Granat 11V
Dachziegel

BMI BRAAS

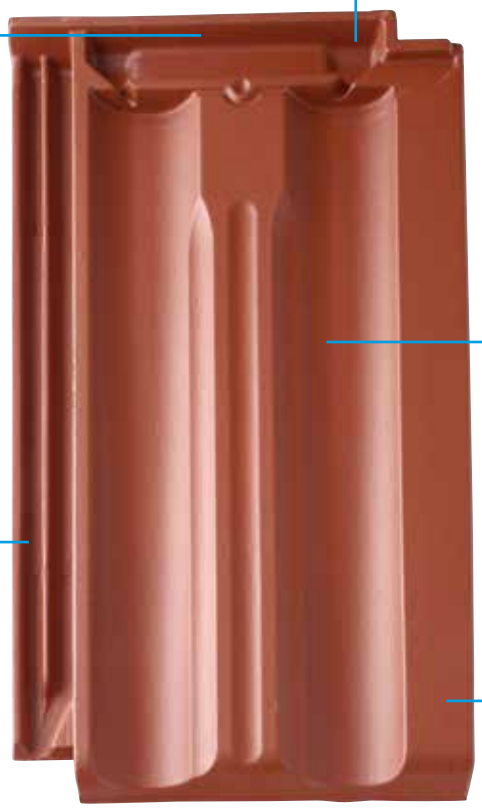
Granat 11V

bmigroup.de

Granat 11V

Durch den großen Verschiebereich von 42 mm lässt sich der Ziegel optimal an die vorhandenen Lattweiten anpassen.

Die Wasserbarriere im Kopfbereich verhindert den Eintrieb von Regen und Flugschnee.



Zwei tiefe Mulden sorgen für ein markantes Profil, das dem Dach einen ganz eigenen Charakter verleiht.

Die doppelte seitliche Verfalzung führt Regen- und Tauwasser geregelt auf die darunterliegende Pfanne ab.

Drei Oberflächen-Qualitäten von Matt bis Hochglanz bieten verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten.

MATT (NATURROT/ENGOBE)

Naturrot

Kupferrot

Anthrazit

SEIDENMATT (GLASUR)

Kastanie

HOCHGLANZ (TOPLINE-GLASUR)

Weinrot

GRANAT 11V – MODERNE TECHNIK FÜR MARKANT-TRADITIONELLE DÄCHER

Wie man viele Stärken harmonisch in sich vereint, zeigt der Granat 11V. Seine traditionelle, markante Optik eignet sich für historische Bauwerke, aber auch für stilbetonte Neubauten. Dank seines variablen Verschiebespiels von 42 mm eignet er sich insbesondere für den Renovierungseinsatz.

EIN KOMPLETTES DACHSYSTEM

- Große Auswahl an Formziegeln und Systemkomponenten.
- Jeweils in Funktion, Form, Farbe und Material aufeinander abgestimmt.

TECHNISCHE DATEN

Variable Decklänge:	338 – 380 mm*
Mittlere Deckbreite:	230 mm
Bedarf pro m2:	11,4 – 12,9 St
Gewicht pro Stück:	ca. 3,4 kg
Regeldachneigung:	25°

* Die Ortgangziegel müssen bei größeren Überdeckungen (= geringeren Lattweiten) an den vorgesehenen Rippen der Ortgangkrempe ausgeklinkt werden.

MADE IN GERMANY

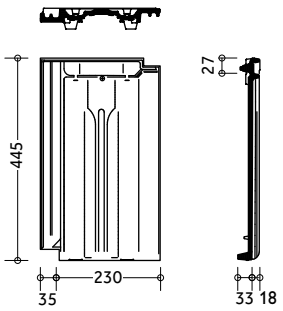
Braas Dachziegel werden in Deutschland hergestellt. Sie bestehen aus hochwertigen Tonen ausgewählter heimischer Tongruben.

30 JAHRE
BRAAS MATERIAL-GARANTIE

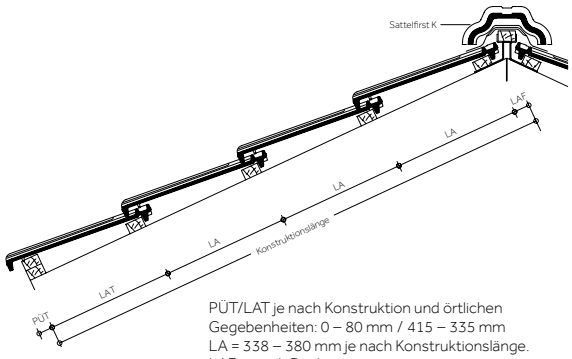
10 JAHRE
ZUSATZ-GARANTIE AUF FROST-BESTÄNDIGKEIT
auf alle Braas Dachziegel

Mehr Informationen unter www.bmigroup.de

ABMESSUNGEN



EINTEILUNG TRAUFE – FIRST

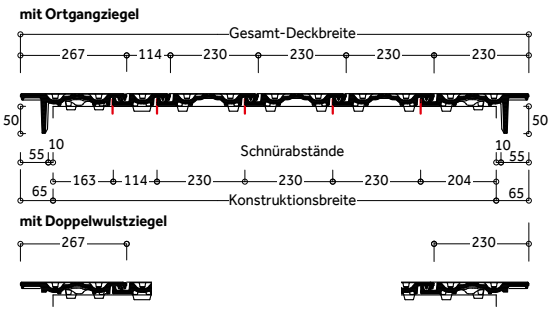


PÜT/LAT je nach Konstruktion und örtlichen Gegebenheiten: 0 – 80 mm / 415 – 335 mm
LA = 338 – 380 mm je nach Konstruktionslänge.
LAF je nach Dachneigung.

Lattenabstand First (LAF) mit Flächenziegeln

Dachneigung [Grad]	≤ 30°	> 30° – 45°	> 45°
Konischer First K [mm]	45	35	25
Sattelfirst K [mm]	45	35	25

EINTEILUNG ORTGANG – ORTGANG



Dachziegel werden aus natürlichen Rohstoffen hergestellt. Fertigungsbedingte Schwankungen der Farbe und Oberflächenstruktur innerhalb eines engen Toleranzbereiches sind bei Mustern und Lieferlosen daher ganz normal. Sie entsprechen der Produktnorm. Farbänderungen können auch durch Witterungseinflüsse sowie Lichteinwirkung im Laufe der Zeit auftreten. Naturrote Dachziegel sowie der Farbton Kastanie zeichnen sich zusätzlich durch ein lebendiges Farbspiel aus. Produktzeichnungen dienen der Veranschaulichung, die Maße sind keine fertigungstechnischen Sollwerte.

MODELLABHÄNGIGE FORMZIEGEL UND SYSTEMKOMPONENTEN (BEISPIELE)

Fläche:

Halber Flächenziegel

Lüfterziegel

Abschlüsse:

Firstziegel

Ortgangziegel

Pultziegel

Mansardziegel

Durchgänge:

Ton-Sanilüfter (oben offen)
Die fachgerechte Entlüftung aufsteigender Leitungen erfordert ein Entlüftungsprodukt, das allen Anforderungen standhält.

Sicherheit, Begehbarkeit:

Schneefangpfanne
Für die Aufnahme der Schneefangsysteme.

Schneefanggitterstütze
Für die fachgerechte Befestigung der Schneefanggitter.

Schneefanggitter
Sie verhindern das Abrutschen des Schnees vom Dach.

Sicherheitspfanne
Um ein Dach sicher zu begehen, kommt man an einem sicheren Trittsystem nicht vorbei.

Bügel für Sicherheitspfanne
Der Sicherheitstritt und der Sicherheitsrost werden mit Hilfe eines speziell konstruierten Bügels befestigt.

Sicherheitsrost
Mit dem Sicherheitsrost und dem Bügel ist ein rutschfester Stand gewährleistet.

Befestigung:

Braas Spiralclip
Zur optimalen Windsogsicherung, die das Dach vor extremen Wettersituationen schützt.

Kehl- / Gratklammer
Für die einfache und schnelle Befestigung von geschnittenen Dachpfannen an Grat und Kehle.

Modulstütze
Als Befestigungssystem zur Aufdach-Montage von Photovoltaikanlagen und Thermokollektoren.

MODELLUNABHÄNGIGE SYSTEMKOMPONENTEN (BEISPIELE)

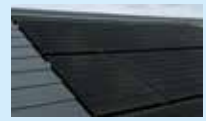
Anschlüsse:

20 JAHRE BRAAS MATERIAL-GARANTIE auf Wakaflex

Wakaflex lässt sich als Wand- und Kaminanschluss schnell und einfach verlegen, Werkzeuge sind kaum notwendig.

Figaroll Plus dient zur Trockenfirst- / Trockengratverlegung mit hervorragenden Lüftungseigenschaften.

Photovoltaik & Solarthermie:

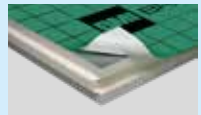


Braas PV Indax ist ein Indachsystem, das sich nicht vom Dach hervorhebt. Die Module werden homogen in das Dach integriert.

Braas Thermokollektoren bieten eine nachhaltige Lösung zur Kosteneinsparung beim Energieverbrauch.

Aufsparrendämmung:

Clima Comfort ist eine Hochleistungsdämmlösung, die absolut dünn und gleichzeitig besonders effizient ist. Die Dämmplatten bestehen aus Resol-Hartschaum.



DivoDämm Top ist ein hocheffizientes Dämmelement für den Einsatz in der Dachsanierung und im Neubau.

Unterspannbahnen:

15 JAHRE BRAAS FUNKTIONS-GARANTIE auf Divorol Premium WU, Top RU, Maximum+ 2S, Comfort 4D

10 JAHRE BRAAS FUNKTIONS-GARANTIE auf Divorol Universal+ 2S, Kompakt 2S, Kompakt

Die besten Grundlagen für die Unterkonstruktion eines Daches. Sie sorgen für Feuchteschutz bei der Wärmedämmung.

Weitere Systemkomponenten finden Sie unter www.bmigroup.de

Granat 11V –
Matt, Naturrot

Granat 11V – Matt (Engobe),
Kupferrot

BRAAS

Innendienst
T 06104 800 1000
F 06104 800 1010
E innendienst@bmigroup.com

Technische Beratung
T 06104 800 3000
E awt.beratung.de@bmigroup.com

BMI Steildach GmbH
Frankfurter Landstraße 2–4
61440 Oberursel

bmigroup.de

BMI 1524 DD 2.500 Stand 02/2021 Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Technischer Stand 02/2021