

NACHHALTIG UND WERTBESTÄNDIG MIT EINEM HÖCHSTMASS AN TECHNISCHER KOMPETENZ UND QUALITÄT

ABI – hinter diesen Buchstaben steht mehr als das, was man in der Regel von einem Baustoffe produzierenden Unternehmen erwartet.

ABI – das ist Ihr erfahrener Partner mit einem Komplettangebot für die moderne, zeitgemäße Montagebauweise.

Es handelt sich um aufeinander abgestimmte Systeme, die sich in ihren bautechnischen und bauphysikalischen Funktionen ganzheitlich ergänzen.

WIR LIEFERN NACH IHREN WÜNSCHEN UND BAUPLÄNEN:

- Doppelwandelemente
- Thermodoppelwände
- Massivwände
- Elementdecken
- Klimadecken
- Balkonelemente
- Brüstungen
- Treppen

Der Rationalisierungsgewinn ist bei Wohnungs-, Verwaltungs- und Industriebauten gleichermaßen von Bedeutung. Der Einsatz großformatiger Elemente reduziert die Zahl der Bauteile, somit auch das Bauschadenrisiko, erheblich. Hoher Vor-Ort-Aufwand und Fachkompetenz werden ins Werk verlegt.

Ein ausgefeiltes Produktions-Know-how, hochqualifizierte Mitarbeiter und eine strenge Gütesicherung garantieren Qualitäts- und Rationalisierungsvorteile **unabhängig von bauseitigen Faktoren.**

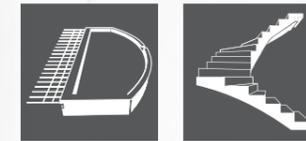
Der Gestaltungsspielraum des Planers wird trotz industrieller Vorfertigung nicht eingeschränkt. Im Gegenteil, auch komplizierte Grundrisse können kostensparend realisiert werden. Besonders bei nicht rechteckiger Gebäudeform ist die Montagebauweise der Handfertigung in Präzision und Wirtschaftlichkeit weit überlegen.

FACHKOMPETENZ, SPEZIALISTENTUM UND SERVICE INKLUSIVE

In unserem Fall beginnt die Beratung vor der Auftragserteilung. ABI-Bauspezialisten ermitteln die objektbezogen beste und kostengünstigste Lösung. Sie betreuen den Auftrag objektspezifisch und sorgen für eine reibungslose, termingerechte Gesamtabwicklung. Auf Wunsch erstellen wir die kompletten, für das Bauvorhaben erforderlichen Berechnungen und Nachweise, die Sie zur Vorlage beim Bauamt benötigen. Im Auftragsfall erhalten Sie einen detailliert ausgearbeiteten Verlegeplan und eine Montageanleitung in Papierform oder digital.

FERTIGTEILE

MASSIVBALKON & TREPPENLAUF



ABI-FERTIGTEILE



Die Angaben und Produktbeschreibungen in dieser Publikation wurden nach bestem Wissen und Gewissen auf der Grundlage unserer Erfahrungen und Prüfungen erstellt. Sie berücksichtigen keinen konkreten Anwendungsfall. Ersatzansprüche können daraus nicht abgeleitet werden. Technisch sinnvolle, unserem hohen Anspruch an Qualität und Fortschritt dienende Konstruktions- und Programmänderungen behalten wir uns vor.





DER ABI-MASSIVBALKON
WIRD ALLEN ANFORDERUNGEN
MODERNEN BAUENS GERECHT.



DIE ABI-FERTIGTREPP
BIETET IHNEN EINE ELEGANTE
UND KOSTENSPARENDE LÖSUNG.

ABI-MASSIVBALKON

- Objektspezifische Lösungen werden durch den ABI-Massivbalkon verwirklicht.
- Die Produktion im Fertigteilwerk ermöglicht hohe Qualitätsstandards.
- Der ABI-Massivbalkon führt als Fertigteil zur Kostenreduzierung und Zeitersparnis auf der Baustelle.
- Größtmögliche Sicherheit gegen Wasser- und Bauschäden wird durch den Einsatz von Fertigteilbalkonen erreicht.
- ABI-Massivbalkone sind in den verschiedensten Bereichen einsetzbar, so z. B. im Wohnungsbau, an Büro- oder Verwaltungsgebäuden oder im Industrie- und Gewerbebau.

Hinsichtlich der architektonischen Gestaltungsvielfalt bietet der ABI-Massivbalkon nahezu alle Möglichkeiten, denn wir fertigen entsprechend der planerischen Vorgaben. In unserer werkseigenen Schreinerei werden objektspezifische Sonderchalungen angefertigt, so lassen sich auch komplizierte Bauteile verwirklichen. Wetterunabhängig und mit hoher Maßgenauigkeit wird in entsprechenden Schalungen effizient und hochwertig produziert.

NEBEN DIESEN HOHEN QUALITÄTSSTANDARDS TRÄGT DER ABI-MASSIVBALKON ZUR KOSTENREDUZIERUNG BEI, DADURCH DASS:

- eine Ortbetonschalung und deren Entsorgung entfallen.
- ein zusätzliches Abdichten der Betonflächen überflüssig wird.
- eine vorgehängte Rinne und ein zusätzlicher Wandanschluss nicht benötigt werden.
- Estricharbeiten nicht erforderlich sind.
- dieser witterungsunabhängig ist.

Durch den Einsatz von Fertigteilbalkonen wird ein kontinuierlicher Baufortschritt sichergestellt. Zeitverzögerungen durch aufwändige Schalungsarbeiten und Aushärtezeiten entfallen. Im ABI-Massivbalkon sind bereits alle zur Entwässerung erforderlichen Bauteile eingebaut. Spannungsunterschiede durch den Einsatz unterschiedlicher Materialien können daher nicht auftreten.

ABI-TREPPENLAUF

- Ihren individuellen Ideen und Ansprüchen sind kaum Grenzen gesetzt.
- Aufwändige Schalungsarbeiten auf der Baustelle entfallen.
- Nach der Montage ist ein sofortiges Begehen möglich.
- ABI-Treppenläufe sind generell ohne Vorarbeiten belagsfertig.

Jede Treppe wird speziell nach Ihren Wünschen und Erfordernissen auf Ihr Bauvorhaben abgestimmt. Neben den dargestellten Grundformen lassen sich, nach Absprache mit Bauherr und Architekt, weitere Treppenformen realisieren.

BEI DER PLANUNG IHRER ABI-TREPPE WERDEN DIE ÖRTLICHEN GEGEBENHEITEN HINSICHTLICH DER FOLGENDEN PUNKTE BERÜCKSICHTIGT:

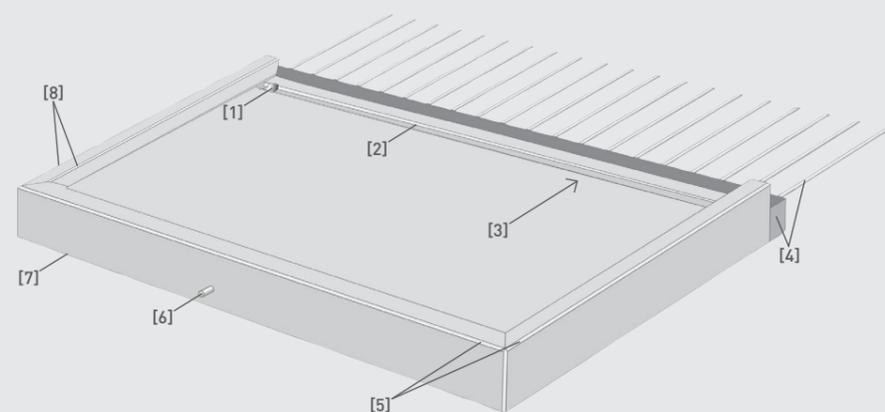
- Fußbodenaufbau der einzelnen Geschosse
- Belagsstärke bei Tritt- und Setzstufen
- Höhen von Antritt und Austritt
- Schnelle und einfache Montage auf der Baustelle

DIE ABI-FERTIGTEILTREPPE:

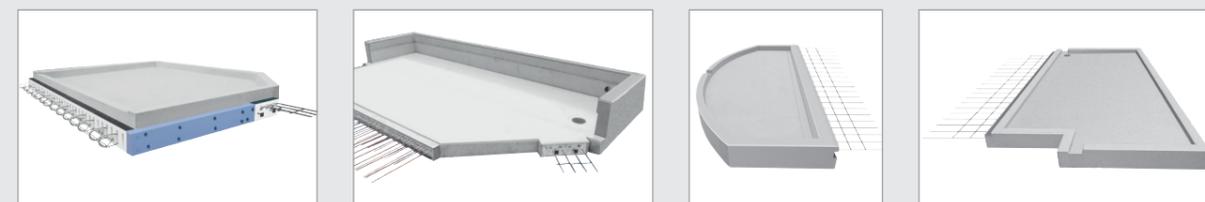
- senkt Ihre Kosten für die Beschaffung und Entsorgung von Schalungsmaterial.
- erspart Ihnen auf der Baustelle aufwändige Schalungsarbeiten.
- trägt problemlos zur Schallentkoppelung bei.
- macht Ihre Baustelle sicherer.
- reduziert Ihre Kosten für Nacharbeiten.



ABI-MASSIVBALKON-FERTIGTEILE



- [1] LORO-Ablauf
- [2] Ablaufrinne (mit Gefälle zum LORO)
- [3] Gefälle zur Rinne
- [4] SCHÖCK-Isokorb
- [5] Dreikantleiste
- [6] Notüberlauf
- [7] Wassernase
- [8] Dreikantleiste



ABI-TREPPENLAUF-FERTIGTEILE

