

Schalungssysteme für Fundament, Sturz, Unterzug, Ringanker, Attika und Deckenrand

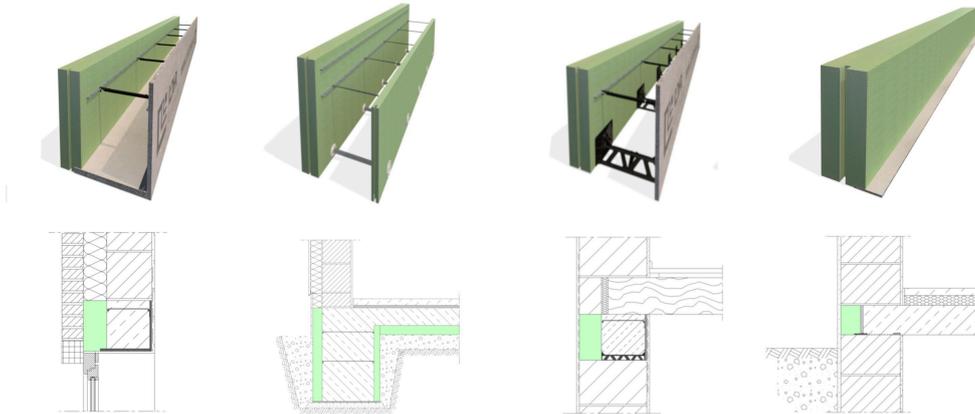
Von LohrElement



LohrElement GmbH
Würzburger Str. 35
97737 Gemünden
Deutschland

Tel.: +49 9351 80090
Fax: +49 9351 800910

info@lohrelement.de
www.lohrelement.de



Innovative Schalungssysteme für jede Anforderung

LohrSchalungssysteme stehen für verschiedene Anwendungen zur Verfügung und bieten im Vergleich zu konventionellen Schalungen verschiedene Vorteile wie u.a. Zeit- und Kostenersparnis.

Vorteile

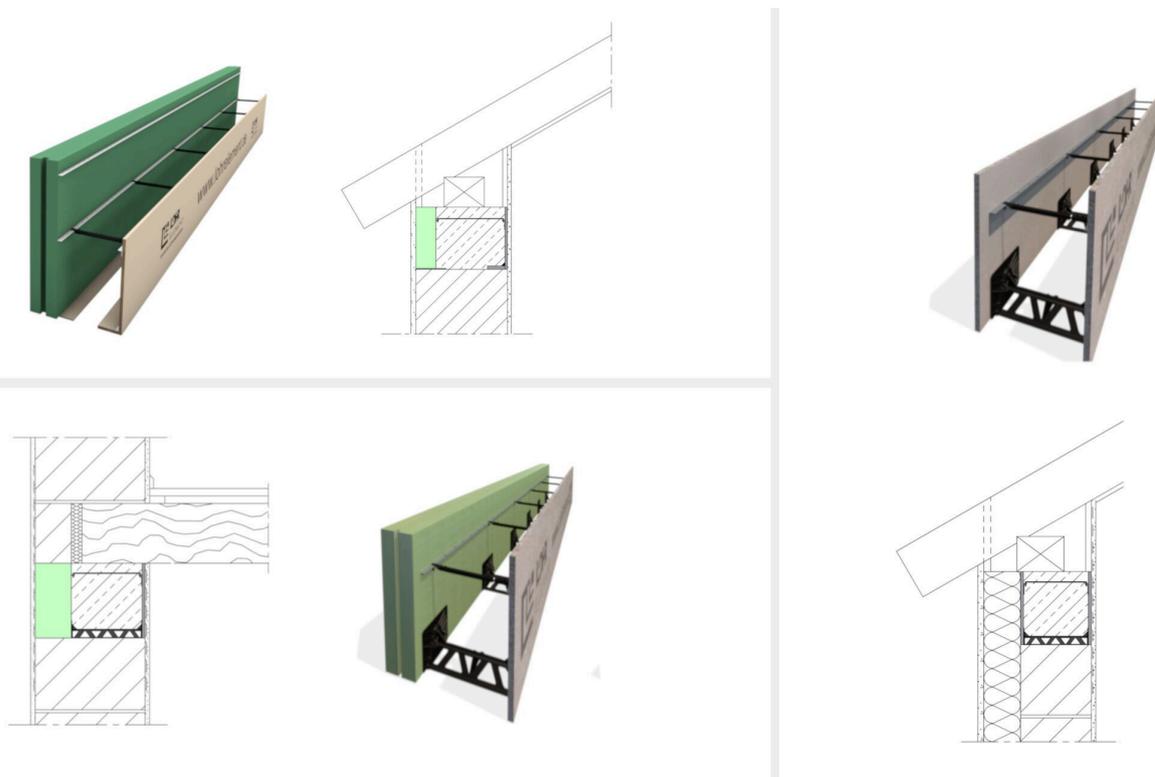
- **Verringerter Arbeitsaufwand:** Durch das Verbleiben der Schalung in der Konstruktion entfallen Ausschalen, Abtransport und Reinigung.
- Die original LohrSchalung® von LohrElement vereint **Schalen und Dämmen in einem Arbeitsgang.**
- **Zeit- und Kostenersparnis**
- Beitrag für zukunftssicheres, **nachhaltiges und umweltschonendes Bauen.**
- Die hohe Fertigungsqualität ermöglicht bei der Anwendung eine **schnelle und effiziente Arbeitsweise.**

Optimierte Lösungen für alle Einsatzgebiete

- Deckenrandschalungen
- Sturz- und Unterzugschalungen
- Ringanker und Ringbalkenschalungen
- Attikaschalungen
- Fundamentalschalungen
- gedämmte, individuell nach Maß gefertigten IsoLohr® Bodenplatte
- Speziallösungen für besondere Anforderungen

Schalungssysteme für Ringanker, Ringbalken und Attika

Aus der Serie Schalungssysteme für Fundament, Sturz, Unterzug, Ringanker, Attika und Deckenrand von LohrElement



Verlegefertigte LohrElement Ringanker-, Ringbalken- und Giebelringankerschaltungen zur Lastenabtragung im Mauerwerksbau.

Teil 1: Ringankerschaltung / Ringbalkenschaltung / Attikaschalung

Anwendungsbereiche

Ringanker

Ringanker nehmen im Mauerwerksbau horizontale Lasten auf und umfassen als umlaufender Bewehrungsring die Wände von Gebäuden.

Ringbalken

Ringbalken dienen zur horizontalen Aussteifung von Wänden und werden auf Biegung beansprucht.

Giebelringanker

Giebelringanker umfassen zusammen mit dem Ringanker als umlaufender Bewehrungsring die Wände von Gebäuden. Sie nehmen im Mauerwerksbau horizontale Lasten.

Vorteile

- individuelle bzw. projektbezogene Herstellung
- einfache und schnelle Verlegung durch einbaufertige Anlieferung
- einsparen konstruktiver Bügelbewehrung* bei Ringankern
- wärmegeämmte Schalungselemente aus Styrodur®
- abstützungsfreie, selbsttragende Schalung
- kein Vorhalten, Ausschalen, Säubern und Transport der Schalung

*Betrifft nicht statisch erforderliche Bügelbewehrung.

Schalungssysteme für Ringanker, Ringbalken und Attika

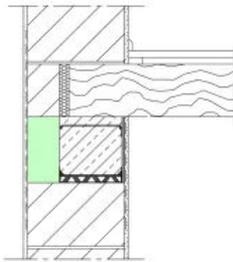
Aus der Serie Schalungssysteme für Fundament, Sturz, Unterzug, Ringanker, Attika und Deckenrand von LohrElement

MPA4

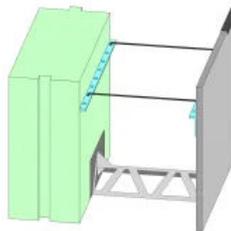
Ringanker- und Ringbalkenschalung mit Verbindungstraverse aus glasfaserverstärktem Kunststoff

Der MPA4 ist die neueste Generation der LohrRinganker- und LohrRingbalkenschalung. Erstmals ist die Verbindungstraverse der MPA-Serie aus glasfaserverstärktem Kunststoff gefertigt, der hohe Festigkeit und Stabilität mit freier Formbarkeit vereint.

- **Elementlänge:** 2,38 m
- **Dämmstoff:** 35, 50, 60, 80, 100 oder 120 mm aus Styrodur® nach DIN EN 13164 gewaffelte Oberfläche; stirnseitig Nut- und Federverbindung
- **Plattenmaterial:** 10 mm „mineralisch geb. Flachpressplatte“
- **Verlegeuntergrund:** alle Mauerwerksarten, Holz, Beton, Stahl (bei Verlegung auf Stahl Spezialkleber nötig!)



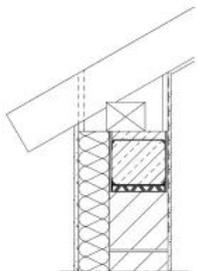
MPA4-120-F-Monolithische-Wandkonstruktion



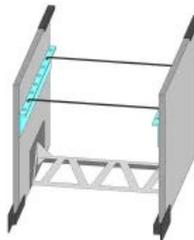
MPA4-120F



MPA4-100F



MPA 4-FF-WDVS-Wandkonstruktion



MPA 4-F



MPA 4-FF

Weitere Informationen

MPA4

RS

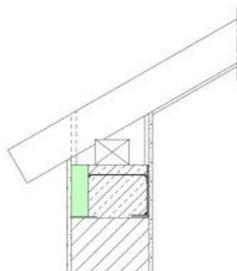
Zweiteilige Ringankerschaltung

Die zweiteilige Ringankerschaltungen gibt es in verschiedenen Ausführungen für die Anwendung mit monolithischen Wandkonstruktionen oder WDVS-Wandkonstruktionen.

- **Elementlänge:** 2,38 m
- **Dämmstoff:** 35, 50, 60, 80, 100 oder 120 mm aus Styrodur® nach DIN EN 13164 gewaffelte Oberfläche; stirnseitig Nut- und Federverbindung
- **Plattenmaterial:** 10 mm „mineralisch geb. Flachpressplatte“
- **Verlegeuntergrund:** alle Mauerwerksarten, Holz, Beton, Stahl (bei Verlegung auf Stahl Spezialkleber nötig!)

Schalungssysteme für Ringanker, Ringbalken und Attika

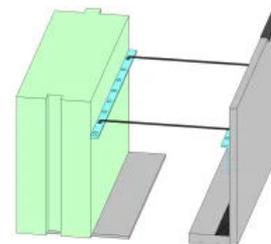
Aus der Serie Schalungssysteme für Fundament, Sturz, Unterzug, Ringanker, Attika und Deckenrand von LohrElement



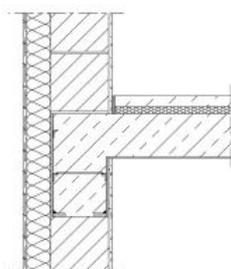
RS-60F-Monolithische-Wandkonstruktion



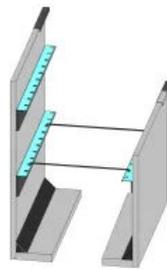
RS mit Deckenrand



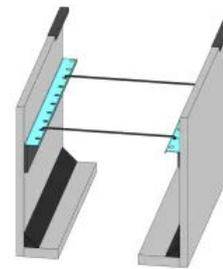
RS 120 F ohne Deckenrand



RS FF WDVS Wandkonstruktion



RS FF mit Deckenrand



RS FF ohne Deckenrand

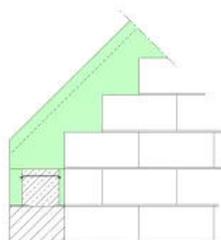
Weitere Informationen

RS

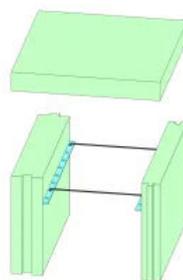
GRA

Zweiteilige Giebelringankerschaling für abgetrepptes Giebelmauerwerk

- **Elementlänge:** 2,38 m
- **Dämmstoff:** 35, 50, 60, 80, 100 oder 120 mm aus Styrodur® nach DIN EN 13164 gewaffelte Oberfläche; stirnseitig Nut- und Federverbindung
- **Plattenmaterial:** 10 mm „mineralisch geb. Flachpressplatte“
- **Verlegeuntergrund:** alle Mauerwerksarten, Holz, Beton, Stahl (bei Verlegung auf Stahl Spezialkleber nötig!)



GRA-Ansicht



GRA

Weitere Informationen

GRA

Schalungssysteme für Ringanker, Ringbalken und Attika

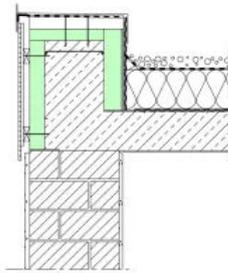
Aus der Serie Schalungssysteme für Fundament, Sturz, Unterzug, Ringanker, Attika und Deckenrand von LohrElement

Attika

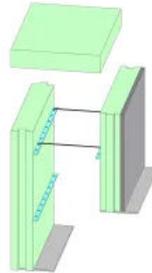
Schalung für Attika als wärmebrückenfreie, verlorene Dämmschalung zur Herstellung von Flachdach-Aufkantung (Attika)

Die Elemente werden einbaufertig in der statisch erforderlichen Höhe und Breite angeliefert. Für eine Abdichtung mit Heißverklebung kann die Dämmung werkseitig mit 10 mm „mineralisch geb. Flachpressplatte“ kaschiert werden.

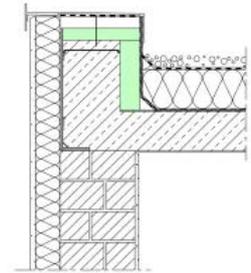
- **Elementlänge:** 2,38 m
- **Dämmstoff:** 50, 60, 80, 100 oder 120 mm aus Styrodur® nach DIN EN 13164 gewaffelte Oberfläche; stirnseitig Nut- und Federverbindung
- **Plattenmaterial:** 10 mm „mineralisch geb. Flachpressplatte“



Attika-Monolithische-Wandkonstruktion



Attika-Heißverklebung



Attika-WDVS-Wandkonstruktion

Attika

LohrElement GmbH

Absender

Würzburger Str. 35
97737 Gemünden
Deutschland

Tel. +49 9351 80090, Fax +49 9351 800910
info@lohrelement.de, www.lohrelement.de

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Schalungssysteme für Fundament, Sturz, Unterzug, Ringanker, Attika und Deckenrand“

Mitteilung: