Innovative **BAU**SYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

U-SCHALUNG ISO AS

[MIT ANKERSCHIENE]



QNG-ready

Schenkel	XPS 35 – 80 mm / seitlich Nut + Feder
Ankerschiene	1 Stk. pro Schenkel
Boden	XPS 35 – 80 mm / seitlich Nut + Feder
Elementbreite	175 – 420 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

Zubehör
- 2 Ankerdrähte / lfdm

Optionen
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

* AS = Anzahl Ankerschienen [Außenschenkel / Innenschenkel / pro Stück]

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

ABMESSUNGEN

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	AS* [A / I / Stk.]	ART.-NR.
XPS 35			
17,5/16	80	1/1	40871A
20/16	70	1/1	40872A
24/16	72	1/1	40873A
30/16	48	1/1	40874A
36,5/16	48	1/1	40875A
17,5/20	80	1/1	40881A
20/20	70	1/1	40882A
24/20	72	1/1	40883A
30/20	48	1/1	40884A
36,5/20	48	1/1	40885A
17,5/24	80	1/1	40891A
20/24	70	1/1	40892A
24/24	72	1/1	40893A
30/24	48	1/1	40894A
36,5/24	48	1/1	40895A
17,5/30	80	1/1	40911A
20/30	70	1/1	40912A
24/30	60	1/1	40913A
30/30	40	1/1	40914A
36,5/30	40	1/1	40915A
XPS 50			
17,5/16	80	1/1	40920A
20/16	70	1/1	40921A
24/16	72	1/1	40922A
30/16	48	1/1	40923A
36,5/16	48	1/1	40924A
17,5/20	80	1/1	40930A

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	AS* [A / I / Stk.]	ART.-NR.
XPS 60			
17,5/16	80	1/1	40900A
20/16	70	1/1	40901A
24/16	72	1/1	40902A
30/16	48	1/1	40903A
36,5/16	48	1/1	40904A
17,5/20	80	1/1	40905A
20/20	70	1/1	40906A
24/20	72	1/1	40907A
30/20	48	1/1	40908A
36,5/20	48	1/1	40909A
17,5/24	80	1/1	40990A
20/24	70	1/1	40991A
24/24	72	1/1	40992A
30/24	48	1/1	40993A
36,5/24	48	1/1	40994A
17,5/30	80	1/1	40995A
20/30	70	1/1	40996A
24/30	60	1/1	40997A
30/30	40	1/1	40998A
36,5/30	40	1/1	40999A
XPS 80			
30/16	48	1/1	40903A/80
36,5/16	48	1/1	40904A/80
30/20	48	1/1	40908A/80
36,5/20	48	1/1	40909A/80
30/24	48	1/1	40993A/80
36,5/24	48	1/1	40994A/80

20/20	70	1/1	40931A
24/20	72	1/1	40932A
30/20	48	1/1	40933A
36,5/20	48	1/1	40934A
17,5/24	80	1/1	40940A
20/24	70	1/1	40941A
24/24	72	1/1	40942A
30/24	48	1/1	40943A
36,5/24	48	1/1	40944A
17,5/30	80	1/1	40950A
20/30	70	1/1	40951A
24/30	60	1/1	40952A
30/30	40	1/1	40953A
36,5/30	40	1/1	40954A

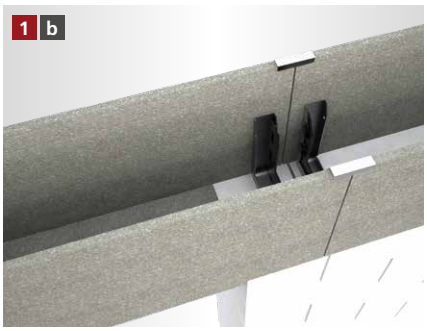
30/30	40	1/1	40998A/80
36,5/30	40	1/1	40999A/80

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® STURZSCHALUNGEN UND U-SCHALUNGEN*



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



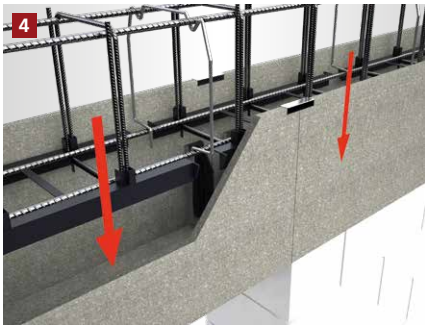
Wenn mit Auflage gearbeitet werden soll, muss der Boden der MBA® Sturzschalung / U-Schalung im Bereich der gesamten Auflage ausgeklinkt werden.



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.