Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



DECKENRANDSCHALUNG THERMO KOMPLETT

[MIT FIXIERKLAMMER / -ÖSE]

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

Zubehör

- Bis 60 mm Dämmstoffstärke 1 Fixierklammer / lfdm
- Ab 80 mm Dämmstoffstärke 1 Fixieröse mit Speedschraube / lfdm

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

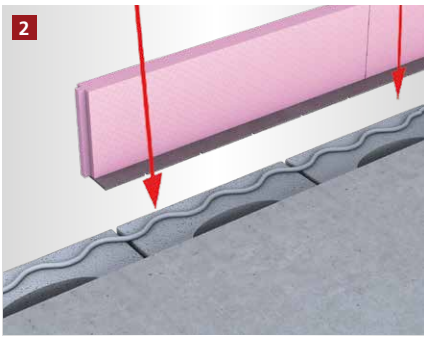
TYP [H / cm]	1000 MM [m / Palette]	ART.-NR. [1000 mm]	2000 MM [m / Palette]	ART.-NR. [2000 mm]
XPS 35				
16	336	30092KM	400	30092K
18	336	30093KM	400	30093K
20	280	30094KM	352	30094K
22	280	30095KM	344	30095K
25	224	30097KM	288	30097K
30	192	30098KM	232	30098K
XPS 50				
16	240	30082KM	260	30082K
18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

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

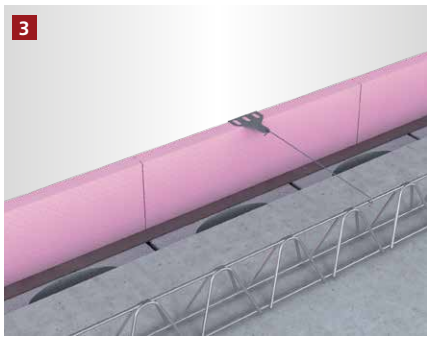
DECKENRANDSCHALUNG THERMO



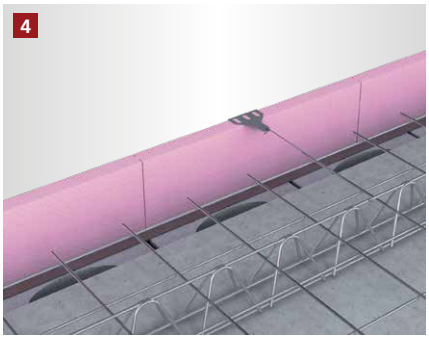
Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



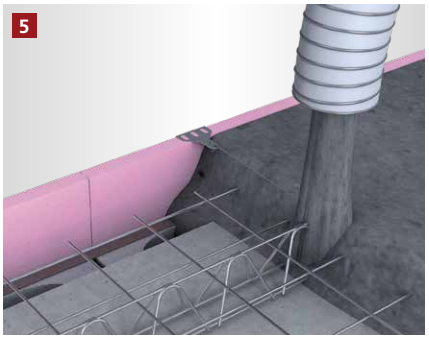
Das Element wird aufgesetzt und ausgerichtet. Bei Vollsteinen kann das Element zusätzlich genagelt oder angeschossen werden.



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

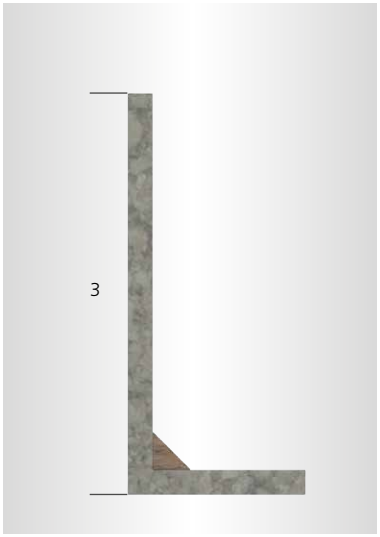
[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

☐ Anfrage ☐ Bestellung

Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission _____

Bauvorhaben _____



1. Ausführung

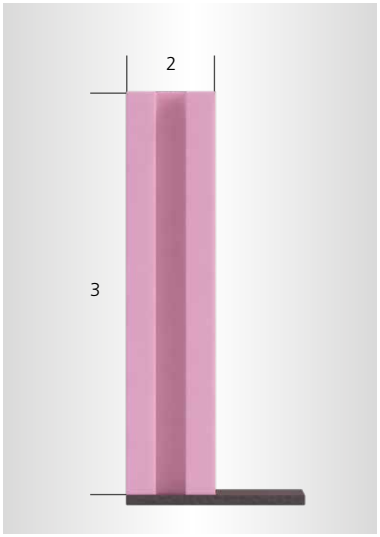
☐ Deckenrandschalung HB ☐ Deckenrandschalung XPS

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