

**QNG-ready**



## RINGBALKENSCHALUNG HB

[ ZWEITEILIG ]

Schenkel	Holzbeton 10 mm inkl. werkseitig aufgetragenem Betonkontakt (innen) und rekord-Aufdruck von außen
Fuß	Holzbeton 10 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

### Zubehör

- 2 Kunststoff-Elementverbinder / Element

### Optionen

- Ohne Aufdruck für Betonoptik
- Holzbeton: Klassifizierung gem. EN 13501-1 : A2-s1,d0
- Ziegelputzbewurf
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

\* VE = Verpackungseinheit [ Gesamtmenge = Stückzahl á 2 m ]

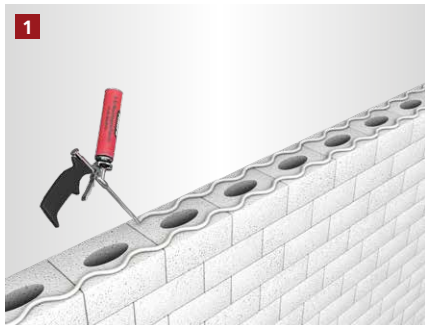
## ABMESSUNGEN

TYP [ B x H / cm ]	VE* [ m / Palette ]	ART.-NR.
11,5/16	104	40120
15/16	104	40121
17,5/16	104	40122
20/16	104	40123
24/16	104	40124
30/16	104	40125
36,5/16	104	40126
11,5/20	104	40130
15/20	104	40131
17,5/20	104	40132
20/20	104	40133
24/20	104	40134
30/20	104	40135
36,5/20	104	40136
11,5/24	78	40140
15/24	78	40141
17,5/24	78	40142
20/24	78	40143
24/24	78	40144
30/24	78	40145
36,5/24	78	40146
11,5/30	76	40150
15/30	76	40151
17,5/30	76	40152
20/30	76	40153
24/30	76	40154
30/30	76	40155
36,5/30	76	40156

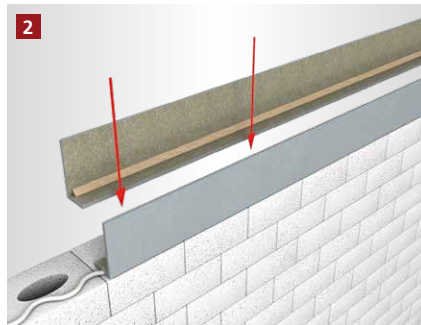


# RINGBALKENSCHALUNG

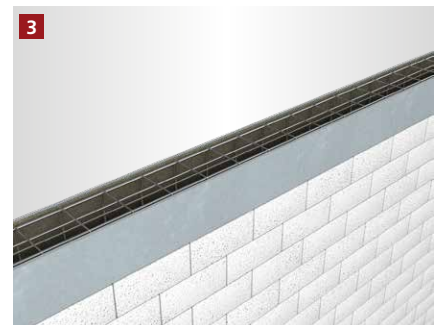
[ ZWEITEILIG ]\*



Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



Das Element wird aufgesetzt und ausgerichtet. Bei Vollsteinen kann das Element zusätzlich genagelt oder angeschossen werden.



Die Bewehrung mit ausreichend Abstand zur Schalung auslegen.



Schalung vor dem Betonieren absichern.



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

Schalungen mit einer Höhe > 200 mm müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden, z.B. mit rekord Verbinder-Sets

\* Beispielhafte Darstellung anhand der Ringbalkenschalung HB [ zweiteilig ]. Gilt auch für alle anderen Varianten. Ringbalkenschalung [ zweiteilig ].

\*\* Beispielhafte Darstellung anhand der MBA® Ringbalkenschalung.

### [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden. Hierzu empfehlen wir unsere Ausführung „Komplett“: Diese beinhaltet 2 Verbinder-Sets / Lfdm.

- 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.