Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



QNG-ready

MBA® STURZSCHALUNG EP

[MIT ERHÖHUNGSPROFIL]

Schenkel	Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
Boden	Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen
Elementbreite	115 – 365 mm
Elementhöhe	500 – 800 mm
Elementlänge	2000 mm

Zubehör

- 2 Kunststoff-Elementverbinder / Element
- 2 Erhöhungsprofile à 2 m Länge inkl. 8 Stahlschrauben / Element
- 2 Ankerdrähte / lfdm
- 2 Bewehrungskorbpositionierer / lfdm

Optionen

- Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1 : A2-s1,d0 – nicht brennbar
- Ziegelputzbewurf
- Passende Ecken
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

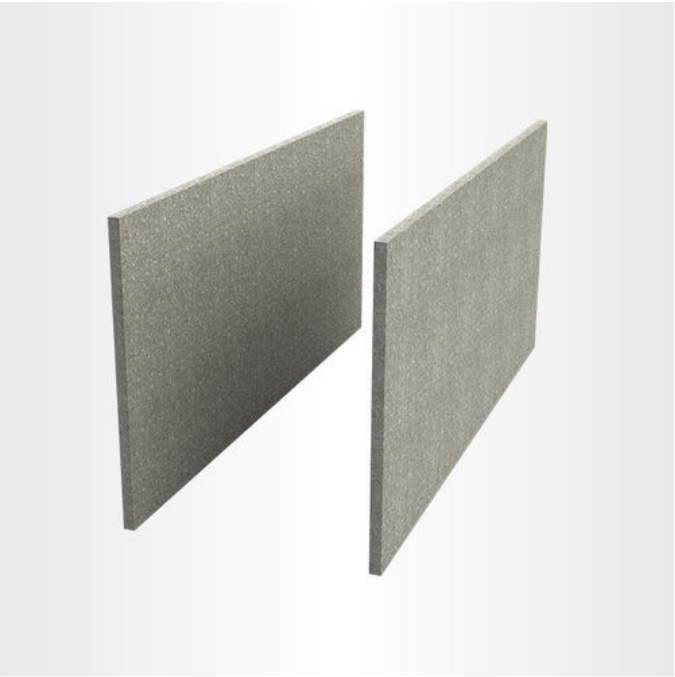
GEPRÜFT. TRANSPARENT. SICHER – GEPRÜFT NACHHALTIGES PRODUKT – QNG READY – SENTINEL HOLDING INSTITUT

ABMESSUNGEN

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
11,5/50	72	40275/11ERU
15/50	60	40275/15ERU
17,5/50	48	40275/17ERU
20/50	42	40275/20ERU
22/50	36	40275/22ERU
24/50	36	40275/24ERU
25/50	36	40275/25ERU
26/50	36	40275/26ERU
28/50	24	40275/28ERU
30/50	24	40275/30ERU
36,5/50	24	40275/36ERU
11,5/60	48	40276/11ERU
15/60	40	40276/15ERU
17,5/60	32	40276/17ERU
20/60	28	40276/20ERU
22/60	24	40276/22ERU
24/60	24	40276/24ERU
25/60	24	40276/25ERU
26/60	24	40276/26ERU
28/60	16	40276/28ERU
30/60	16	40276/30ERU
36,5/60	16	40276/36ERU

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
11,5/70	48	40288/11ERU
15/70	40	40288/15ERU
17,5/70	32	40288/17ERU
20/70	28	40288/20ERU
22/70	24	40288/22ERU
24/70	24	40288/24ERU
25/70	24	40288/25ERU
26/70	24	40288/26ERU
28/70	16	40288/28ERU
30/70	16	40288/30ERU
36,5/70	16	40288/36ERU
11,5/80	48	40289/11ERU
15/80	40	40289/15ERU
17,5/80	32	40289/17ERU
20/80	28	40289/20ERU
22/80	24	40289/22ERU
24/80	24	40289/24ERU
25/80	24	40289/25ERU
26/80	24	40289/26ERU
28/80	16	40289/28ERU
30/80	16	40289/30ERU
36,5/80	16	40289/36ERU

BESTANDTEILE



MBA® Holzbeton

- Schenkel aus 10 mm Holzbeton
- Betonkontakt außen und innen
- Betonkontakt als Haftgrund, für alle Putzsysteme geeignet



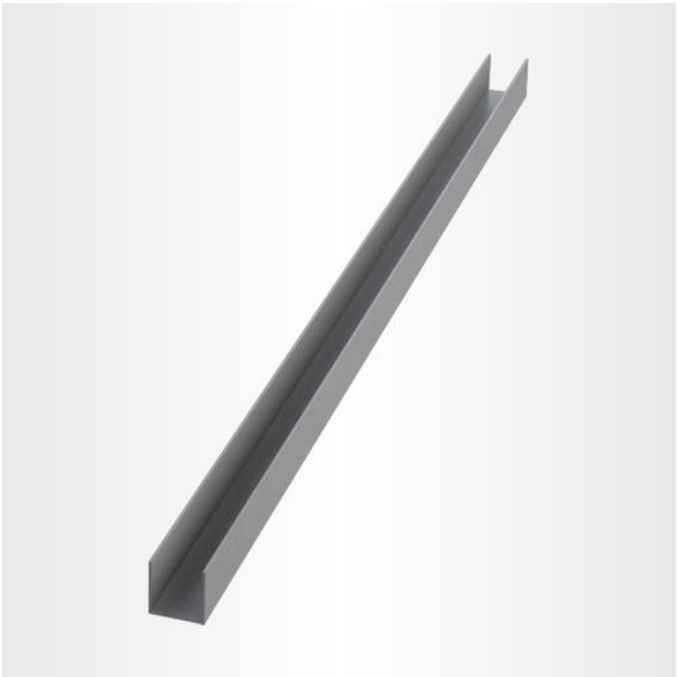
MBA® Abstandhalter

- Rostfrei (verzinkt)
- Volle Betondeckung (nach DIN 1045-1)
- Angeschrägte Bügel
- Bewehrung leicht einlegbar
- 5 St. oder 6 St. je MBA® Ausführung



Erhöhungsprofil

- Bei Höhen über 500 mm
- Leichtere Verarbeitung durch Zweiteilung der Schalung
- Kostengünstige Alternative zur einteiligen Schalung



Elementverbinder

- Zur Ausrichtung von Holzbeton-Schalungen



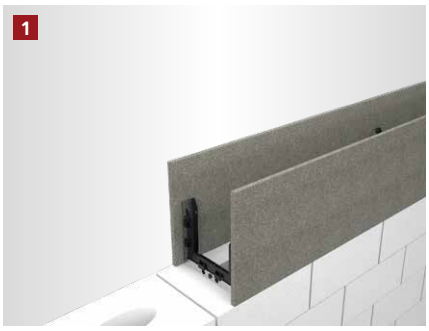
MBA® Bewehrungskorbpositionierer

- Für den Einsatz vormontierter Bewehrungskörbe
- Direkte Aufnahme des Bewehrungskorbes
- 30 mm Betondeckung ringsum
- Einfach auf MBA®-Abstandhalter aufsteckbar

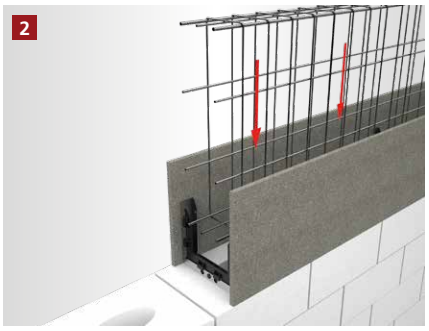
rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® RINGBALKEN- UND STURZSCHALUNG EP*

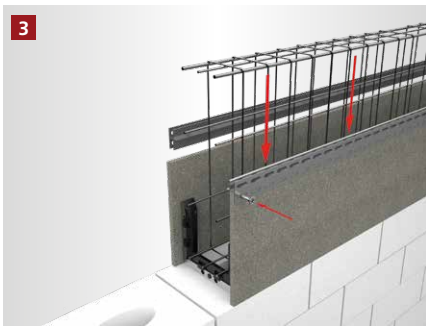
[KOSTENGÜNSTIGE ALTERNATIVE ZUR EINTEILIGEN MBA® SCHALUNG]



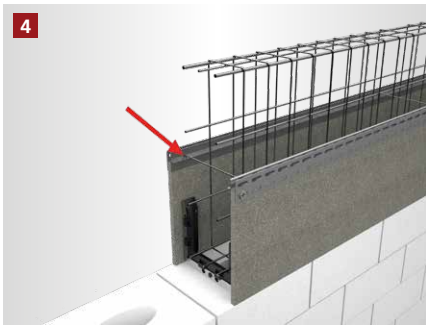
Die untere MBA® Ringbalkenschalung wird wie gewohnt auf das Mauerwerk aufgesetzt, ausgerichtet und befestigt.



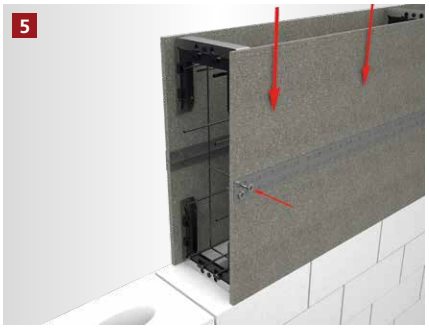
Der Bewehrungskorb wird eingebracht. [Bitte Tabellen zur Ermittlung der Bewehrungskorbaußenmaße beachten.]



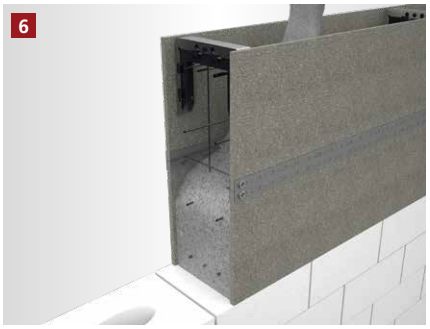
Die Kunststoff-Erhöhungsprofile werden aufgesteckt und verschraubt.



Der Ankerdraht wird in die Ösen der Kunststoff-Erhöhungsprofile eingehängt.



Die obere MBA® Ringbalkenschalung wird um 180° gedreht, stoßversetzt mit den Schenkeln in die Öffnungen der Erhöhungsprofile gestellt und verschraubt.



Der Betoniervorgang kann lagenweise (15 cm je Arbeitsgang) beginnen.

[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.

Wichtiger Hinweis
Die Schalungen müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden

* Beispielhafte Darstellung anhand der MBA® Ringbalkenschalung EP. Gilt für alle MBA® Varianten mit Erhöhungsprofil.
** Beispielhafte Darstellung anhand der MBA® Ringbalkenschalung.

[ALLGEMEINE INFORMATIONEN]

- Verlegeuntergrund reinigen und anfeuchten.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden.
- 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.
- Mit dem Rüttler ca. 30 – 35 cm Abstand zur Schalung einhalten.
- Bitte beachten Sie auch die Betonverarbeitungsrichtlinien gemäß Betonhersteller.

Die von uns verwendeten Materialien können gemäß der Verputzrichtlinien des jeweiligen Putzsystem-Herstellers ausgeführt werden.

Zur Bewehrungskorbtabelle

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.

MBA®

[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

☐ Anfrage ☐ Bestellung

Checkliste zur Auftragsbearbeitung

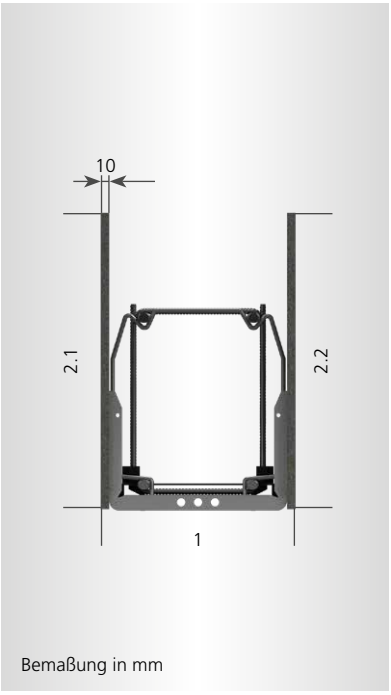
Kommission _____

Bauvorhaben _____

☐ Ringbalkenschalung ☐ Sturzschalung

1. Lieferbare MBA® Breiten

☐ 115 mm	☐ 220 mm	☐ 280 mm	☐ 500 mm
☐ 150 mm	☐ 240 mm	☐ 300 mm	☐ 600 mm
☐ 175 mm	☐ 250 mm	☐ 365 mm	
☐ 200 mm	☐ 260 mm	☐ 400 mm	



Bemaßung in mm

2.1 Lieferbare Schalungshöhen (außen)

160 – 1000 mm _____

2.2 Lieferbare Schalungshöhen (innen)

160 – 1000 mm _____

3. 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