



## RabaRin®



### Balkonrinnen- und Fallrohrsystem für Balkon-, Terrassen- und Dachterasenentwässerung

#### Auf einen Blick

##### *Moderne und ansprechende Gestaltung*

- Perfekt für die Anschlussgestaltung moderner Balkone
- Mit matter, silberfarbener („Aluzinkmetallic“) oder brauner („Kupferbraunmetallic“) Spezial-Pulverlackbeschichtung

##### *Einfache Montage – komplettes System mit RabaRin® BBR und RabaRin® FRS*

- Schnelles Stecksystem
- Passende, vorgefertigte dichtgeschweißte Ecken für optisches einheitliches Aussehen
- Passende Bogenstücke für einheitliche Optik bis zum Erdreich
- Inklusive Rinnenverbinder
- Inklusive Rinnenhalter bzw. Rohrschellen
- Inklusive Edelstahlschraubenset bzw. Bundschrauben

##### *Systemsicherheit*

- Zur Wasserableitung aus der ersten und zweiten Entwässerungsebene von Flachdächern, Dachterrassen, Balkonen, Terrassen usw.
- Perfekt kombinierbar im Komplettsystem mit dem RabaFin® DRP sowie ARP Randabschlussprofilen



# RabaRin®

## Technische Hinweise und Daten

Stranggezogene Rinnen und Rohre sowie Zubehörteile mit matter, leicht strukturierter Spezial-Pulverlackbeschichtung in silberfarben („Aluzinkmetallic“) oder braun („Kupferbraunmetallic“). Aufgrund von metallischen Einlagerungen und der Oberflächenstruktur kann es zu leichten Farbschwankungen kommen.

Zu Realisierung moderner und dezenter Ableitungen der zweiten Entwässerungsebene von Flachdächern, Dachterrassen, Balkonen, Terrassen usw.

## Liefergrößen

Unser Lieferprogramm entnehmen Sie bitte dem aktuellen Preiskatalog bzw. der Kompaktpreisliste.

## Systemzubehör



### **MortaColl® FIX-MS**

Multifunktionell einsetzbarer Kleb- und Dichtstoff auf MS-Hybrid-Polymerbasis für verschiedene Klebe- und Dichtarbeiten. Einsatz als Dichtkleber beim RabaRin® Balkonrinnenverbinder, Balkonrinnenendstücken sowie in den Fallrohrverbindern.



### **RabaFin® DRP**

Drainrandprofil für Balkone und Terrassen aus hochwertigem Aluminium in verschiedenen Höhen.

## Untergrundvorgaben und Verarbeitungshinweise

Zur Montage der Rinnen mittels Rinnenhaltern und Schrauben bzw. der Rohre mittels Rohrschellen und Schrauben, muss eine ausreichend trag- und bohrfähige Wand entlang des geplanten Verlaufs vorhanden sein.



## RabaRin®

### Verlegekurzanleitung

Die Montage von RabaRin® BBR findet VOR der Montage von RabaRin® FRS und RabaFin® DRP statt.

Zur Montage von RabaRin® BBR gehen Sie wie folgt vor:

1. Setzen Sie in passendem Abstand zur Ecke des Balkons zwei Rinnenhalter zur Montage der Ecke, indem Sie für Verdübelung und Verschraubung mit einem 8 mm Ø Steinbohrer Löcher an die entsprechenden Stellen bohren und die Rinnenhalter mittels beiliegender Edelstahlschrauben anschrauben.
2. Setzen Sie die Rinnenecke in den Rinnenhalter und biegen Sie die Laschen in die Rinnenecke.
3. Kürzen Sie die anschließenden Rinnen vorsichtig mit einer Kappsäge / Flex mit einem für Aluminium geeignetem Sägeblatt / Trennscheibe. Um Verbiegungen zu vermeiden, empfiehlt es sich, ein Stück Holz beim Sägen in die Rinne zu legen.
4. Montieren Sie die Rinnenhalter für die anschließenden Rinnen wie oben beschrieben. Achten Sie hierbei auf Einhaltung des benötigten Gefälles.
5. Zur Verbindung der beiden Rinnenstücke, bringen Sie zwei parallele Raupen des Dichtklebers MortaColl® FIX-MS von Innen auf den Rinnenverbinder.
6. Stecken Sie die Schnecken von Rinnenteilen und Rinnenverbinder ineinander und drehen Sie den Rinnenverbinder von unten an die Rinnenteile, sodass er einrastet und die beiden Rinnenteile aneinander anschließen.
7. Biegen Sie die Laschen in die beiden Rinnenteile.
8. Setzen Sie die Rinne nun in die Rinnenhalter und biegen Sie die Laschen um.
9. Bei der Montage der Rinnenendstücke verfahren Sie wie bei der Montage der Rinnenverbinder.
10. Zur Montage des Ablauf- Abgangs setzen Sie diesen an der gewünschten Stelle von unten gegen die Balkonrinne und montieren diesen durch Umbiegen der Laschen.
11. Nachdem der Balkonrinnen Ablauf-Abgang montiert ist, bohren Sie mit einem für Aluminium geeigneten Bohrer mit 8 mm Ø vier Löcher von oben durch die Rinne, dort wo der Abgang sitzt. Es empfiehlt sich, die vier Löcher zuvor anzuzeichnen und eine gleichmäßige Raute anzustreben.

Die Montage RabaRin® BBR ist nun abgeschlossen, es kann mit der Montage von RabaFin® DRP/ARP auf dem Balkon fortgefahren werden oder mit der Montage von RabaRin® FRS unterhalb der Rinne.



BAUSYSTEME

Mit Sicherheit innovativ.

# RabaRin®

Zur Montage von RabaRin® FRS gehen Sie wie folgt vor:

1. Setzen Sie in passendem Abstand zur Rinne eine Rohrschelle.
2. Stecken Sie das Fallrohr von unten in den Balkonrinnen Ablauf-Anschluss und schließen Sie die Rohrschelle.
3. Sollte das Rohr zu lang sein, kürzen Sie es mit einer Kappsäge mit einem für Aluminium geeignetem Sägeblatt. Um Verbiegungen zu vermeiden, empfiehlt es sich, ein das Rohr an der zu sägenden Stelle von innen auszufüllen.
4. Zum weiteren Anschluss stecken Sie Rohrverbinder und -bögen ineinander, sodass ein geeignetes Fallrohr entsteht.

## STBS Bausysteme GmbH & Co.KG

Darmstädter Str. 9  
64404 Bickenbach

**Telefon** +49 6257 99887-0

**Telefax** +49 6257 99887-29

**E-Mail** [info@stbs-bausysteme.de](mailto:info@stbs-bausysteme.de)



BAUSYSTEME  
Mit Sicherheit innovativ.

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsbereiche unserer Produkte sind sehr unterschiedlich. In den Technischen Datenblättern können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben. Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Planer und Verarbeiter sind verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Anwendungsfälle, die im Technischen Datenblättern nicht ausdrücklich genannt sind, sind Planer und Verarbeiter verpflichtet, die Anwendungstechnik von STBS® zu konsultieren. Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs des Technischen Merkblatts, ohne vorher die Beratung der STBS® Anwendungstechnik einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können ohne Vorankündigung geändert werden und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.

Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus, sofern Sie nicht als zur Anwendung mit unseren Produkten im System qualifiziert wurden. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Für unvollständige oder unrichtige Angaben in unserem Informationsmaterial wird nur bei grobem Verschulden (Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit) gehaftet; etwaige Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.