



## SCHALBRETT HB

[ MIT ANKERSCHIENE ]

Schenkel	Holzbeton 10 mm bei Elementhöhe $\leq$ Typ 35 Holzbeton 14 mm bei Elementhöhe $\geq$ Typ 40 mit Ankerschiene
Elementhöhe	300 – 500 mm
Deckenstärke	180 – 330 mm
Elementlänge	1200 mm bei Typ 30 + 35 1250 mm bei Typ 40 + 50

### Optionen

- Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1 : A2-s1,d0
- Ziegelputzbewurf
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

## ABMESSUNGEN

TYP [ H / cm ]	DECKENSTÄRKE [ H / mm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
30	180 – 200	120	30053R
35	200 – 240	120	30054R
40	240 – 270	93,75	30055R
50	270 – 330	62,5	30056R

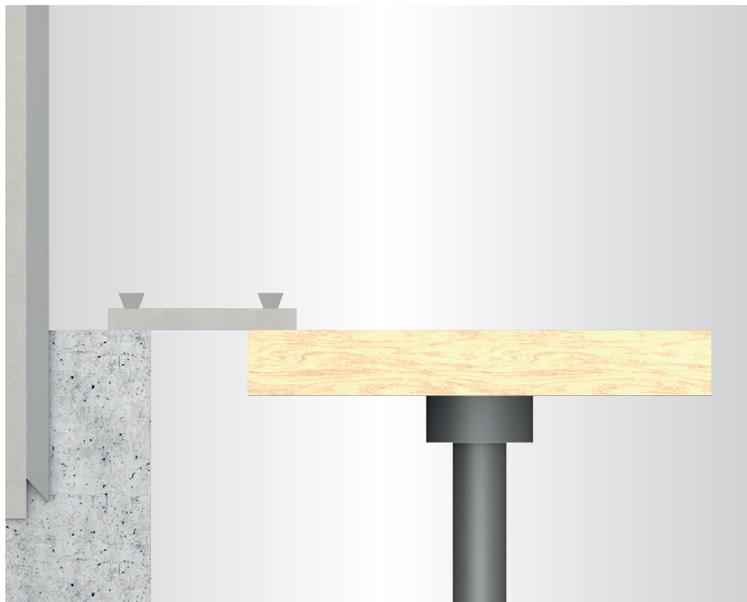
## BESTANDTEILE



### Ankerschiene für Holzbeton

- Zum Absichern der Schalung gegen Verformung
- Durch die werkseitige Verschraubung mit der Schalung, weist die Ankerschiene eine hohe Stabilität auf

## SCHALBRETT HB



Das Schalbrett wird als kostengünstige Deckenrandlösung bei Betonwänden verwendet. Es wird vor dem Betonieren mit der glatten Seite nach außen in die Schalung genagelt. Dabei muss die Dicke der späteren Betondecke berücksichtigt werden (Schalbrettoberkante = Oberkante Betondecke).

Auf Betondeckung und Bewehrung achten! Die Profile auf der Innenseite gehen eine kraftschlüssige Verbindung mit dem Beton ein. Durch die Lochung in der Ankerschiene kann das Schalbrett zusätzlich an der Bewehrung rückverankert werden. Nach dem Ausbetonieren verbleibt das Schalbrett im Beton. Ein weiteres Einschalen der zu betonierenden Decke entfällt. Durch einfaches Auflegen des Schalbretts, mit der Profilseite nach oben, können Lücken und Schlitzte überdeckt und problemlos betoniert werden.

### [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

- Verlegeuntergrund reinigen und anfeuchten.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden.  
Hierzu empfehlen wir unsere Ausführung „Komplett“: Diese beinhaltet 1 HB Top-Verbinder / 1 Fixierklammer oder 1 Fixieröse pro lfdm.
- Um Probleme zu vermeiden, sollte nur original rekord-Pistolenschaum verwendet werden.
- Holzbetonschalungen sind vor dem Betonieren grundsätzlich anzufeuchten.
- Elementstöße ohne Nut + Feder sollten immer verklebt werden (gilt nur bei XPS Produkten).
- Maximale Betonierhöhe je Arbeitsgang 15 cm.
- Betonkonsistenz möglichst steif. Keinen Verflüssiger verwenden.
- Beton nicht direkt gegen die Schalung füllen, anschließend mit dem Schieber an die Schalung ziehen.
- Mit dem Rüttler ca. 30 – 35 cm Abstand zur Schalung einhalten.
- Bitte beachten Sie auch die Betonverarbeitungsrichtlinien gemäß Betonhersteller.



# DECKENRANDSCHALUNG

[ ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR ]

Anfrage

Bestellung

## Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission \_\_\_\_\_

Bauvorhaben \_\_\_\_\_

### 1. Ausführung

Deckenrandschalung HB

Deckenrandschalung XPS

### 2. Dämmstoffstärke

35 mm

60 mm

100 mm

140 mm

50 mm

80 mm

120 mm

160 mm

3. Elementhöhe in mm \_\_\_\_\_

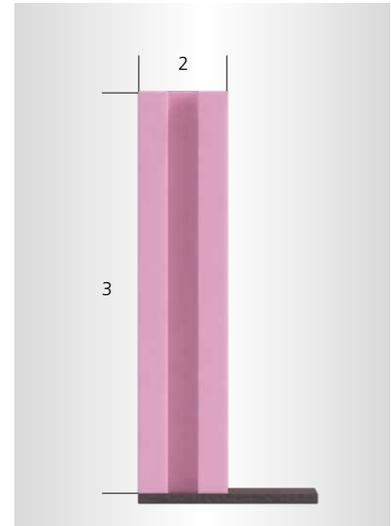
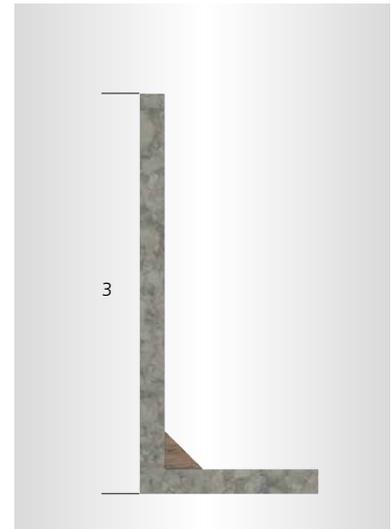
### 4. Absicherungsmaßnahmen

Ohne

Komplett (HB Top-Verbinder / Fixierklammer / Fixieröse mit Speedschraube)

Mit Ankerschiene

5. Menge \_\_\_\_\_



Firmenstempel

Vor- / Nachname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Senden Sie dieses Formular per Fax oder E-Mail an:  
Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de