Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



QNG-ready

MBA® SYSTEM*

[ALS RINGBALKENSCHALUNG]

Schenkel	Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen/außen
Elementbreite	175 – 365 mm
Elementhöhe	200 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm
Bewehrung**	Bewehrungskonsole inkl. werkseitig eingesetzten unteren Ringhälften und beigefügten oberen Steckkappen
Feuerwiderstandsklasse	R90 nach DIN 4102-2

Zubehör

- 2 Kunststoff-Elementverbinder / Element
- 2 Steckbügel / Element
- 4 Bewehrungskonsolen mit unteren Ringhälften / Element
- 12 obere Steckklappen / Element

Optionen

- Betonkontakt nur innen, außen Betonoptik
- Elementausrichter
- Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1 : A2-s1,d0 – nicht brennbar
- Ziegelputzbewurf
- Passende Ecken
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

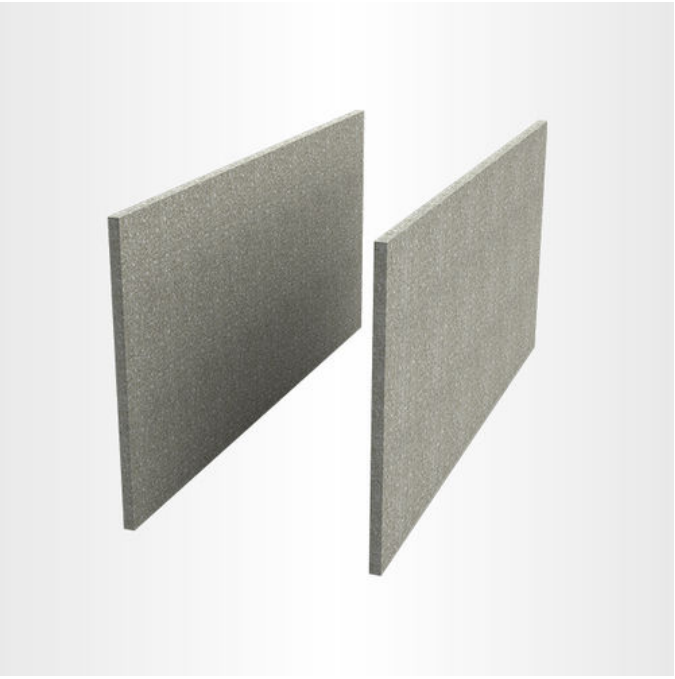
* Das MBA® System (Kurzform von rekord Ringbalken- und Sturzschalung mit MBA® Steckbügelsystem) besteht aus der rekord Ringbalken- und / oder Sturzschalung MBA® und der rekord Bewehrungskonsole. (Die rekord Bewehrungskonsole ist ein „handlicher" Bewehrungskorb im Stecksystem.)

** Längsbewehrung nicht im Lieferumfang enthalten.

ABMESSUNGEN

TYP [B x H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.	FWSK
17,5/20	80	40211BSK	R90
24/20	72	40212BSK	R90
30/20	60	40213BSK	R90
36,5/20	48	40214BSK	R90
17,5/24	80	40201BSK	R90
24/24	72	40202BSK	R90
30/24	60	40203BSK	R90
36,5/24	48	40204BSK	R90
17,5/30	80	40216BSK	R90
24/30	60	40217BSK	R90
30/30	50	40218BSK	R90
36,5/30	40	40219BSK	R90

BESTANDTEILE



MBA® Holzbeton

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



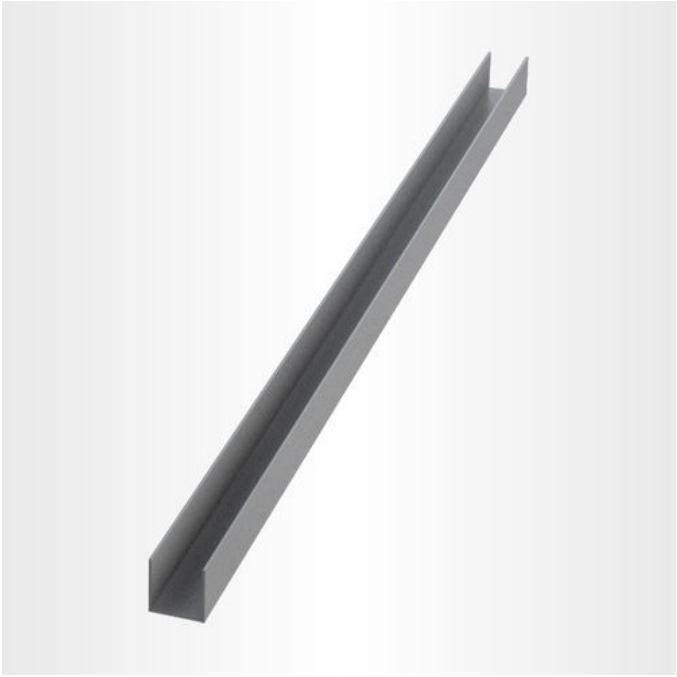
MBA® Abstandhalter

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



MBA® Steckbügelsystem

- 2 rekord Bewehrungskonsolen inkl. 6 eingesetzter unterer Ringhälften pro lfdm
- 6 beigelegte obere Steckkappen pro lfdm



Elementverbinder

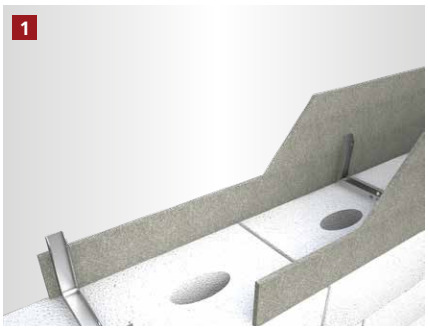
- Zur Ausrichtung von Holzbeton-Schalungen

- 1 MBA˜ Steckbügel pro MBA˜ Schalungselement

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® SYSTEM* **

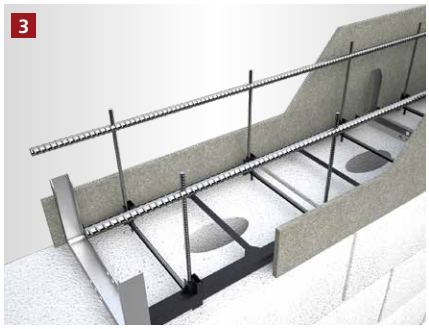
[ALLG. BAUAUFS. ZULASSUNG DIBT: Z-15.6-322]



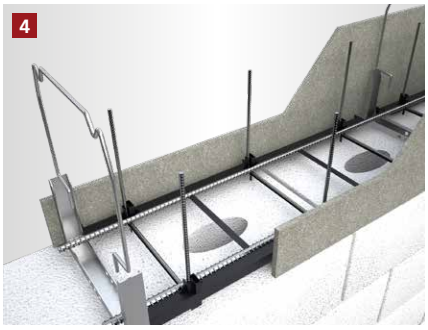
Alle MBA® Ringbalken- und Sturzschalungen sind für die Aufnahme des Steckbügelsystems werkseitig vorbereitet.



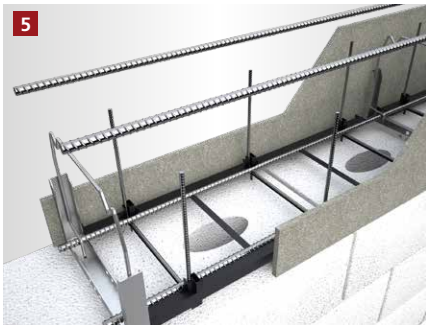
Die Bewehrungskonsole wird eingesetzt. Mit unteren Ringhälften ausgerüstet, passt sie präzise zwischen die MBA® Abstandhalter.



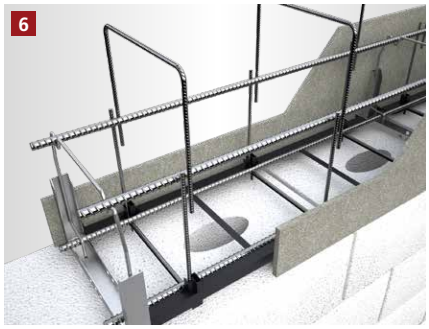
Die unteren Stabstähle werden links und rechts in die Bewehrungskonsole eingelegt.



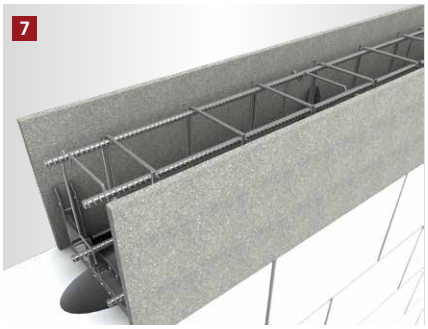
Mit den MBA® Steckbügeln werden die unteren Stabstähle in ihrer Position fixiert.



Die Stabstähle werden oben in die vorgegebenen Aufnahmen der Steckbügel eingelegt.



Die oberen Steckkappen werden parallel zu den unteren in die Aufnahmen der Konsole gesteckt.



Fertig ist der MBA® Bewehrungskorb aus Steckelementen.

Hinweis

- Das System erfüllt alle Anforderungen für Bewehrungen nach DIN 1045 und DIBt-Zulassung: Z-15.6-322.

Wichtiger Hinweis

Schalungen mit einer Höhe > 300 mm müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden

Deutsches Institut für Bautechnik DIBt

* Das MBA® System (Kurzform von rekord Ringbalken- und Sturzschalung mit MBA® Steckbügelsystem) besteht aus der rekord Ringbalken- und / oder Sturzschalung MBA® und der rekord Bewehrungskonsole. (Die rekord Bewehrungskonsole ist ein „handlicher" Bewehrungskorb im Stecksystem).

** Beispielhafte Darstellung anhand MBA® System [als Ringbalkenschalung]. Gilt für allle MBA® Varianten.

[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).
- 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.

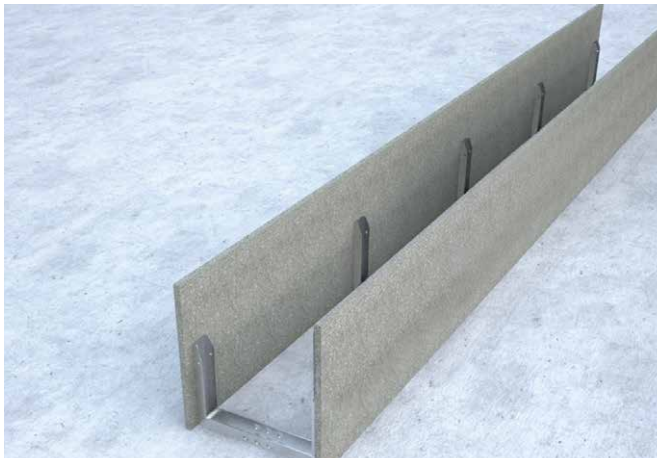
Zum Produktvideo

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.

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® SYSTEM* **

[DIE MONTAGE]



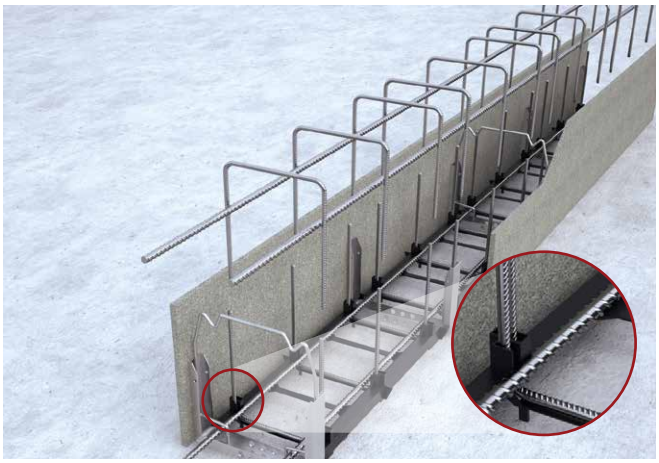
1. Das gesamte MBA® System* wird mit allen Systemkomponenten komplett verbaufertig geliefert. Die gewählte Schalung kann jederzeit an der gewünschten Stelle für den sofortigen Einsatz platziert werden.



2. Anschließend wird die vorgefertigte, perfekt angepasste rekord Bewehrungskonsole eingesetzt.



3. Im nächsten Schritt werden die unteren Stabstähle mit den MBA® Steckbügeln fixiert.



4. Die oberen Stabstähle werden in die Vertiefung der Steckbügel gelegt. Anschließend werden die oberen Steckkappen parallel zu den unteren in die Aufnahmen der Konsole gesteckt. Fertig ist das MBA® System* mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung vom DIBt. Z-15.6-322.

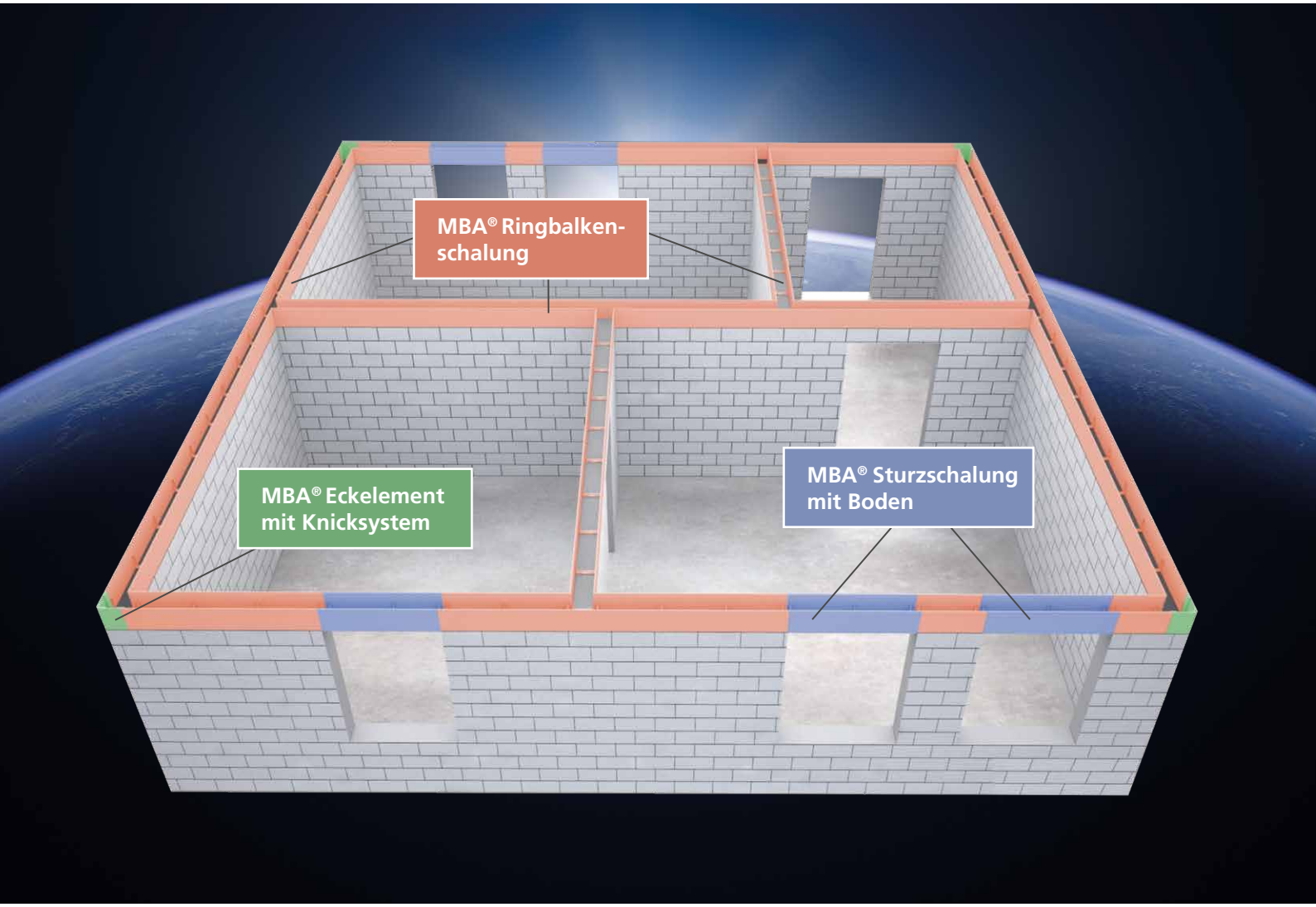
* Das MBA® System (Kurzform von rekord Ringbalken- und Sturzschalung mit MBA® Steckbügelsystem) besteht aus der rekord Ringbalken- und / oder Sturzschalung MBA® und der rekord Bewehrungskonsole. (Die rekord Bewehrungskonsole ist ein „handlicher" Bewehrungskorb im Stecksystem).

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.

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

MBA® SYSTEM* **

[PERFEKTE SCHALUNG FÜR JEDEN BEDARF]



* Das MBA® System (Kurzform von rekord Ringbalken- und Sturzschalung mit MBA® Steckbügelsystem) besteht aus der rekord Ringbalken- und / oder Sturzschalung MBA® und der rekord Bewehrungskonsole. (Die rekord Bewehrungskonsole ist ein „handlicher" Bewehrungskorb im Stecksystem).

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

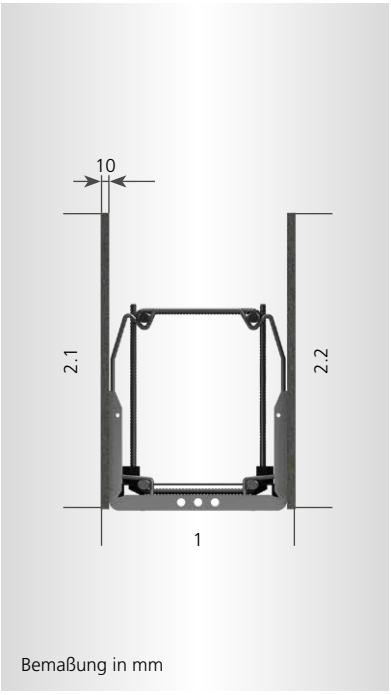
Kommission _____

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