

# DACHHAHN FÜR BRAAS DACHSTEINE.

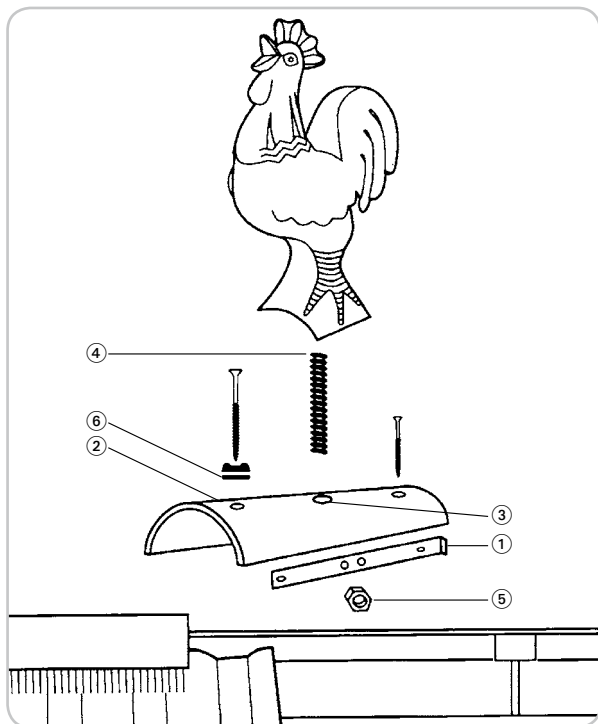
*Verlegeanleitung, Stand: Februar 2014*





**Lieferumfang:**  
Dachhahn, Befestigungsset: Befestigungsschiene, 2 Schrauben, Dichtung mit Scheibe, Dachschmuck-Kleber, Gewindestange, Mutter

## MONTAGE DACHHAHN AUF BRAAS FIRSTSTEIN



- Befestigungsschiene ① mittig auf der Unterseite eines Firststeins ausrichten. Anschlag gegen Schmalseite Firststein schieben.
- Die Öffnungen der Befestigungsschiene als Schablone für die notwendigen Bohrungen benutzen und auf dem Firststein anzeichnen.
- Bohrung ② mit 6,5-mm-Steinbohrer; Bohrung ③ mit einem 12-mm-Steinbohrer ausführen. Bohrmaschine nicht auf Schlagbohren einstellen und Holzunterlage benutzen, damit Bohrung nicht ausplatzt.
- Die Gewindestange ④ in Hahn eindrehen. Gewindestange muss noch 90 mm aus Hahn herausragen.
- Firststein-Oberfläche im Bereich des Dachschmuck-Fußes anrauen.
- Gewindestange durch die Öffnung ③ führen und den Hahn auf Firststein setzen.
- Fuge zwischen Dachhahn und Firststein mit Dachschmuck-Kleber (s. Hinweise unten) abdichten.
- Befestigungsschiene wie beschrieben ansetzen und mit der Mutter ⑤ den Hahn befestigen.

### Verlegung des Firststeins auf dem First

- Kontrollieren der Firstlattenbefestigung vor und hinter der geplanten Position des Dachhahns.

### Hinweis

Es empfiehlt sich, den Dachhahn ab dem 2. oder 3. Firststein zu montieren.

- Verlegung erste Firststeine wie gewohnt.
- Einbau Firststein mit Hahn wie normaler Firststein.
- Firststein mit Hahn durch die hintere Bohrung mit nächster Firstklammer und Schraube 4,5 x 45 mm befestigen.
- Befestigung durch vordere Bohrung mit Schraube 6 x 90 mm und Dichtung mit Scheibe ⑥.
- Restliche Firste wie gewohnt bedecken.

### Hinweise zum Dachschmuck-Kleber

- Um die volle Klebkraft zu gewährleisten, darf der Kleber nicht unter +10 °C verarbeitet werden, der Untergrund muss sauber und trocken sein. Anleitung auf Kleberkartusche beachten.
- Kartusche durch kleinere Öffnung in transparenten Adapter einführen, so dass Spitze der Kartusche am offenen Ende des Adapters herauschaut.
- Blaues Endstück in die dafür vorgesehenen Vertiefungen der Kartusche stecken und diese drei zusammengehaltenen Teile in handelsübliche Kartuschenpistole einsetzen.
- Düse auf die Kartusche setzen, indem Sie das Vorderstück der Kartusche abdrehen und die Düse dann auf die Kartusche setzen.
- Um sicher zu gehen, dass sich die zwei Komponenten des Klebers ideal vermischen, die ersten 50 mm der Kleberaupe nicht verwenden, sondern abstreifen.
- Klebefläche muss gereinigt werden, staubfrei und trocken sein. Kleber sorgfältig im Bereich der Kontaktfläche von Firststein und Dachhahn verteilen.
- Die Mischung bleibt max. ca. 20–30 min (20 °C) verarbeitungsfähig. Nach ca. 3–5 Std. (20 °C) sind die verklebten Teile transportfähig, nach ca. 8–10 Std. (20 °C) belastbar.

## Verkaufsregionen und Läger

### Obergräfenhain

Verkaufsregion und Lager  
Rathendorfer Straße  
09322 Penig OT Obergräfenhain  
T 034346 64 0  
F 034346 64 189

### Berlin

Verkaufsregion  
Holzhauser Straße 102–106  
13509 Berlin  
T 030 435591 63  
F 030 435591 65

### Rehfelde

Lager  
Lichtenower Straße 6  
15345 Rehfelde OT Zinndorf  
T 06104 800 204  
F 06104 800 525

### Karstädt

Lager  
Straße des Friedens 48 a  
19357 Karstädt  
T 038797 795 0  
F 038797 795 134

### Rahmstorf

Verkaufsregion und Lager  
Goldbecker Straße 21  
21649 Regesbostel  
T 04165 9721 0  
F 04165 9721 32

### Idstedt

Lager  
Alte Landstraße 1  
24879 Idstedt  
T 04625 80 0  
F 04625 80 49

### Petershagen

Verkaufsregion und Lager  
Heisterholz 1/ B 61  
32469 Petershagen  
T 05707 811 0  
F 05707 811 223

### Heyrothsberge

Lager  
Königsborner Straße 35  
39175 Heyrothsberge  
T 039292 750 0  
F 039292 2134

### Monheim

Verkaufsregion und Lager  
Baumberger Chaussee 101  
40789 Monheim Baumberg  
T 02173 967 0  
F 02173 967 261

### Dülmen

Lager  
Wierlings-Esch 31  
48249 Dülmen  
T 02594 9426 0  
F 02594 9426 49

### Heusenstamm

Verkaufsregion und Lager  
Rembrücker Straße 50  
63150 Heusenstamm  
T 06104 937 0  
F 06104 937 336

### Hainstadt

Verkaufsregion und Lager  
Ziegeleistraße 10  
74722 Buchen-Hainstadt  
T 06281 908 0  
F 06281 908 177

### Östringen

Lager  
Industriestraße 1  
76684 Östringen  
T 06104 800 241  
F 06104 800 582

### Mainburg

Verkaufsregion und Lager  
Wolnzacher Straße 40  
84048 Mainburg  
T 08751 77 0  
F 08751 77 139

### Altheim

Verkaufsregion und Lager  
Braas & Schwenk-Straße  
89605 Altheim  
T 07391 5006 0  
F 07391 5006 249

### Nürnberg/Herzogenaurach

Verkaufsregion und Lager  
Konrad-Wormser-Straße 1  
91074 Herzogenaurach  
T 09132 8366234  
F 09132 8366236

## Braas Kundenservice

Telefon: 06104 800 1000  
Fax: 06104 800 1010  
E-Mail: kundenservice@monier.com

## Braas Anwendungsberatung

Telefon: 06104 800 3000  
Fax: 06104 800 3030  
E-Mail: beratung@monier.com