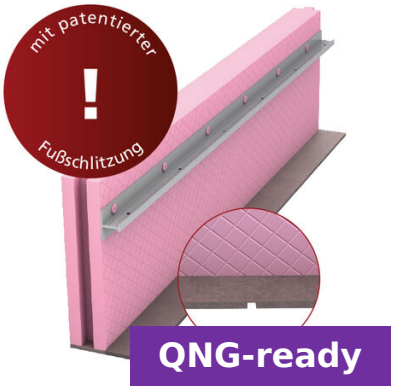
Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



DECKENRANDSCHALUNG THERMO AS

[MIT ANKERSCHIENE]

Schenkel	XPS 35 – 160 mm / seitlich Nut + Feder
Ankerschiene	1 Stk. pro Element
Fuß	Faserzement 4 mm mit patentierter Fußschlitzung für eine höhere Anpassungsfähigkeit der Schalung
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

Optionen

- Firmenaufdruck bis 160 mm Dämmstoffstärke
- XPS mit WLG 027 auf Anfrage
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

* Ab min. 140 mm Dämmstärke – je nach Mauerwerksbreite und Lambdawert
** AS = Anzahl Ankerschienen

ABMESSUNGEN

TYP [H / cm]	VE [m / Palette]	AS**	ART.-NR.
XPS 35			
16	340	1	30092A
18	304	1	30093A
20	304	1	30094A
22	256	1	30095A
25	228	1	30097A
30	192	1	30098A
XPS 50			
16	260	1	30082A
18	224	1	30083A
20	200	1	30084A
22	192	1	30085A
25	168	1	30087A
30	128	1	30088A
XPS 60			
16	216	1	30060A
18	180	1	30061A
20	160	1	30062A
22	144	1	30063A
25	144	1	30064A
30	116	1	30065A
XPS 80			
16	144	1	16/80A
18	140	1	18/80A
20	140	1	20/80A
22	108	1	22/80A
25	108	1	25/80A
30	84	1	30/80A

TYP [H / cm]	VE [m / Palette]	AS**	ART.-NR.
XPS 100			
16	112	1	16/100A
18	112	1	18/100A
20	84	1	20/100A
22	84	1	22/100A
25	84	1	25/100A
30	56	1	30/100A
XPS 120			
16	96	1	16/120A
18	96	1	18/120A
20	72	1	20/120A
22	72	1	22/120A
25	72	1	25/120A
30	48	1	30/120A
XPS 140			
16	80	1	16/140A
18	80	1	18/140A
20	60	1	20/140A
22	60	1	22/140A
25	60	1	25/140A
30	40	1	30/140A
XPS 160			
16	80	1	16/160A
18	80	1	18/160A
20	60	1	20/160A
22	60	1	22/160A
25	60	1	25/160A
30	40	1	30/160A

BESTANDTEILE



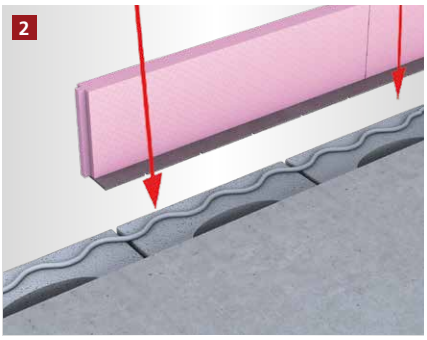
Ankerschiene für Holzbeton

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

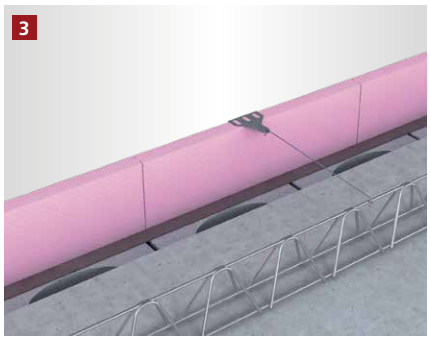
DECKENRANDSCHALUNG THERMO



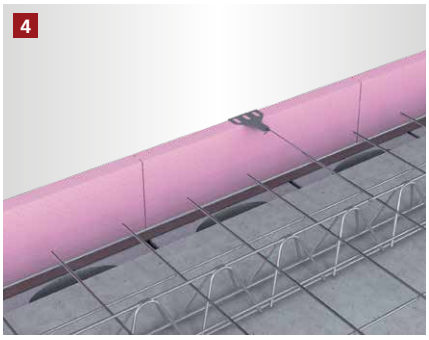
Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



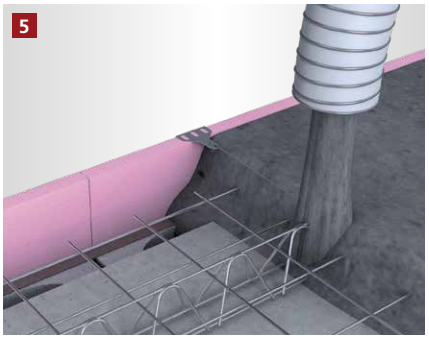
Das Element wird aufgesetzt und ausgerichtet. Bei Vollsteinen kann das Element zusätzlich genagelt oder angeschossen werden.



Die Schalung muss gegen Verformungen abgesichert werden. Bei Deckenrandschalung Thermo empfehlen wir unsere Fixierklammer bzw. unsere Fixieröse.



Die Bewehrung mit ausreichend Abstand zur Schalung auslegen.



Der Betoniervorgang kann begonnen werden.

Wichtiger Hinweis
Schalungen mit einer Höhe > 200 mm müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden, z.B. mit rekord Zubehör (siehe Bild 3 + 4) oder Fixieröse (o.Abb.)

[ALLGEMEINE INFORMATIONEN]

Die von uns verwendeten Materialien können gemäß der Verputzrichtlinien des jeweiligen Putzsystem-Herstellers ausgeführt werden.

- 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).
- Bei Elementhöhe > 300 in mehreren Lagen betonieren.
- 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.

Holzmann GmbH & Co. KG
Südbachstraße 12 • 49196 Bad Laer • Tel. +49 5424 8099-0 • Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de • www.rekord-holzmann.de
Ein Unternehmen der Holzmann Gruppe.

DECKENRANDSCHALUNG

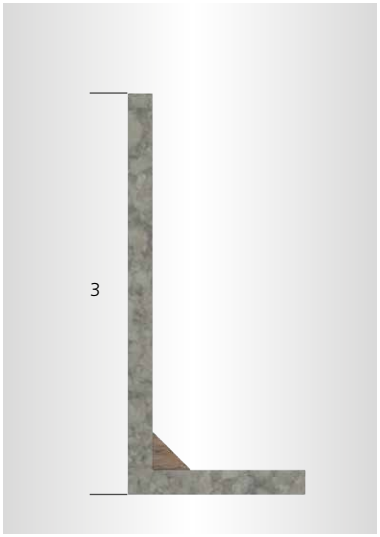
[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

☐ Anfrage ☐ Bestellung

Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission _____

Bauvorhaben _____



1. Ausführung

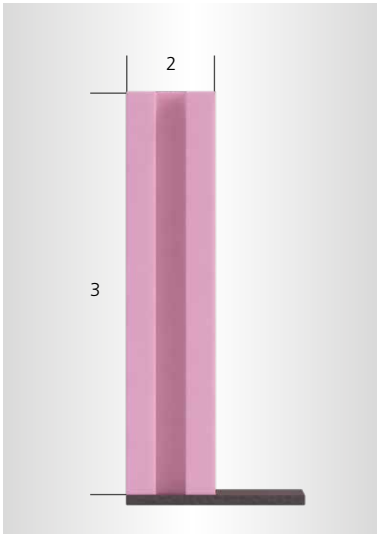
☐ Deckenrandschalung HB ☐ Deckenrandschalung XPS

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