WIR MACHEN MEHR AUS IHREM HOLZ

ECO-TIMBER
Abbund und Holzbau für Profis.

Verband HIGH-TECH ABBUND im Zimmererhandwerk e.V.

ECO TIMBER DIN 1052 Holztafelbau GDF

ECO TIMBER Z-9.1-649 GDF

RAL GÜTEZEICHEN HOLZBAUELEMENT HERSTELLUNG www.guete-gemeinschaft.de

Durch den Freistaat Thüringen aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds gefördertes Projekt

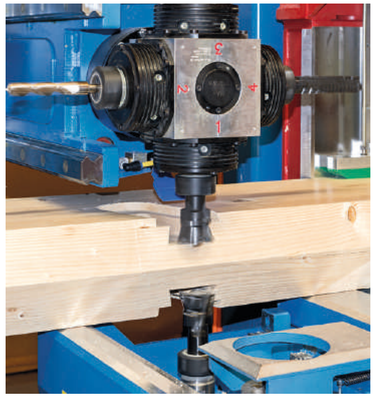
ESF EUROPA FÜR THÜRINGEN EUROPÄISCHER SOZIALFONDS

EUROPÄISCHE UNION Europäischer Sozialfonds

BESUCHEN SIE UNS IM INTERNET

INHALT

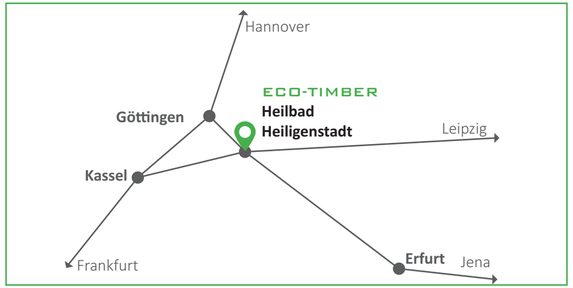
4 Die **ECO-TIMBER** Story
10 Stark für das Handwerk
16 Partner des Handels
20 **ECO-TIMBER** Lohnabbund
26 **ECO-TIMBER** Holzelementbau
30 **ECO-TIMBER** Profi-Servicemodule
36 So funktioniert es
44 Ihre Ansprechpartner



DIE ECO-TIMBER STORY

Von Kunde zum Full-Service Anbieter!

ECO-TIMBER
Abbund und Holzbau für Profis.



DIE ECO-TIMBER STORY

Von Kunde zum Full-Service Anbieter!

Angefangen hat alles damit, dass der Dachdecker- und Zimmerermeister Uwe Klingebiel überlegt hat, für seinen mittelständischen Handwerksbetrieb selbst eine moderne Abbundanlage anzuschaffen.

Doch wie er es auch rechnete, diese rund 7-stellige Investition machte keinen Sinn, weil er allein mit seinem Betrieb diese Anlage nicht ausreichend auslasten konnte.

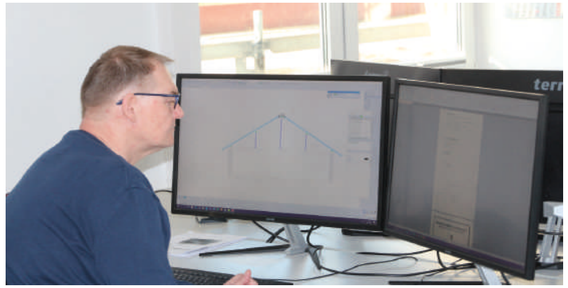
Für ihn als Handwerksmeister war aber klar, dass der industrielle Abbund im Vergleich zum herkömmlichen manuellen Abbund zeit- und kostensparender ist. Fachkräfte im Handwerk sind knapp. Wenn man seine über die Jahre aufgebaute Stammkundschaft zufriedenstellen will, muss man seine Mitarbeiter sinnvoll einsetzen und von Arbeiten entlasten, die alternativ erledigt werden können.

Zugleich hatte er als Kunde von Abbundzentren festgestellt, dass Reaktionszeit, Zuverlässigkeit und Serviceprofil - insbesondere bei Konstruktion und Angebotslegung - stark verbesserungswürdig waren.

Immer stärker zeigte sich auch der Trend, mit individuell vorgefertigten Holzbauelementen Anbauten und Aufstockungen zu realisieren. Auch hier fehlte es an geeigneten Lösungsanbietern für das Handwerk.

Nach mehreren Monaten der Planung und Kalkulation stand dann der Entschluss fest: Man gründet eine neue eigenständige Firma, die Abbund und Holzbau genau mit den Dienstleistungen anbietet, die ein Profi braucht.

Damit für das Handwerk eine schnelle und einfache Nutzung dieses Angebotes möglich wird, entschloss



man sich zu einer breit angelegten Kooperation mit dem Handel, wo der Handwerker bereits sein Holz oder andere Materialien kauft.

Kaufmännisch bekommt er so alles aus einer Hand die Klärung der technischen Details bis hin zur Lieferung an den Handwerker oder an die Baustelle erfolgt unmittelbar zwischen ECO-TIMBER und Handwerker. Über diese Synergieeffekte entsteht eine Win-Win-Lösung für Handwerk, Handel und ECO-TIMBER.

Baubeginn des 5 Mio. Euro Vorhabens am Standort Heilbad Heiligenstadt im schönen Eichsfeld (Thüringen), direkt an der A38 war der 25.06.2019. Die Produktion konnte nach Abschluss der Bauarbeiten pünktlich am 01.03.2020 aufgenommen werden.

Schritt für Schritt werden hier 21 Arbeitsplätze für Zimmerer, Tischler, Konstrukteure und technische Berater im Außendienst geschaffen.

Es ist eine jährliche Produktionsleistung von rund 580.000 Lfm. Abbund und über 50.000 m^2 Holzelementbau vorgesehen.

Ausgestattet mit modernster Technik, u. a. vom Marktführer Hundegger, bietet heute das engagierte ECO-TIMBER-Team über rd. 80 Handelsstandorte seine Leistungen in Abbund und Holzbau an weit über 10.000 Handwerksbetriebe an.

Erfahren Sie mehr über ECO-TIMBER durch einen Besuch auf unserer Internetseite oder die Teilnahme an unseren Betriebsführungen und Schulungen.

Wir freuen uns auf Sie und Ihre Projekte.

STARK FÜR DAS HANDWERK

Wir sind die Lösung für Fachkräftemangel, Zeit- und Kostendruck!

WWW.ECO-TIMBER.DE
ECO-TIMBER
Abbund und Holzbau für Profis.

Als Dachdecker habe ich mit ECO-TIMBER auch 100% Kompetenz im Holzbau.

Keiner kann alles können, schon gar nicht, wenn man seinen Kunden im eigenen Gewerk Qualität bietet und dies auch in den Nebengewerken bieten will. Ich setze da auf **ECO-TIMBER**, denn die kommen vom Fach, verfügen über modernste Fertigungstechnik und bieten vor allem einen umfassenden Service, der auf uns Handwerksbetriebe zugeschnitten ist!

Dachdecker

ECO-TIMBER ist meine Lösung für den wachsenden Fachkräftemangel und Zeitdruck auf der Baustelle.

Der Bau hat Konjunktur. Zugleich wird es aber immer schwieriger, geeignete Fachkräfte zu finden. Wenn ich meine, über lange Jahre aufgebauten, guten Kundenkontakte halten will, muss ich aber Anfragen zeitnah bearbeiten und Aufträge zuverlässig erledigen. Mir als Zimmerer hilft **ECO-TIMBER** mit seinem Angebot schnell, zuverlässig und kostengünstig Aufträge realisieren zu können. So komme ich mit meinem Personalstamm einfach besser hin.

Zimmerer

Mit ECO-TIMBER kann ich für mich im Holzbau neue Märkte erschließen.

Der Baustoff Holz kommt neben seinen klassischen Eigenschaften in der Verarbeitung und Anwendung vor allem auch durch seine Klimaneutralität immer mehr in Mode. Das Bauen mit Holz wird damit auch für uns als Zusatzgewerk bei Anbauten und Aufstockungen immer interessanter. Bei ECO-TIMBER bekomme ich da alles fachkompetent und zuverlässig aus einer Hand. So kann ich deutlich größere Teile von einem Bauvorhaben abwickeln.

Trockenbauer

Kaufmann

Die kaufmännische Steuerung eines Handwerksbetriebes ist keine leichte Aufgabe. Da hat jeder Bereich so seine besonderen Anforderungen und Wünsche. Mit ECO-TIMBER können sich bei uns die Fachkräfte auf die Aufgaben mit hoher Wertschöpfung konzentrieren. Was bzw. in welchem Umfang wir Leistungen zukaufen, können wir je nach Auftragslage flexibel steuern. Ist viel zu tun, kaufen wir z. B. Holzbauelemente komplett zu, haben wir freie Kapazitäten lassen wir uns diese nur einseitig beplankt zuliefern. Schön ist auch, dass über einen solchen Zukauf zugleich die Planung der Personalkapazitäten leichter fällt. Ein pünktlicher Feierabend und garantiert freie Wochenende sind einfacher darstellbar.

Mit ECO-TIMBER lagere ich ungeliebte Arbeiten aus und kann meine Kapazitäten ideal ergänzen. So sichere ich die Freizeit für meine Leute und mich.

PARTNER DES HANDELS

Kurze Wege für das Handwerk, mehr Möglichkeiten für den Handel!

WWW.ECO-TIMBER.DE
ECO-TIMBER Abbund und Holzbau für Profis.

PARTNER DES HANDELS

Kurze Wege für das Handwerk, mehr Möglichkeiten für den Handel!

Als Händler stehen Sie im täglichen Dialog mit Ihren Profi-Kunden aus dem Handwerk und wissen um Ihre Anforderungen und Besonderheiten. Sie sind der erste Ansprechpartner für alle Fragen rund um die Beschaffung von Material und Werkzeug.

Wir von ECO-TIMBER wollen, dass der Handwerker auch zum Thema Abbund und Holzelementbau kurze Wege hat und setzen daher auf den Handel als Vertriebspartner.

Dabei verstehen wir uns als Full-Service Anbieter, denn bei ECO-TIMBER entscheiden Sie, welchen Leistungsumfang wir liefern bzw. erbringen sollen und was in Ihren Händen bleibt.

Wir unterstützen den Handel aktiv im Vertrieb, ob durch Aufnahme Ihrer Kontaktdaten in unseren Händlerpool, Schulungsangebote, Aktionsflyer und Broschüren (print und digital) oder gemeinsame Termine unserer technischen Berater mit Ihrem Außendienst vor Ort. Über unser Konditionsgefüge stellen wir zugleich die Vergütung der Leistungen des Handels sicher.

Sie leiten Ihre Anfragen zum Thema Abbund und Holzelementbau einfach an uns weiter, wir übernehmen die komplette technische und logistische Abwicklung. Unser Angebot erhalten Sie als Händler nach Klärung aller Details innerhalb von 1-3 Werktagen (inkl. vorl. Holzliste und 3D-Visualisierung). Sie führen Ihre eigene Kalkulation durch, legen das Angebot an Ihren Kunden und werden dessen kaufmännischer Vertragspartner.

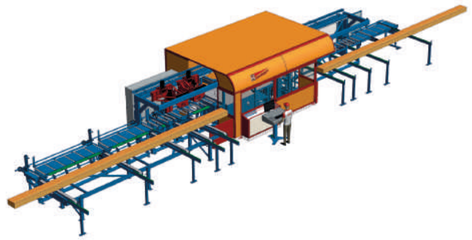
Sie entscheiden dabei selbst, ob Sie die ECO-TIMBER-Leistungen mit von Ihnen beigestellten Holz oder mit Material aus unserem Fertigungslager abrufen wollen.

Mit ECO-TIMBER erweitern Sie Ihr Leistungsangebot und bieten Ihren Kunden problemlos mehr Möglichkeiten aus einer Hand.

ECO-TIMBER LOHNABBUND

Hightech für Ihren Erfolg auf der Baustelle!

WWW.ECO-TIMBER.DE



UNSERE TECHNIK

Hightech für handwerkliche Perfektion.

Wir haben uns in unserem Maschinenpark für zwei K2-Industry vom Marktführer Hundegger entschieden.

Diese Anlagen setzten für den industriellen Abbund ganz neue Maßstäbe in Leistung, Flexibilität und Verfügbarkeit. Unsere Durchlaufquerschnitte gehen von 20 x 50 mm bis 300 x 1300 mm und lassen beliebige Längen zu.

Die Hundegger-Ingenieure haben hier ganze Arbeit geleistet und eine völlig neue Maschinengeneration entwickelt, die in jedem Detail und mit allen Komponenten kompromisslos für den hochleistungsstarken 3-Schichtbetrieb ausgelegt ist. Das war für ECO-TIMBER sehr wichtig, denn unser Betrieb ist mehrschichtig angelegt.

Die K2-Industry definiert sich als leistungsstarke High-Performance-Anlage auf dem neusten Stand der Technik:

- Überragende Leistung und beeindruckende Verfügbarkeit
- Enorme Vielfalt an Bearbeitungsmöglichkeiten (vom Zimmereiabbund bis zum Ingenieurholzbau)
- Höchste Präzision und Prozesssicherheit

Als Anbieter von industriellem Abbund wollen wir die technologische Entwicklung am Markt nicht nur mitverfolgen, sondern auch aktiv mitgestalten. Wir haben uns daher dem Verband High-Tech-Abbund im Zimmererhandwerk angeschlossen.

ECO-TIMBER Z-9.1-649 GDF

Verband HIGH-TECH ABBUND im Zimmererhandwerk e.V.

ECO-TIMBER
STANDARD ABBUND

ECO-TIMBER
ABBUND PLUS

ECO-TIMBER
SICHT-ABBUND PLUS

ECO-TIMBER LOHNABBUND

Passend für jede Herausforderung! Sie haben die Wahl.

ECO-TIMBER Standard Abbund

- Einfache, zweckmäßige Bearbeitungsqualität für den nicht sichtbaren Bereich
- Ausklinkungen und Verblattungen werden grundsätzlich gesägt
- Einfache, zweckmäßige Beschriftung der abgebundenen Hölzer
- Unsere kostengünstige Lösung für das Handwerk!

ECO-TIMBER Abbund Plus

- Höhere Bearbeitungsqualität für den anspruchsvollen „echten" Handwerker, Einsatz im sichtbaren Bereich möglich
- Sämtliche Ausklinkungen und Verblattungen werden (garantiert) ausrissfrei gefräst und gebohrt
- Sichtbare 5-Achs-Beschriftung aller Hölzer, dadurch erhebliche Zeitersparnis auf der Baustelle und beim Richten
- Die wirtschaftliche Lösung für das Handwerk!

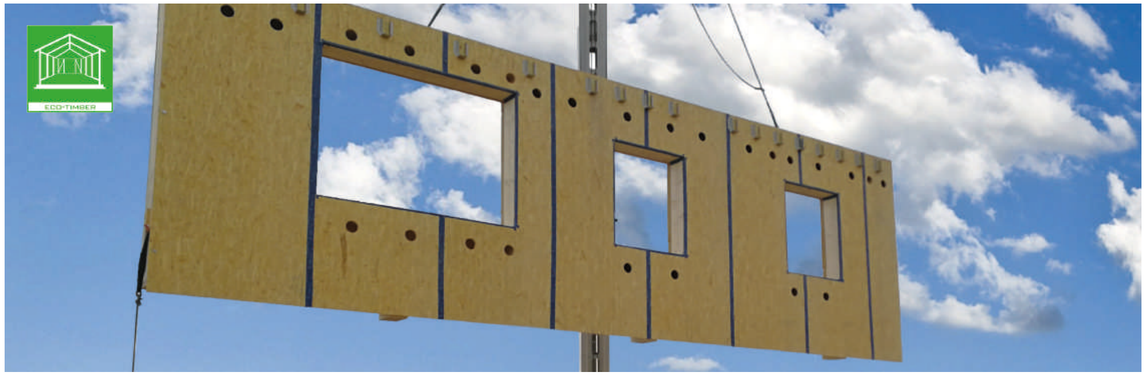
ECO-TIMBER Sicht-Abbund Plus

- Vereint alle Vorteile von Abbund Plus, wobei hier alle Bearbeitungsschritte so verfeinert/präzisiert werden, dass keinerlei Ausrisse oder Abplatzungen entstehen
- Manuelle Sortierung optisch geeigneter Konstruktionshölzer durch den Maschinenführer
- Sämtliche Bearbeitungsspuren werden zusätzlich durch feines vierseitiges Hobeln (egalisieren) und Fasen entfernt, so dass eine perfekte Optik entsteht
- Manuelle Nachbearbeitung von Fehlstellen
- Verdeckte 5-Achs-Beschriftung
- Top-Qualität und optimale Passgenauigkeit
- Unser Leistungsangebot für Präzision und hohe Wertschöpfung im Handwerk

ECO-TIMBER HOLZELEMENTBAU

Individuelle Qualitätsfertigung nach Ihren Vorgaben

WWW.ECO-TIMBER.DE



ECO-TIMBER HOLZELEMENTBAU

Individuelle Qualitätsfertigung nach Ihren Vorgaben

Seit Jahrtausenden errichten Menschen Gebäude aus Holz.

Die Kombination des hergebrachten Wissens mit modernster Technik zeichnet den innovativen Holzbau aus.

Holz steht für Umweltverträglichkeit, niedrige Energie-Bilanzen, Langlebigkeit, Flexibilität und kürzere Bauzeiten.

Unser Leistungsumfang im Holzelementbau:

- Herstellung auf Grundlage Ihrer Vorgaben/ Zeichnungen
- Erstellung der Ausführungs- und Montagepläne
- Qualitativ hochwertige Fertigung
- Komplette Vorfertigung von Wandelementen bis 13 Meter Länge
- 1seitig oder 2seitig beplankt, wahlweise mit oder ohne Dämmung
- Höchste Passgenauigkeit
- Verladung obligatorisch in Montagereihenfolge für einfache Handhabung auf der Baustelle

Auch in diesem Bereich steht ECO-TIMBER für Qualität und hat sich entsprechend zertifizieren lassen.

Mit dem individuellen Holzelementbau von ECO-TIMBER können Sie Ihr Leistungsprofil problemlos in Richtung Zukunft erweitern!

ECO-TIMBER PROFI-SERVICEMODULE

Wir bieten Lösungen - Sie haben die freie Auswahl

WWW.ECO-TIMBER.DE

ECO-TIMBER Abbund und Holzbau für Profis.

ECO-TIMBER PROFI-SERVICEMODULE

Damit Ihre Projekte zum Erfolg werden.

Handwerker-Beratung vor Ort
Unser technischer Verkaufsaußendienst berät Sie gern zu den vielfältigen Möglichkeiten von ECO-TIMBER vor Ort und natürlich auch bei uns im Werk. In Zusammenarbeit mit dem Holzfachhandel unterstützt er Sie nach Kräften bei der Gewinnung, Planung und Umsetzung Ihrer Projekte.

Aufmaß vor Ort
Ob bei Zeitmangel oder als fachkompetente Verstärkung; Sie können für ein qualifiziertes Aufmaß jederzeit auch auf unsere Konstruktionsabteilung zugreifen (gegen Berechnung).

3D-Aufmaß vor Ort
Nicht für jeden Betrieb lohnt sich die Investition und die fachliche Qualifizierung für innovative 3D-Messtechnik. Auch diese Technik können Sie – in Verbindung mit den Fachkräften aus unserer Konstruktionsabteilung – problemlos buchen.

ECO-TIMBER PROFI-SERVICEMODULE

Damit Ihre Projekte zum Erfolg werden.

Erstellen der Zeichnungen/Pläne
Wir wollen, dass Sie sich auf Ihre Kernkompetenzen konzentrieren können. Auf Wunsch erstellen die Fachleute von ECO-TIMBER daher auch die Zeichnungen und Pläne zu Ihrem Vorhaben (gegen Berechnung).

CAD-Konstruktion/Datenaufbereitung
Ebenso übernehmen wir im Honorarauftrag die Konstruktion, erstellen die maschinenlesbaren Dateien für die Produktion und führen bei beigestellten Daten den obligatorischen Prüflauf durch, um eine ablauf- und qualitätsgesicherte Produktion zu gewährleisten.

Online-Service 24/7
Im Handwerk muss man nicht nur flexibel, sondern auch außerhalb der üblichen Bürozeiten leistungsfähig sein. Sie erhalten per Link oder Kunden-Login die Möglichkeit, zu jeder Zeit auf Ihre laufenden Auftragsdaten inkl. Zeichnungen/Pläne zugreifen zu können.

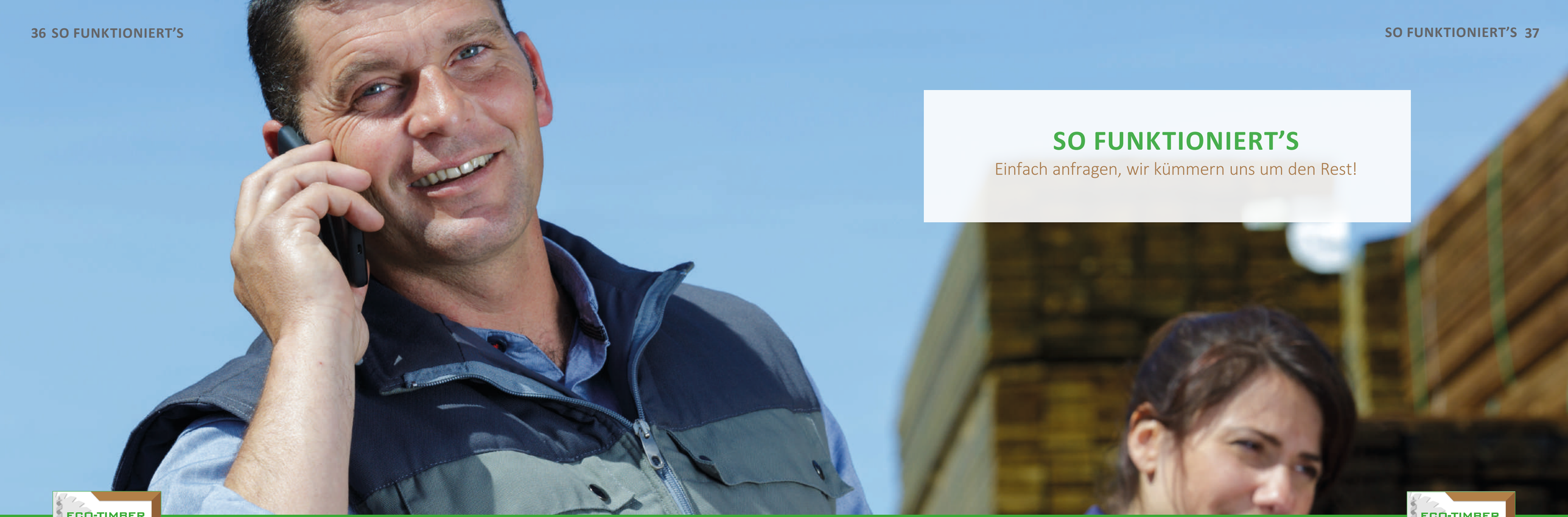
ECO-TIMBER PROFI-SERVICEMODULE

Damit Ihre Projekte zum Erfolg werden.

Dämmstoffservice
Speziell für die Herstellung unserer Holzelemente im Werk, aber auch für unsere Kunden direkt auf der Baustelle vor Ort, bieten wir einen fachkundigen Dämmstoffservice zum Einblasen der Dämmstoffe Zellulose und Holzfasern an.

Projekt- und Produktentwicklung
Sie haben eine neue Idee aus Holz oder wollen Teile Ihrer eigenen Produktion auslagern? Ob Carports, Vordächer, Saunen, Tinyhouses oder andere Produkte, wir unterstützen Sie gern mit Rat und Tat.

Schulungsangebot
Wissen ist Macht. Das gilt auch und insbesondere für die Möglichkeiten bei Abbund und Holzbau. Wir haben daher speziell für Handwerk, Handel und Planer ein Schulungsangebot entwickelt, um über dieses interessante Themengebiet näher zu informieren.

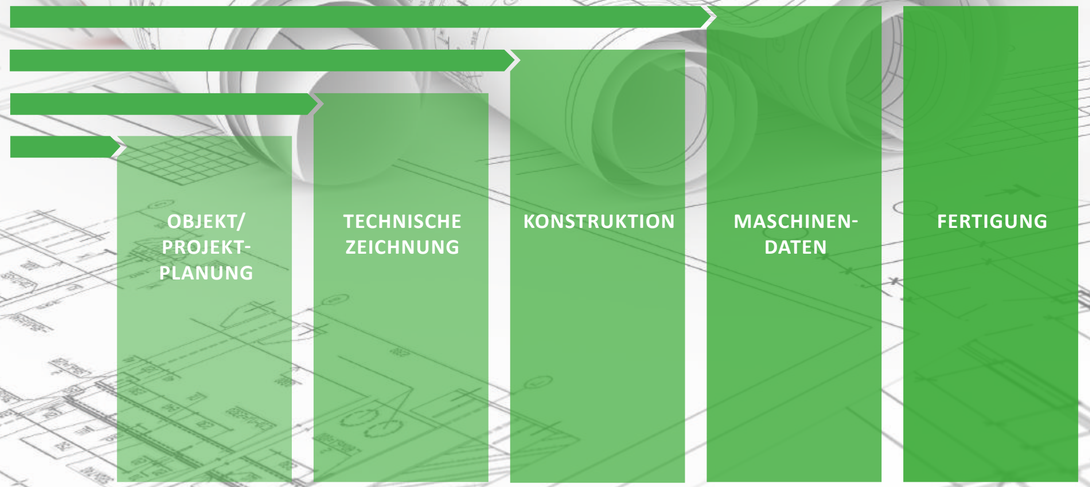


SO FUNKTIONIERT'S

Einfach anfragen, wir kümmern uns um den Rest!

WWW.ECO-TIMBER.DE
ECO-TIMBER
Abbund und Holzbau für Profis.

WIR SIND AB JEDER PHASE FÜR SIE DA.



DAS ECO-TIMBER LEISTUNGSANGEBOT

Stets für Sie zur Stelle!

In welcher Projektphase Sie sich auch befinden, ECO-TIMBER ist jederzeit für Sie da.

Mit uns können Sie bereits bei Ihrer Objekt-/Projektentwicklung starten, uns auf Grundlage Ihrer Ideen mit der Erstellung der Zeichnungen oder der CAD-Konstruktion beauftragen.

Ebenso ist der Start der Zusammenarbeit erst ab der Umwandlung Ihrer CAD-Daten in maschinenlesbare Daten mit der obligatorischen Fertigungsprüfung möglich.

Sie entscheiden.

Heraus kommen immer Qualitätsprodukte, die nicht nur mit innovativer Technik, sondern zugleich mit Kopf, Herz und Hand gefertigt werden.

SO FUNKTIONIERT'S

Das Zusammenspiel von ECO-TIMBER und Handel für das Handwerk.

Als Handwerker senden Sie einfach Ihre Anfrage an den mit ECO-TIMBER kooperierenden Händler Ihres Vertrauens oder unter Angabe Ihres Wunschhändlers an ECO-TIMBER direkt.

Unser Konstruktionsteam klärt dann mit Ihnen schnell und unkompliziert alle technischen Details. Zur Ablaufoptimierung und Qualitätssicherung hat hier ECO-TIMBER ein eigenes Tool zur technischen Projektierung entwickelt, welches wir Ihnen auf Wunsch gerne zur Verfügung stellen.

Ebenso können wir für Ihre Anfragen und Projekte vor Ort (in 3D) Aufmessen und/oder die Konstruktionsleistungen übernehmen.

Wir konstruieren mit dem Programm SEMA. Eine stets aktuelle Liste einlesbarer Dateiformate finden Sie im Internet unter: www.eco-timber.de/dateiformat-liste/

Nach Klärung aller Details erhält Ihr Händler unser Angebot zeitnah zur Einbindung seiner Lieferkomponenten bzw. zur abschließenden Kalkulation. Gehen Sie bitte davon aus, dass Sie von Ihrem Händler das verbindliche Komplettangebot binnen 3 bis 5 Werktagen erhalten.

Nach Auftragserteilung stimmt sich unsere Konstruktion mit Ihnen bzgl. Produktions- und Liefertermine ab und sorgt für eine reibungslose Komplettabwicklung.

Alle technischen Auftragsdaten inkl. Zeichnungen und Pläne stellen wir Ihnen mit Warenausgang über einen Link auch elektronisch zur Verfügung, so dass Sie für die Ausführung jederzeit darauf Zugriff haben.

Bei allen zwischenzeitlichen Fragen stehen wir Ihnen gerne per Telefon oder Mail zur Verfügung.

WICHTIGE DETAILS ZUM ANGEBOT

Daran sollten Sie denken!

Das Angebot von ECO-TIMBER beinhaltet nicht die Prüfung der statischen Berechnung und nicht die Prüfung der Einhaltung statischer und konstruktiver Anforderungen an die Bauteile.

Die Abbundleistungen werden ausschließlich nach Vorgaben des Auftraggebers auf Basis der bereitgestellten Dateien ausgeführt.

Mit der Produktion abgebundener Bauteile wird erst nach Übermittlung der gegengezeichneten ECO-TIMBER-Auftragsbestätigung begonnen. Danach sind Änderungen durch den Auftraggeber nur in Ausnahmefällen und nach voriger Rücksprache möglich. Gegebenenfalls anfallende Mehrkosten und Lieferterminverschiebungen sind vom Auftraggeber zu tragen.

Anforderungen an die Verpackung der Bauteile sind ebenfalls bei der Anfrage zu übermitteln. Ohne das Vorliegen anderslautender Anforderungen wird ECO-TIMBER Bauteilpakete nach eigenem Ermessen mit einem jeweiligen Gesamtgewicht von maximal 3 Tonnen erstellen.

WICHTIGE DETAILS ZU LOGISTIK UND LAGERUNG

Darauf sollten Sie achten!

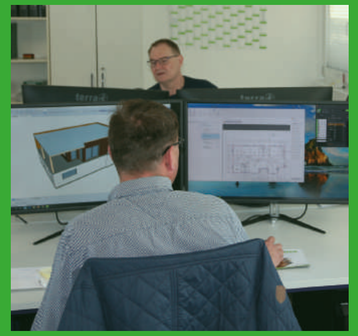
Zur besseren Manipulation größerer Träger können werksseitig verschiedene Hebemöglichkeiten vorinstalliert werden. Die Hebesysteme werden gesondert berechnet. Gerne führen wir auch entsprechende Bohrungen/Fräsungen nach Ihren Vorgaben aus.

Während der Lagerung auf der Baustelle dürfen die Bauteile keinen Bodenkontakt haben. Es wird empfohlen, die Bauteile auf Stapelhölzer zu legen, evtl. Transportverpackung zu entfernen (Gefahr der Schwitzwasserbildung) und die Bauteile entsprechend abzudecken.

Achten Sie dabei auf eine gute Belüftung, ausreichenden Schutz gegen Bewitterung, Verschmutzung und Umkippen.

IHRE ANSPRECHPARTNER

Erfahrung, Leidenschaft und Zuverlässigkeit!



WWW.ECO-TIMBER.DE
ECO-TIMBER
Abbund und Holzbau für Profis.

IHRE ANSPRECHPARTNER

Erfahrung, Leidenschaft und Zuverlässigkeit!

Vertrieb
Tel.: +49 (0) 3606 502310-30
Mail: vertrieb@eco-timber.de

Konstruktion
Tel.: +49 (0) 3606 502310-40
Mail: konstruktion@eco-timber.de

Verwaltung
Tel.: +49 (0) 3606 502310-0
Mail: info@eco-timber.de

Erst-Anfragen richten Sie bitte einfach an: konstruktion@eco-timber.de

Martin Klingebiel
Geschäftsführer
Tel.: +49 (0) 3606 502310-11
Mail: mk@eco-timber.de

Uwe Klingebiel
Gesellschafter
Tel.: +49 (0) 3606 502310-12
Mail: uk@eco-timber.de

ECO-TIMBER GmbH & Co. KG
Franz-Kühne-Str. 6
D-37308 Heilbad Heiligenstadt

Tel.: +49 (0) 3606 502310-0
Mail: info@eco-timber.de

ECO-TIMBER
Abbund und Holzbau für Profis.

WWW.ECO-TIMBER.DE