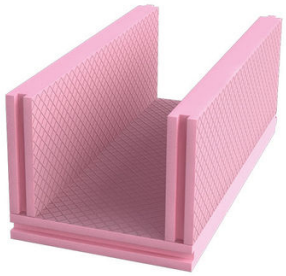
Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

U-SCHALUNG ISO



QNG-ready

Schenkel	XPS 35 – 80 mm / seitlich Nut + Feder
Boden	XPS 35 – 80 mm / seitlich Nut + Feder
Elementbreite	150 – 420 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

Optionen

- Weitere Abmessungen auf Anfrage

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

ABMESSUNGEN

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 35		
15/16	100	40870
17,5/16	80	40871
20/16	70	40872
24/16	72	40873
30/16	48	40874
36,5/16	48	40875
15/20	100	40880
17,5/20	80	40881
20/20	70	40882
24/20	72	40883
30/20	48	40884
36,5/20	48	40885
15/24	100	40890
17,5/24	80	40891
20/24	70	40892
24/24	72	40893
30/24	48	40894
36,5/24	48	40895
15/30	100	40910
17,5/30	80	40911
20/30	70	40912
24/30	60	40913
30/30	40	40914
36,5/30	40	40915
XPS 50		
17,5/16	80	40920
20/16	70	40921

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 60		
17,5/16	80	40900
20/16	70	40901
24/16	72	40902
30/16	48	40903
36,5/16	48	40904
17,5/20	80	40905
20/20	70	40906
24/20	72	40907
30/20	48	40908
36,5/20	48	40909
17,5/24	80	40990
20/24	70	40991
24/24	72	40992
30/24	48	40993
36,5/24	48	40994
17,5/30	80	40995
20/30	70	40996
24/30	60	40997
30/30	40	40998
36,5/30	40	40999
XPS 80		
30/16	48	40903/80
36,5/16	48	40904/80
30/20	48	40908/80
36,5/20	48	40909/80
30/24	48	40993/80
36,5/24	48	40994/80

24/16	72	40922
30/16	48	40923
36,5/16	48	40924
17,5/20	80	40930
20/20	70	40931
24/20	72	40932
30/20	48	40933
36,5/20	48	40934
17,5/24	80	40940
20/24	70	40941
24/24	72	40942
30/24	48	40943
36,5/24	48	40944
17,5/30	80	40950
20/30	70	40951
24/30	60	40952
30/30	40	40953
36,5/30	40	40954

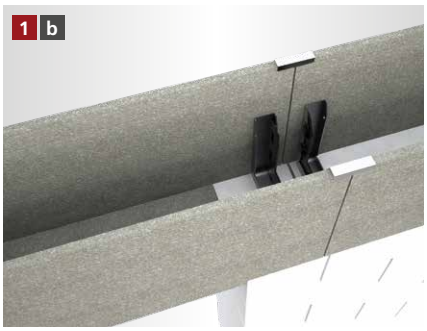
30/30	40	40998/80
36,5/30	40	40999/80

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® STURZSCHALUNGEN UND U-SCHALUNGEN*



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



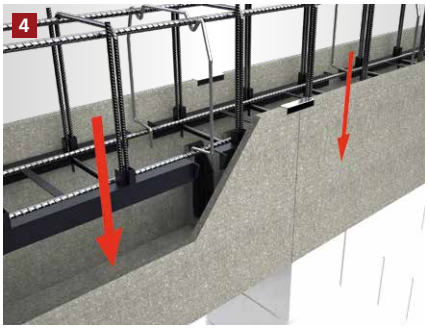
Wenn mit Auflage gearbeitet werden soll, muss der Boden der MBA® Sturzschalung / U-Schalung im Bereich der gesamten Auflage ausgeklinkt werden.



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.