Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN



QNG-ready

# MBA® ATTIKA FILIGRAN

## [ FÜR FILIGRANDECKEN MIT AUFKANTUNGEN ]

| | |
|---|---|
| Schenkel | Holzbeton 10 mm mit werkseitig aufgetragenem Betonkontakt innen und außen |
| Ankerschiene | 1 / 2 oder 3 Stk. pro Element |
| Elementbreite | 175 – 300 mm |
| Elementhöhe inkl. 200 mm Deckenstärke | 400 – 800 mm |
| Elementhöhe inkl. 250 mm Deckenstärke | 450 – 850 mm |
| Elementlänge | 2000 mm |

### Zubehör

- 2 Kunststoff-Elementverbinder / Element
- 2 Ankerdrähte / lfdm / Reihe Ankerschiene
- 1 Bewehrungskorbpositionierer / lfdm

### Optionen

- Betonkontakt nur innen, außen Betonoptik
- Elementlänge 1200 / 1250 mm
- Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1 : A2-s1,d0 – nicht brennbar
- Ziegelputzbewurf
- Passende Ecken
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

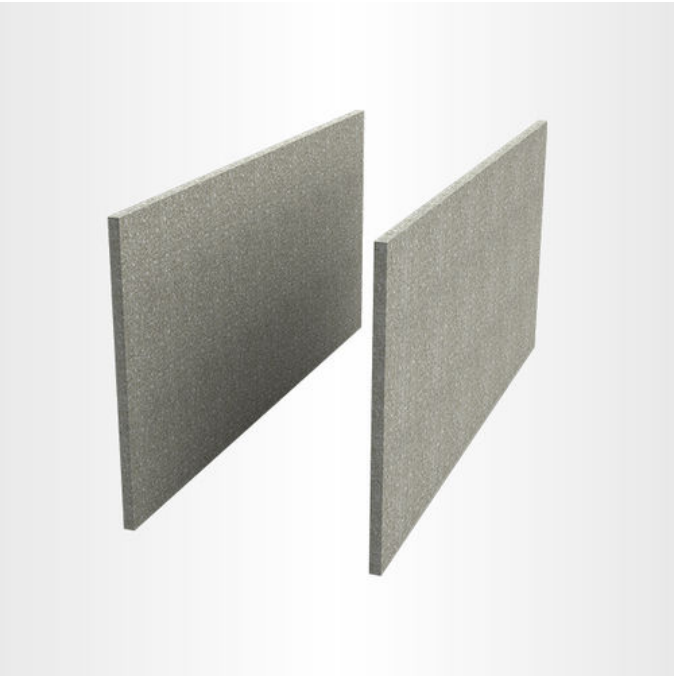
* AS = Anzahl Ankerschienen [ Außenschenkel / Innenschenkel / pro Stück ]

# ABMESSUNGEN

| TYP [ B x H – H / cm ] | VE [ m / Palette ] | AS* [ A / I / Stk. ] | ART.-NR. |
|---|---|---|---|
| 17,5/40-20 | stückweise | - | 174020AF |
| 24/40-20 | stückweise | - | 244020AF |
| 30/40-20 | stückweise | - | 304020AF |
| 17,5/50-20 | stückweise | - | 175020AF |
| 24/50-20 | stückweise | - | 245020AF |
| 30/50-20 | stückweise | - | 305020AF |
| 17,5/60-20 | stückweise | 1/1 | 176020AF |
| 24/60-20 | stückweise | 1/1 | 246020AF |
| 30/60-20 | stückweise | 1/1 | 306020AF |
| 17,5/70-20 | stückweise | 2/2 | 177020AF |
| 24/70-20 | stückweise | 2/2 | 247020AF |
| 30/70-20 | stückweise | 2/2 | 307020AF |
| 17,5/80-20 | stückweise | 3/3 | 178020AF |
| 24/80-20 | stückweise | 3/3 | 248020AF |
| 30/80-20 | stückweise | 3/3 | 308020AF |

| TYP [ B x H – H / cm ] | VE [ m / Palette ] | AS* [ A / I / Stk. ] | ART.-NR. |
|---|---|---|---|
| 17,5/45-25 | stückweise | - | 174525AF |
| 24/45-25 | stückweise | - | 244525AF |
| 30/45-25 | stückweise | - | 304525AF |
| 17,5/55-25 | stückweise | - | 175525AF |
| 24/55-25 | stückweise | - | 245525AF |
| 30/55-25 | stückweise | - | 305525AF |
| 17,5/65-25 | stückweise | 1/1 | 176525AF |
| 24/65-25 | stückweise | 1/1 | 246525AF |
| 30/65-25 | stückweise | 1/1 | 306525AF |
| 17,5/75-25 | stückweise | 2/2 | 177525AF |
| 24/75-25 | stückweise | 2/2 | 247525AF |
| 30/75-25 | stückweise | 2/2 | 307525AF |
| 17,5/85-25 | stückweise | 3/3 | 178525AF |
| 24/85-25 | stückweise | 3/3 | 248525AF |
| 30/85-25 | stückweise | 3/3 | 308525AF |

# 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



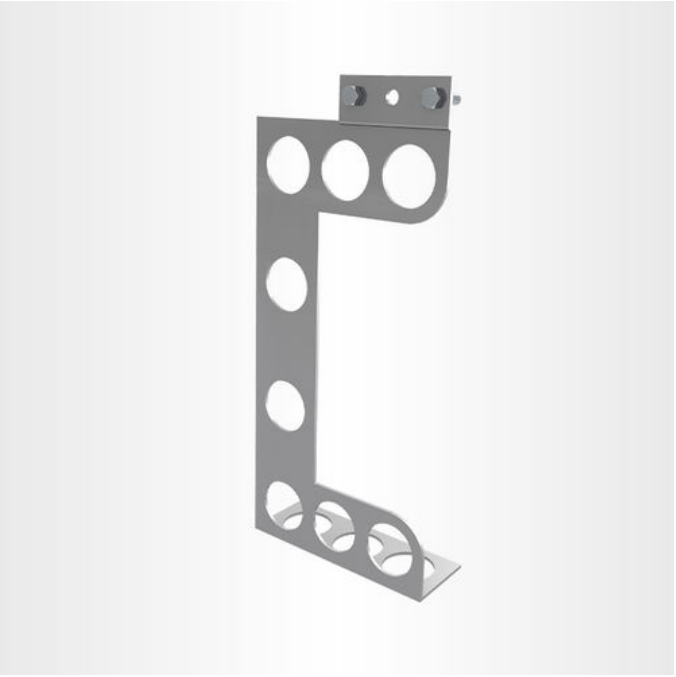
## Ankerschiene für Holzbeton

- Zum Absichern der Schalung gegen Verformung
- Durch die werkseitige Verschraubung mit der Schalung, weist die Ankerschiene eine hohe Stabilität auf



## MBA® Bewehrungskorbpositionierer

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



## Attika Filigran Bügel

- Erweiterung der klassischen MBA® Attikaschalung zur direkten Deckenrandabschalung bei Filigrandecken
- Deckenstärke 200 / 250 mm



## Elementverbinder

- Zur Ausrichtung von Holzbeton-Schalungen



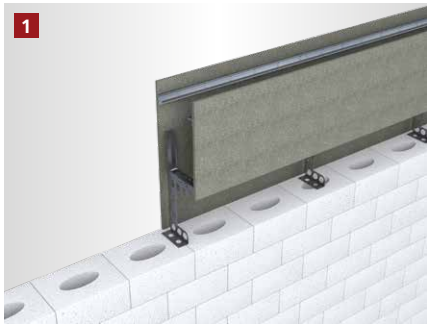


## Ankerdraht (ab Höhe 600 mm)

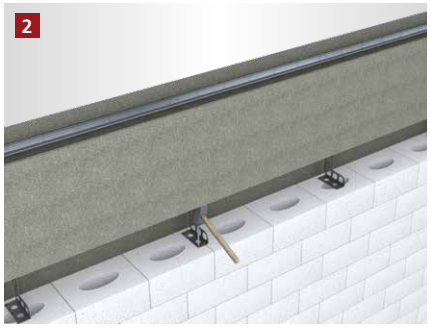
- Für alle rekord Befestigungsarten

rekord
SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

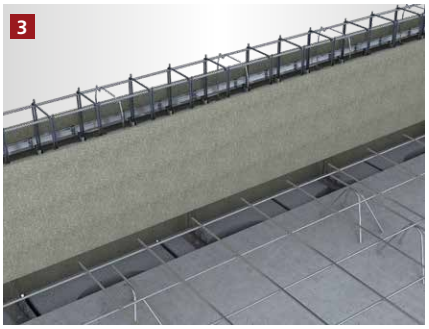
# MBA® ATTIKA FILIGRAN*



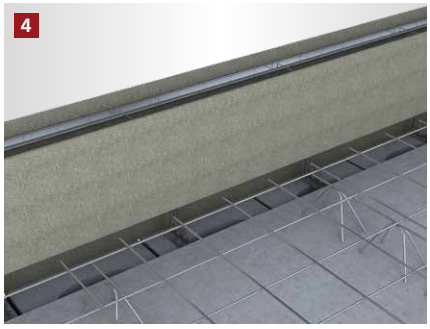

Die MBA® Attika Filigran Schalung wird mit dem C-Abstandhalter auf dem Mauerwerk aufgestellt und ausgerichtet.




Bei Vollsteinen kann die Schalung zusätzlich genagelt / angeschossen werden.




Der Bewehrungskorb wird eingelassen und die erforderliche Deckenamierung eingebunden. Dabei ist stets auf ausreichende Betondeckung zu achten.




Die Ankerdrähte werden in die Ankerschiene eingesetzt. Gegebenenfalls sind weitere Absicherungsmaßnahmen bauseits erforderlich.




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.

**Wichtiger Hinweis**
Die Schalungen müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden

* Beispielhafte Darstellung anhand der MBA® Attika Filigran.
Gilt für alle MBA® Attika Filigran Varianten.
** 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.

**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

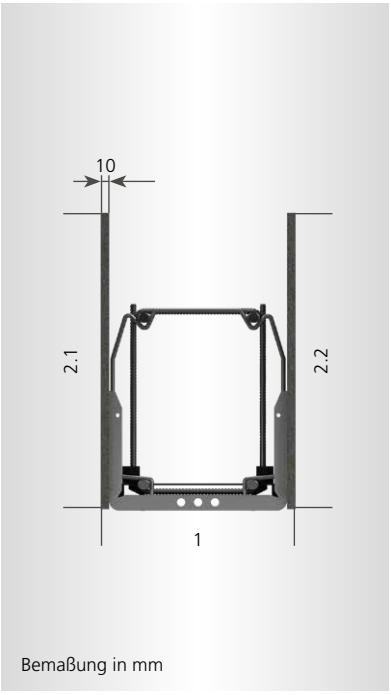
Kommission _____

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