zusammen, sodass wir für jede noch so große Aufgabe als schlagkräftiges und leistungsstarkes Team zur Stelle sind.

Partnerschaftlich sorgen wir dafür, dass auf jeder Baustelle gleichbleibend hohe Standards in Sicherheit und Qualität und Wirtschaftlichkeit beim Einsatz unserer Produkte und Dienstleistungen gewährleistet sind. Dennoch wissen wir um unterschiedliche Marktgegebenheiten und Herausforderungen je nach Region und passen unser Produkt- und Servicespektrum dem jeweiligen besten Kundennutzen an.

Unsere Stärke vor Ort sorgt für die nötige Flexibilität und individuelle Betreuung, die es uns ermöglicht, große ebenso wie kleine Kunden und Projekte optimal zu begleiten.



www.meva.net