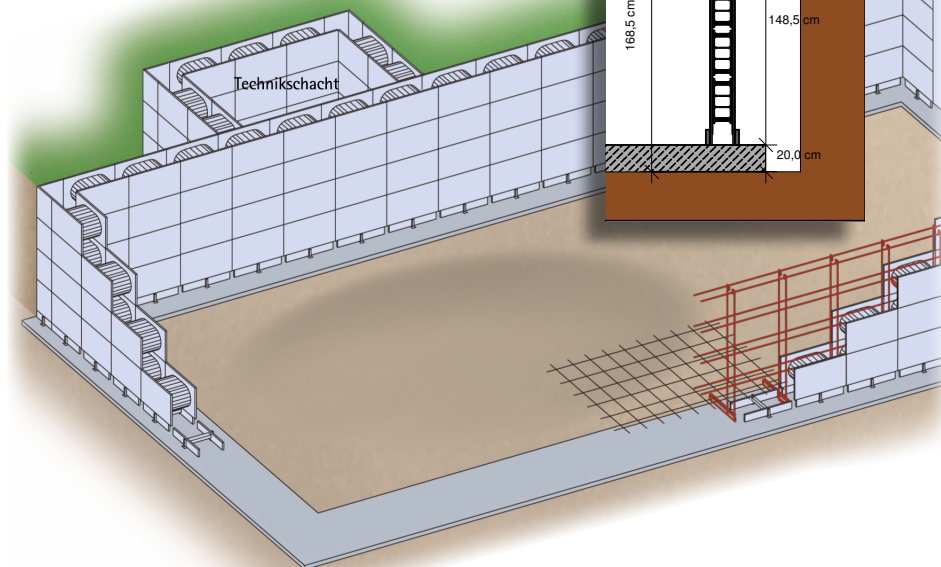


BECKENBAU AN EINEM TAG

clavis® corpus Schnellschalungen

Beispiel 4 x 8 m
Naturpool-Becken



Alle Wände gleichzeitig betonieren

Modulare Beckengrößen, schnelle Bauzeiten, perfekte Wände - mit den clavis® corpus Schnellschalungen sicher und einfach gemacht. Ob Formal- oder Spiegelbecken, Koiteiche oder Naturpools: Jedes Becken ist an einem Tag aufgestellt, betoniert und bereit für die Abdichtung!

Beckenbau: individuell mit System

Die Schnellschalungs-Module werden aus Kunststoff-Elementen vor Ort zusammengesetzt. Das spart Transportvolumen und damit Kosten. Wand- und Eckmodule bilden den Rahmen, individuelle Einbaumodule für Skimmer und Wanddurchführungen kommen bei Bedarf hinzu.

Formalbecken heute

Beckenhöhen bis 200 cm, schnelle Bauzeiten, minimaler Bodenaushub, Statiknachweis und Bewehrungsplan inklusive - so geht Formalbeckenbau heute! Die Kunststoff-Elemente liefern gleichzeitig glatte Innenwände - die perfekte Vorbereitung für die Abdichtung.

Unabhängig und effizient

Sparen Sie Transport-, Bau- und Nacharbeitszeiten und erstellen Sie Ihre Stahlbeton-Gewerke komplett selbst! Arbeiten Sie mit fertigen Skimmer- und Wanddurchführungs-Modulen und verzichten Sie auf aufwändige Säge- und Kernbohrarbeiten. Nutzen Sie Ihre Arbeitszeit für echten Kunden - Mehrwert!

Mehr bauen

Sie sind auf der Suche nach neuen Lösungen für alte Probleme? Sie wollen Bauschritte zusammenfassen, weniger Einzel-Leistungen koordinieren und "mehr bauen"? Dann vertrauen Sie auf erprobte Systeme, die sich hundertfach bewährt haben!

Beratung von A bis Z

clavis® corpus Schnellschalungen sind die perfekte Basis für perfekte Formal-Wassergärten. Unsere Abdichtungssysteme aus FPO, EPDM und PVC und Filtersysteme für jede Teichart finden Sie auf den folgenden Seiten. Wir beraten Sie gerne - vom Tiefbau bis zur Wasserpflege!

BECKENBAU IN 24 STUNDEN (ab Bodenplatte)

Bautenstand:

Erdaushub mit Becken-Innenmaß + 100 cm. Erstellen der Bodenplatte 20 cm mit horizontaler und vertikaler Stahlbewehrung.

► Schritt 1: Vorbereitungen

Zusammenbau der Wand- und Eckmodule, Bereitstellen der Einbaumodule.

► Schritt 2: Aufstellen

Aufstellen des Beckens mit Wand-, Eck- und Einbaumodulen, Einlegen der Bewehrung waagrecht je Modulreihe, Anschluss der Hydraulik-Leitungen.

► Schritt 3: Ausrichten

Überprüfen der Wand-Fluchten, Justieren der Schalung mit Stützrahmen. Einlegen der vertikalen Baustahl-Bügel.

► Schritt 4: Betonarbeiten

Gießen von Wänden mit Frischbeton C25/30 ohne Arbeitsfugen.

► Schritt 5: Feinarbeiten

Verfüllen der Arbeitsräume, Setzen der Beckenrandleisten, Schließen des Beckenbodens, Reinigen der Wand- und Eckmodule.