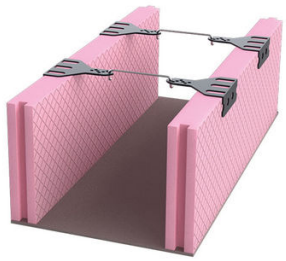
Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



U-SCHALUNG THERMO KOMPLETT

[MIT VERBINDER-SET]

Schenkel	XPS 35 – 80 mm / seitlich Nut + Feder
Boden	Faserzement 4 mm
Elementbreite	175 – 420 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

Zubehör

- 2 Fixierklammer-Sets / lfdm (bis XPS 60 mm)
- 2 Fixierösen-Sets / lfdm (XPS 80 mm)

Optionen

- Weitere Abmessungen auf Anfrage

ABMESSUNGEN

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 35		
17,5/16	80	40691K
20/16	70	40692K
24/16	72	40693K
30/16	48	40694K
36,5/16	48	40695K
17,5/20	80	40711K
20/20	70	40712K
24/20	72	40713K
30/20	48	40714K
36,5/20	48	40715K
17,5/24	80	40721K
20/24	70	40722K
24/24	72	40723K
30/24	48	40724K
36,5/24	48	40725K
17,5/30	80	40731K
20/30	70	40732K
24/30	60	40733K
30/30	40	40734K
36,5/30	40	40735K
XPS 50		
17,5/16	80	40740K
20/16	70	40741K
24/16	72	40742K
30/16	48	40743K
36,5/16	48	40744K
17,5/20	80	40750K
20/20	70	40751K
24/20	72	40752K
30/20	48	40753K
36,5/20	48	40754K
17,5/24	80	40760K
20/24	70	40761K
24/24	72	40762K

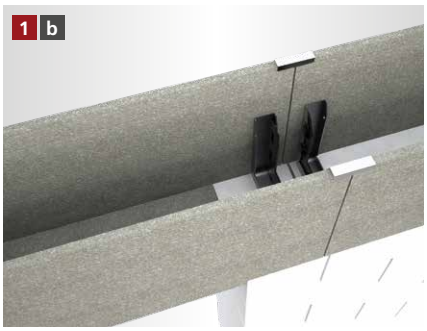
TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 60		
17,5/16	80	40970K
20/16	70	40971K
24/16	72	40972K
30/16	48	40973K
36,5/16	48	40974K
42/16	48	40975K/60
17,5/20	80	40975K
20/20	70	40976K
24/20	72	40977K
30/20	48	40978K
36,5/20	48	40979K
42/20	48	40980K/60
17,5/24	80	40980K
20/24	70	40981K
24/24	72	40982K
30/24	48	40983K
36,5/24	48	40984K
42/24	48	40985K/60
17,5/30	80	40985K
20/30	70	40986K
24/30	60	40987K
30/30	40	40988K
36,5/30	40	40989K
42/30	40	40990K/60
XPS 80		
36,5/16	48	40974K/80
42/16	48	40975K/80
36,5/20	48	40979K/80
42/20	48	40980K/80
36,5/24	48	40984K/80
42/24	48	40985K/80
36,5/30	40	40989K/80
42/30	40	40990K/80

30/24	48	40763K
36,5/24	48	40764K
17,5/30	80	40770K
20/30	70	40771K
24/30	60	40772K
30/30	40	40773K
36,5/30	40	40774K

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® STURZSCHALUNGEN UND U-SCHALUNGEN*

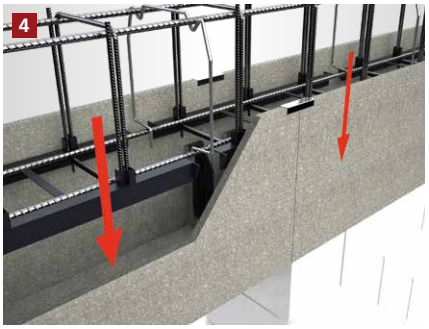
MBA® Sturzschalung / U-Schalung an der Ringbalkenschalung ausrichten und nur über Mauerwerksöffnungen **(ohne Auflage)** verwenden.



Wenn mit Auflage gearbeitet werden soll, muss der Boden der MBA® Sturzschalung / U-Schalung im Bereich der gesamten Auflage ausgeklinkt werden.

Die Schalung wird mit der entsprechenden Anzahl an Stützen abgestützt.

Der Bewehrungskorbpositionierer wird in die MBA® Schalung eingesetzt.



Der Bewehrungskorb wird in die Ringbalken- und Sturzschalung eingelassen. Bei Verwendung des Bewehrungskorbpositionierers ist eine ausreichende Betondeckung gewährleistet.

Der Betoniervorgang kann begonnen werden.

[FRISCHBETONSCHUTZSET** – NACHBEARBEITUNG ZUM SCHUTZ VOR ZU SCHNELLER AUSTROCKNUNG DES BETONS]

Die Schalung nach dem Betonieren mit der Folie abdecken.

Die Folie auf der ungedämmten Schalung mit Hammertacker und Feindrahtklammern befestigen. Klammern nach Aushärten vollständig entfernen.

Die Folie auf der gedämmten Schalung mit den rekord Befestigungsbügeln befestigen bis der Beton vollständig ausgehärtet ist.

* Beispielhafte Darstellung anhand der MBA® Ringbalkenschalung. Gilt für alle MBA® Sturzschalung Varianten sowie für alle U-Schalung Varianten.
** Beispielhafte Darstellung anhand der MBA® Ringbalkenschalung.

[ALLGEMEINE INFORMATIONEN]

- Verlegeuntergrund reinigen und anfeuchten.
- 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.
- Mit dem Rüttler ca. 30 – 35 cm Abstand zur Schalung einhalten.
- Bitte beachten Sie auch die Betonverarbeitungsrichtlinien gemäß Betonhersteller.

WICHTIGER HINWEIS
BEI SCHALUNGEN HÖHE > 300 MM: DIE SCHALUNG MUSS ZUSÄTZLICH BAUSEITS ABGESICHERT WERDEN.

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.