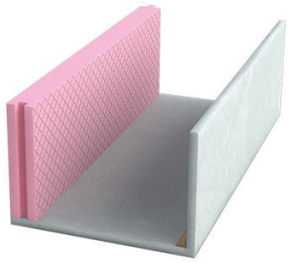
Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

U-SCHALUNG MIX



QNG-ready

Schenkel außen	XPS 35 – 160 mm / seitlich Nut + Feder
Schenkel innen	Holzbeton 10 mm
Boden	Holzbeton 10 mm
Elementbreite	115 – 420 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

Zubehör

- 1 Kunststoff-Elementverbinder / Element

Optionen

- HB-Betonkontakt innen und / oder außen
- 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 – HB		
11,5/16	110	40510
15/16	100	40511
17,5/16	80	40512
20/16	70	40513
24/16	72	40514
30/16	48	40515
36,5/16	48	40516
11,5/20	110	40530
15/20	100	40531
17,5/20	80	40532
20/20	70	40533
24/20	72	40534
30/20	48	40535
36,5/20	48	40536
11,5/24	110	40550
15/24	100	40551
17,5/24	80	40552
20/24	70	40553
24/24	72	40554
30/24	48	40555
36,5/24	48	40556
11,5/30	110	40570
15/30	100	40571
17,5/30	80	40572
20/30	70	40573
24/30	60	40574
30/30	40	40575
36,5/30	40	40576

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 60 – HB		
15/16	100	41001
17,5/16	80	41002
20/16	70	41003
24/16	72	41004
30/16	48	41005
36,5/16	48	41006
42/16	48	41007
15/20	100	41010
17,5/20	80	41011
20/20	70	41012
24/20	72	41013
30/20	48	41014
36,5/20	48	41015
42/20	48	41016
15/24	100	41020
17,5/24	80	41021
20/24	70	41022
24/24	72	41023
30/24	48	41024
36,5/24	48	41025
42/24	48	41026
15/30	100	41030
17,5/30	80	41031
20/30	70	41032
24/30	60	41033
30/30	40	41034
36,5/30	40	41035
42/30	40	41036

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 120 – HB		
30/16	48	41005/120
36,5/16	48	41006/120
42/16	48	41007/120
30/20	48	41014/120
36,5/20	48	41015/120
42/20	48	41016/120
30/24	48	41024/120
36,5/24	48	41025/120
42/24	48	41026/120
30/30	40	41034/120
36,5/30	40	41035/120
42/30	40	41036/120
XPS 140 – HB		
30/16	48	41005/140
36,5/16	48	41006/140
42/16	48	41007/140
30/20	48	41014/140
36,5/20	48	41015/140
42/20	48	41016/140
30/24	48	41024/140
36,5/24	48	41025/140
42/24	48	41026/140
30/30	40	41034/140
36,5/30	40	41035/140
42/30	40	41036/140
XPS 160 – HB		
36,5/16	48	41006/160

XPS 50 – HB		
11,5/16	110	40520
15/16	100	40521
17,5/16	80	40522
20/16	70	40523
24/16	72	40524
30/16	48	40525
36,5/16	48	40526
11,5/20	110	40540
15/20	100	40541
17,5/20	80	40542
20/20	70	40543
24/20	72	40544
30/20	48	40545
36,5/20	48	40546
11,5/24	110	40560
15/24	100	40561
17,5/24	80	40562
20/24	70	40563
24/24	72	40564
30/24	48	40565
36,5/24	48	40566
11,5/30	110	40580
15/30	100	40581
17,5/30	80	40582
20/30	70	40583
24/30	60	40584
30/30	40	40585
36,5/30	40	40586

XPS 80 – HB		
24/16	72	41004/80
30/16	48	41005/80
36,5/16	48	41006/80
42/16	48	41007/80
24/20	72	41013/80
30/20	48	41014/80
36,5/20	48	41015/80
42/20	48	41016/80
24/24	72	41023/80
30/24	48	41024/80
36,5/24	48	41025/80
42/24	48	41026/80
24/30	60	41033/80
30/30	40	41034/80
36,5/30	40	41035/80
42/30	40	41036/80
XPS 100 – HB		
30/16	48	41005/100
36,5/16	48	41006/100
42/16	48	41007/100
30/20	48	41014/100
36,5/20	48	41015/100
42/20	48	41016/100
30/24	48	41024/100
36,5/24	48	41025/100
42/24	48	41026/100
30/30	40	41034/100
36,5/30	40	41035/100
42/30	40	41036/100

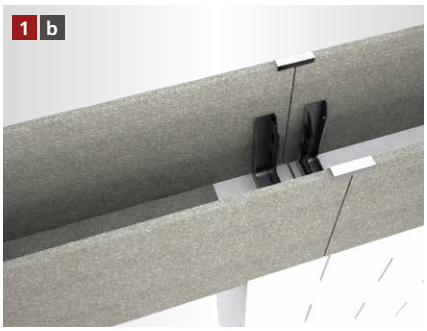
42/16	48	41007/160
36,5/20	48	41015/160
42/20	48	41016/160
36,5/24	48	41025/160
42/24	48	41026/160
36,5/30	40	41035/160
42/30	40	41036/160

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® STURZSCHALUNGEN UND U-SCHALUNGEN*



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



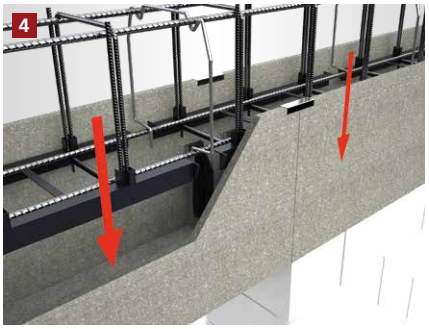
Wenn mit Auflage gearbeitet werden soll, muss der Boden der MBA® Sturzschalung / U-Schalung im Bereich der gesamten Auflage ausgeklinkt werden.



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.