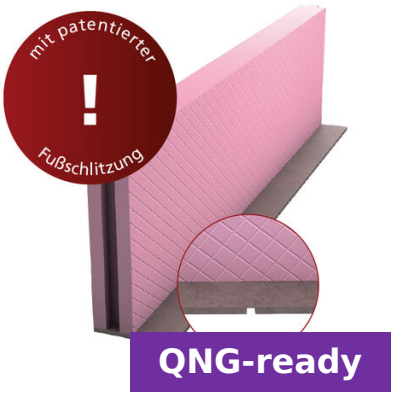
Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



DECKENRANDSCHALUNG THERMO

[MIT GESCHLITZTEN FASERZEMENTFÜSSEN FÜR EINE HÖHERE ANPASSUNGSFÄHIGKEIT DER SCHALUNG]

Schenkel	XPS 35 – 160 mm / seitl. Nut + Feder
Fuß	Faserzement 4 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	VE 1 = 1000 mm / VE 2 = 2000 mm

Optionen

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

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

GEPRÜFT. TRANSPARENT. SICHER
GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT
QNG READY
SENTINEL HOLDING INSTITUT

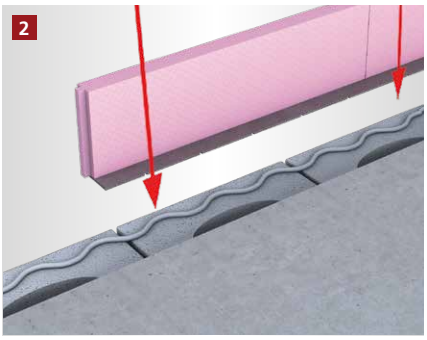
ABMESSUNGEN

TYP [H / cm]	1000 MM [m / Palette]	ART.-NR. [1000 mm]	2000 MM [m / Palette]	ART.-NR. [2000 mm]
XPS 35				
16	336	30092M	400	30092
18	336	30093M	400	30093
20	280	30094M	352	30094
22	280	30095M	344	30095
25	224	30097M	288	30097
30	192	30098M	232	30098
XPS 50				
16	240	30082M	260	30082
18	240	30083M	272	30083
20	200	30084M	248	30084
22	200	30085M	248	30085
25	160	30087M	180	30087
30	160	30088M	152	30088
XPS 60				
16	180	30060M	240	30060
18	180	30061M	240	30061
20	170	30062M	200	30062
22	170	30063M	212	30063
25	136	30064M	180	30064
30	104	30065M	132	30065
XPS 80				
16	144	16/80M	176	16/80
18	144	18/80M	176	18/80
20	120	20/80M	164	20/80
22	120	22/80M	146	22/80
25	96	25/80M	132	25/80
30	72	30/80M	96	30/80

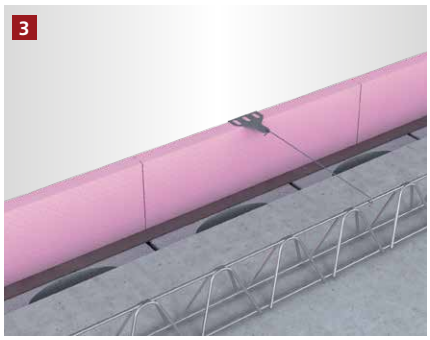
TYP [H / cm]	**1000 MM** [m / Palette]	**ART.-NR.** [1000 mm]	**2000 MM** [m / Palette]	**ART.-NR.** [2000 mm]
XPS 100				
16	120	16/100M	144	16/100
18	120	18/100M	144	18/100
20	100	20/100M	120	20/100
22	100	22/100M	120	22/100
25	80	25/100M	102	25/100
30	60	30/100M	64	30/100
XPS 120				
16	102	16/120M	112	16/120
18	102	18/120M	112	18/120
20	84	20/120M	104	20/120
22	84	22/120M	104	22/120
25	68	25/120M	84	25/120
30	50	30/120M	56	30/120
XPS 140				
16			104	16/140
18			104	18/140
20			78	20/140
22			78	22/140
25			78	25/140
30			62	30/140
XPS 160				
16			104	16/160
18			104	18/160
20			78	20/160
22			78	22/160
25			78	25/160
30			62	30/160

DECKENRANDSCHALUNG THERMO

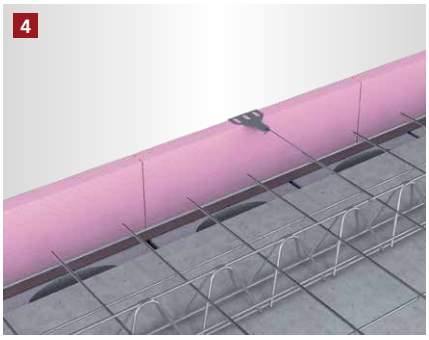
Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



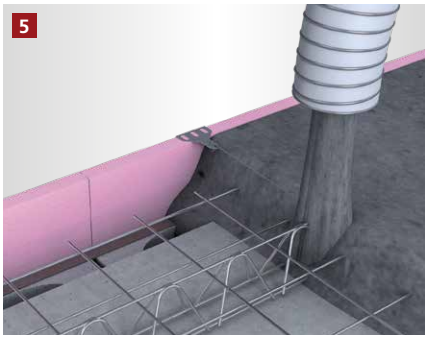
Das Element wird aufgesetzt und ausgerichtet. Bei Vollsteinen kann das Element zusätzlich genagelt oder angeschossen werden.



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

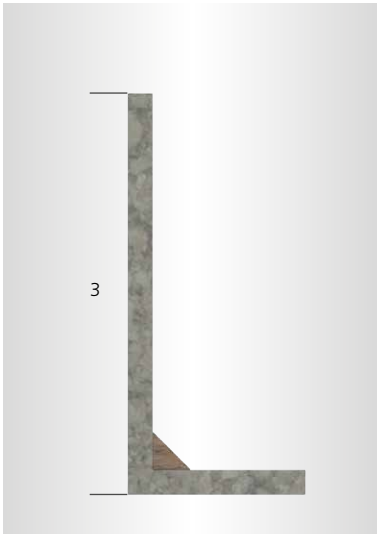
[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

☐ Anfrage ☐ Bestellung

Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission _____

Bauvorhaben _____



1. Ausführung

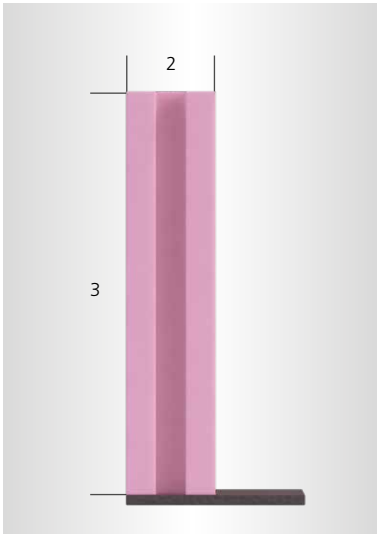
☐ Deckenrandschalung HB ☐ Deckenrandschalung XPS

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