

## Was und wer ist die quadriga?

In der Zeit, als der Holzhausbau aus der Pionierphase in die Breitenwirkung strebte, wurde diese Zeitschrift gegründet. Sie bildet seit über 20 Jahren alle vier Zugpferde aus, welche die – *quadriga des HOLZBAU*s ziehen können: **die Holzbaubetriebe, die Fachingenieure, die Architekten und die Forscher.**

Holzbau ist Teamarbeit, welche die Gewerke und Disziplinen überschreitet.

Das Markenzeichen dieser Zeitschrift sind die *condetti-Details*. Die Sinnhaftigkeit von holzgemäßen Konstruktionen entscheidet sich nicht bei den Regelquerschnitten. **Der Teufel steckt im Detail.**

Zu den neuralgischen Anschlusspunkten der Bauteile müssen alle Sparten der Bauphysik, die Tragwerksplanung und die praktische Montierbarkeit unter einen Hut gebracht werden. Die interdisziplinäre Teufelsaustreibung erfolgt in der *quadriga* durch ein Team von fünf erfahrenen Fachkollegen im zweimonatlichen Turnus.

In vier *condetti & Co* – Fachbüchern haben wir ausgewählte Details mitsamt ergänzenden Fachartikeln zu günstigem Preis produziert (s. Innenseite).

„Wir schreiben ein Holzbau-Fachbuch auf Raten“, sagte einst der Mitbegründer dieser Zeitschrift, Prof. Stefan Winter (TU München). Auf der Website können Sie ein Artikelverzeichnis runterladen, das Ihnen das Spektrum aller Beiträge, die keine Eintagsfliegen sind, sortierbar macht.

Als neue Abonnenten haben Sie die Möglichkeit, alles was Sie dort finden, **als PDF kostenlos** zu erhalten. Wir haben einen hohen Anspruch an die Qualität und haben deshalb seit 2005 ein Fachlektorat für unsere Autoren eingeführt.

Wir freuen uns auf Sie im *quadriga*-Gespann, *Ihr Robert Borsch-Laaks* und das *HOLZBAU – die neue quadriga-Team*



**condetti-Details – leicht erfassbar mit Kommentarkarten – abgestimmt mit allen Fachdisziplinen finden Sie in jedem Heft der HOLZBAU – die neue quadriga**



**DETAIL** 19.03. **Attika** Holz-Flachdach auf Massivbau **vertikal** condetti 04.17

**Zusatzdämmung (> 80 mm)** erlaubt auch Montage von PV-Anlage

**Flachdachabdichtung** bis zur Außenkante der Attika-abdeckung führen

**„Dampfsperre“** auf der Bepflankung als zweite Abdichtungsebene ausgebildet

**Notüberlauf** mit ankaschierter Dichtmanschette und Gefälle nach außen

**Attikabefestigung** mit Winkel und Rillennägeln am Sparren

**Wärmebrückenfreier Anschluss** durch Holzbaustikka ( $\psi = -0,04 \text{ W/mK}$ )

**Feuchtvariable Dampfbremse** luftdicht eingeputzt

**Zusätzliches Armiergewebe** über die Fuge zwischen Dämmung und Jalousiekästen einputzen

**Anschluss Dachscheibe:** Randholz mit Winkel an Stahlbetonringanker festübeln

**Dämmung** ( $\lambda = 0,025 \text{ W/mK}$ ) vor dem Betonsturz

**Bei großen Sparrenstützweiten** Neigung der Gefälle-dämmung ggfs. auf 3% erhöhen

**Holzflachdächer** mit Sparrenvoldämmung brauchen Blower-Door-Test und Holzfeuchtekontrolle

**Holzfenster** mit Dreifachverglasung und Rahmenüberdämmung

**Maßstab 1:5**

**Legende:**  
 Dreischichtplatte, Holzwerkstoffplatte, Dämmung, Zellulosedämmstoff, Holzfaserdämmstoff, Perimeterdämmung, Gipsbauplatte/Putz, Endputz, Armierungsgewebe, Spezial, Metall, Kunststoffe, Klebeband, Feuchtvariable Dampfbremse, Wassersperrschicht/Feuchtschutzbahn diffusionsdicht, diffusionsoffen

**HOLZBAU** *die neue quadriga*

**Unser spezielles Angebot für Sie**

# Die condetti & Co. Fachbücher

Diese Kompendien bilden eine Fachbuchreihe der technischen Regeln und ihrer Umsetzung in die Planungs- und Baupraxis:

- Jeweils sieben zentrale condetti-Holzbaudetails plus begleitende Fachbeiträge aus allen Disziplinen.
  - 160 Seiten A4 in hochwertigem Vierfarbdruck.
- Inhaltsverzeichnisse unter [www.holzbau-dnq.de](http://www.holzbau-dnq.de)



**NEU Band 4:**  
Details und Beiträge auch zur Bestandsanierung und mit condetti BASICS aus allen Fachbereichen

**Bestellen Sie auch die anderen condetti & Co Bände bei:**  
Fachverlag Holz im Verlag Kastner · Frau Karrer  
Schloßhof 2–6, 85283 Wolnzach · Tel.: 084 42/92 53-0  
Per Fax: 084 42/22 89 oder per Mail: [karrer@kastner.de](mailto:karrer@kastner.de)  
Lehrende und Lernende im Bereich des Bauwesens erhalten gegen Nachweis 50% Rabatt (nur bei Direktbestellung im Verlag)

- ..... **Ex. condetti & Co. 4** je € 28,-
- ..... **Ex. condetti & Co. 3** je € 25,-
- ..... **Ex. condetti & Co. 2** je € 25,-
- ..... **Ex. condetti & Co. 1** je € 25,-

(zzgl. Versandkosten, ab 100 € Bestellvolumen frei Haus)

Name, Vorname: .....

Adresse: .....

Email: .....

Unterschrift, Datum: .....

Abonnement

# HOLZBAU die neue quadriga

**Spezialangebot: Als Dankeschön für ein Abonnement der HOLZBAU – die neue quadriga erhalten Sie die beiden zuletzt erschienenen Ausgaben (soweit im Verlag noch verfügbar) kostenlos.**

Sichern Sie sich Ihr regelmäßiges Exemplar der **HOLZBAU** mit einem Abonnement. Den Bestellschein haben wir für Sie bereits vorbereitet. Sie können das Formular per Post schicken, uns aber auch gleich ganz einfach faxen.

**Ja**, ich möchte die **HOLZBAU** abonnieren.

**Studentenabonnement:**

Ich abonniere die **sechsmal jährlich** erscheinende **HOLZBAU** zum Jahresabonnementspreis von € 33,- inkl. Versandkosten.  
(Auslandsabonnement € 39,- inkl. Versandkosten).

Nur für Studenten und Auszubildende gegen Vorlage entsprechender Bescheinigungen.

**Jahresabonnement:**

Ich abonniere die **sechsmal jährlich** erscheinende **HOLZBAU** zum Jahresabonnementspreis von € 65,- inkl. Versandkosten.  
(Auslandsabonnement € 75,- inkl. Versandkosten).

Zahlart:

- Rechnung
- Bankeinzug

Abbuchungsgenehmigung:

Wolnzacher Anzeiger E. Kastner KG, 85283 Wolnzach  
Gläubiger-identifikationsnummer DE73ZZ0000049968

SEPA-Lastschriftmandat: Ich ermächtige die Wolnzacher Anzeiger E. Kastner KG, Zahlungen von meinem Konto mittels SEPA-Basislastschrift einzuziehen. Zugleich weise ich mein Kreditinstitut an, die von der Wolnzacher Anzeiger E. Kastner KG auf mein Konto gezogenen Lastschriften einzulösen.

Hinweis: Ich kann innerhalb von acht Wochen, beginnend mit dem Belastungsdatum, die Erstattung des belasteten Betrages verlangen. Es gelten dabei die mit meinem Kreditinstitut vereinbarten Bedingungen.

Name, Vorname

Straße, Nr.

PLZ Wohnort

Telefon

E-Mail

Kontoinhaber

Kreditinstitut

BIC

IBAN DE

Datum

Unterschrift

2. Unterschrift

COUPON bitte abschicken an:

**Kastner**

VERLAG KASTNER  
Abonnementverwaltung **HOLZBAU**  
Schloßhof 2–4, 85283 Wolnzach

oder per Fax: **084 42/22 89**  
für Rückfragen Telefon: 0 84 42/92 53 - 0