



## DECKENRANDSCHALUNG THERMO EXTRA

[ MIT HOLZBETON FUSS ]

Schenkel XPS 35 - 160 mm / seitlich Nut + Feder  
Fuß Holzbeton 10 mm  
Elementhöhe 160 - 300 mm  
Elementlänge 2000 mm

### Optionen

- Firmenaufdruck bis 120 mm Dämmstoffstärke
- XPS mit WLK 027 auf Anfrage
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

\* Ab min. 140 mm Dämmstärke - je nach Mauerwerksbreite und Lambdawert

## ABMESSUNGEN

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 35</b>		
16	400	30140
18	400	30141
20	352	30142
22	336	30143
25	240	30144
30	232	30145
<b>XPS 50</b>		
16	260	30150
18	272	30151
20	240	30152
22	240	30153
25	180	30154
30	152	30155
<b>XPS 60</b>		
16	240	30070
18	240	30071
20	200	30072
22	208	30073
25	176	30074
30	132	30075
<b>XPS 80</b>		
16	168	16/80HB
18	160	18/80HB
20	160	20/80HB
22	144	22/80HB
25	128	25/80HB
30	96	30/80HB

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 100</b>		
16	144	16/100HB
18	144	18/100HB
20	126	20/100HB
22	120	22/100HB
25	102	25/100HB
30	64	30/100HB
<b>XPS 120</b>		
16	112	16/120HB
18	112	18/120HB
20	104	20/120HB
22	104	22/120HB
25	84	25/120HB
30	56	30/120HB
<b>XPS 140</b>		
16	96	16/140HB
18	96	18/140HB
20	72	20/140HB
22	72	22/140HB
25	72	25/140HB
30	48	30/140HB
<b>XPS 160</b>		
16	96	16/160HB
18	96	18/160HB
20	72	20/160HB
22	72	22/160HB
25	72	25/160HB
30	48	30/160HB

## BESTANDTEILE



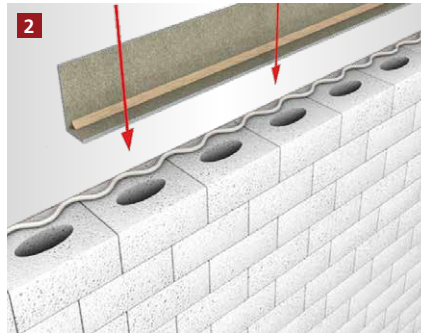
### Ankerschiene für Holzbeton

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

# DECKENRANDSCHALUNG\*



Der Pistolschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



Das Element wird aufgesetzt und ausgerichtet. Bei Vollsteinen kann das Element zusätzlich genagelt oder angeschossen werden.



Die Schalung muss gegen Verformung abgesichert werden. Hierzu empfehlen wir bei Schalungen aus Holzbeton unseren HB Top-Verbinder.



Die Bewehrung mit ausreichend Abstand zur Schalung auslegen.



Der Betoniervorgang kann begonnen werden.

\* Beispielhafte Darstellung anhand der Deckenrandschalung HB.  
Gilt für alle Varianten Deckenrandschalung, außer Deckenrandschalungen Neo.

## [ 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-Pistolschaum 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 \_\_\_\_\_

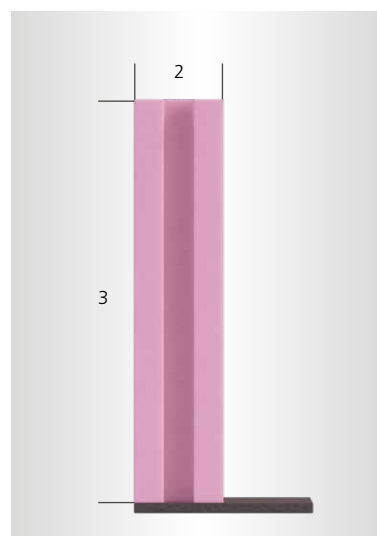
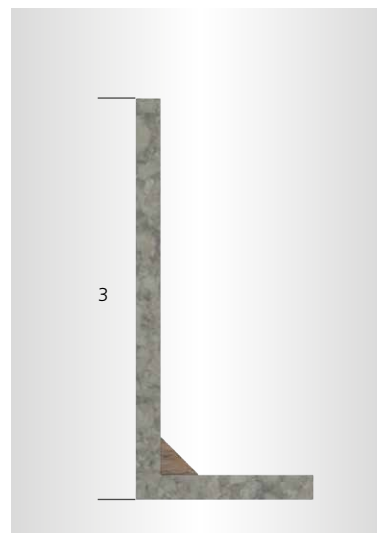
### 4. Absicherungsmaßnahmen

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