

Achat 12V  
Dachziegel

**BMI** BRAAS



**Achat 12V**

# Achat 12V

Durch das Verschiebespiel von 30 mm lässt sich der Ziegel optimal an die vorhandenen Sparrenlängen anpassen.

Der große Wassersperrbereich mit Ablaufschleuse schützt vor Regen- und Tauwassereintritt.

Die doppelte seitliche Verfalzung mit tiefen Rinnen führt Regen- und Tauwasser geregelt über den mittigen Wasserlauf des Ziegels ab.

Elegante geschwungene Wellenform für perfekte norddeutsche Optik.

Geprüfte Regensicherheit mit einer Regeldachneigung von 16°.



## MATT (NATURROT/ENGOBE)

Naturrot

Kupferrot

Dunkelbraun

Anthrazit

Vulkanschwarz  
(Edelengobe)



## SEIDENMATT (GLASUR)

Kastanie

Tiefschwarz



## ACHAT 12V – KLASSISCHE FORM, INNOVATIVE TECHNIK

Der Hohlfalzziegel Achat 12V kombiniert den traditionellen, norddeutschen Charakter einer Hohlpfanne mit der modernen Technik eines Verschiebeziegels. Sein markantes Wellenprofil und die ruhige Linienführung sorgen für eine interessante Schattenbildung und verleihen dem Haus einen authentischen norddeutschen Charakter.

### EIN KOMPLETTES DACHSYSTEM

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

### TECHNISCHE DATEN

Variable Decklänge: 330 – 360 mm  
 Mittlere Deckbreite: 228 mm  
 Bedarf pro m<sup>2</sup>: 12,2 – 13,3 St.  
 Gewicht pro Stück: ca. 3,9 kg  
 Regeldachneigung: 16°\*

\* Zusatzmaßnahmen gemäß spezifischer Angaben, siehe Verlegeanleitung Dachziegel.

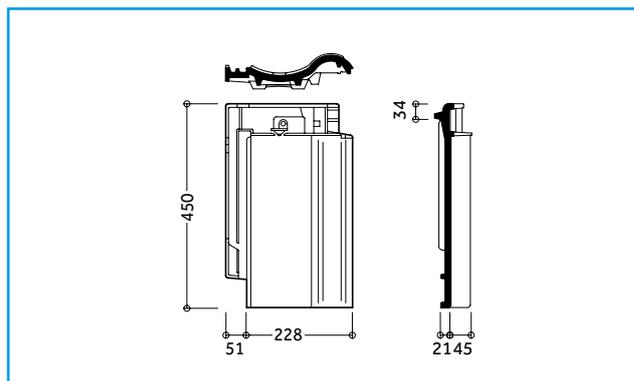
### MADE IN GERMANY

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



Mehr Informationen unter [www.bmggroup.de](http://www.bmggroup.de)

## ABMESSUNGEN



## EINTEILUNG TRAUFE – FIRST

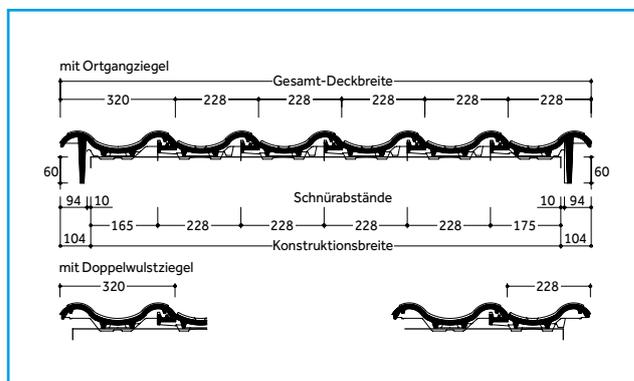
PÜT/LAT je nach Konstruktion und örtlichen Gegebenheiten: 0 – 80 mm / 410 – 330 mm  
 LA = 330 – 360 mm je nach Konstruktionslänge.  
 LAF je nach Dachneigung.

Dachneigung [Grad]	10°	20°	30°	40°	50°	≥ 60°
Konischer First P [mm]	50	40	35	30	25	25

Dachneigung [Grad]	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°
Traglattung 30/50 mm	70	65	60	55	50	45	35	25
Traglattung 40/60 mm	65	60	55	50	45	35	25	15

\* Zwischenwerte interpolieren.  
 \*\* Zwischenwerte interpolieren./nicht mit Firstsystemklammer VKF, sondern nur auf Firstlatte verlegbar.

## 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:

Lüfterziegel



### Abschlüsse:

Firstziegel Pultziegel Ortgangziegel



Firstanschlussziegel  
(für Vollkeramischen First)



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 Sicherheitsritt 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 Clip**  
Zur optimalen Windsog-sicherung, 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:



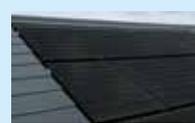
**20 JAHRE**  
BRAAS MATERIAL-GARANTIE auf Wakaflex

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:

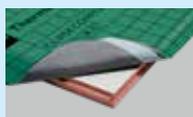


Braas PV Indax ist ein Indachsystem, das sich nicht vom Dach hervorhebt. Die Module werden homogen in das Dach integriert.

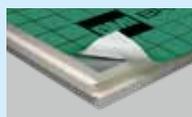


Braas Thermokollektoren bieten eine nachhaltige Lösung zur Kosteneinsparung beim Energieverbrauch.

### Aufsparrendämmung:



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



DivoDämm Top ist ein hoch-effizientes Dämmelement für den Einsatz in der Dachsanierung und im Neubau.

### Unterspannbahnen:



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

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

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



Achat 12V –  
Matt, Naturrot

Achat 12V –  
Matt (Engobe), Anthrazit





## **BRAAS**

### **Innendienst**

T 06104 800 1000

F 06104 800 1010

E [innendienst@bmigroup.com](mailto:innendienst@bmigroup.com)

### **Technische Beratung**

T 06104 800 3000

E [awt.beratung.de@bmigroup.com](mailto:awt.beratung.de@bmigroup.com)

### **BMI Steildach GmbH**

Frankfurter Landstraße 2–4

61440 Oberursel

[bmigroup.de](http://bmigroup.de)