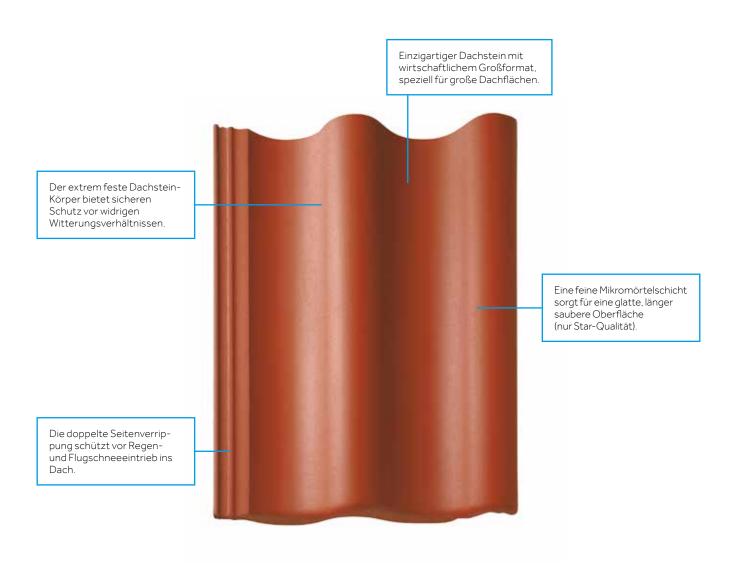




Harzer Pfanne 7



CLASSIC (NOVO) MATT



STAR MATT



HARZER PFANNE 7 – AUSGEWOGENE GRÖSSE, DIE SICH AUSZAHLT

Ein Muss für alle, die ganz besonders auf Wirtschaftlichkeit achten wollen und einen Dachstein für große Dachflächen suchen. Die Harzer Pfanne 7 ist größer als jeder andere Braas Dachstein. So sparen Sie ca. 25 % Deckmaterial im Vergleich zu klassischen Formaten. Dank ihrer symmetrisch geschwungenen Form verleiht sie großen Dachflächen eine lebendige Optik

EIN KOMPLETTES DACHSYSTEM

- Große Auswahl an Formsteinen und Dachsystemteilen.
- Jeweils in Funktion, Form, Farbe und Material aufeinander abgestimmt.

TECHNISCHE DATEN

Variable Decklänge: 372 – 405 mm*

Deckbreite: 330 mm

Bedarf pro m²: 7,5 – 8,2 St.*

Gewicht pro Stück: ca. 5,25 kg

Regeldachneigung: 22°

* dachneigungsabhängig

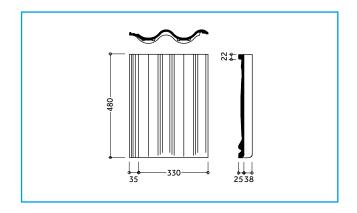




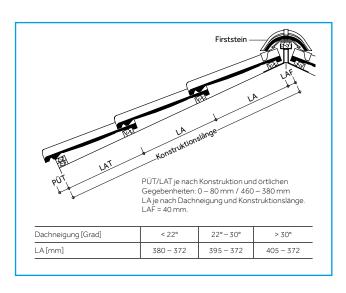


Mehr Informationen unter www.braas.de

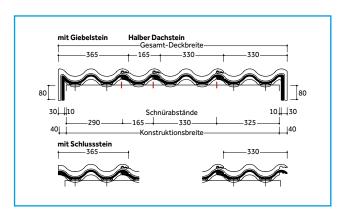
ABMESSUNGEN



EINTEILUNG TRAUFE - FIRST



EINTEILUNG ORTGANG – ORTGANG



Dachsteine 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. Produktzeichnungen dienen der Veranschaulichung, die Maße sind keine fertigungstechnischen Sollwerte. Die Deckmaße in den Dacheinteilungszeichnungen sind verbindlich, die Darstellungen haben beispielhaften Charakter.

MODELLABHÄNGIGE SYSTEMTEILE (BEISPIELE)

Fläche:

Halber Normalstein



Lüfterstein



Abschlüsse:



Mansardstein

Giebelstein



Pultstein



Durchgänge:

Durovent Premium Sanilüfter (oben offen)

Die fachgerechte Entlüftung aufsteigender Leitungen erfordert ein Entlüftungsprodukt, das allen Anforderungen standhält.

Sicherheit, Begehung:



Schneefangpfanne Für die Aufnahme der Schneefangsysteme.



Schneefanggitterstütze Für die fachgerechte Befestigung der Schneefanggitter.



Schneefanggitter Sie verhindern das Abrutschen des Schnees vom Dach.



Standstein

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



Bügel für Standstein

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 Clip

Sie gewährleisten eine optimale Sturmsicherung, 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 SYSTEMTEILE (BEISPIELE)

Anschlüsse:



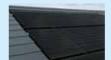
20 JAHRE BRAAS MATERIAL-GARANTIE auf Wakaflex

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.



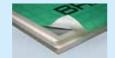
Braas Thermokollektore

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.



Divo Dämm Top ist ein hocheffizientes 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.



10 JAHRE
BRAAS
FUNKTIONSGARANTIE
auf Divoroil
Universal* 25, Kompakt 25, Kompakt

Harzer Pfanne 7 – Star (Matt), Tiefrot



Harzer Pfanne 7 – Classic (Novo) Matt, Granit



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 ldstedt T 04625 80 0 F 04625 80 47

Heisterholz

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

Verkaufsregion und 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 937 470

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 50 89605 Altheim T 07391 5006 0 F 07391 5006 249

Nürnberg/Herzogenaurach

Verkaufsregion und Lager Konrad-Wormser-Straße 1 91074 Herzogenaurach T 09132 903321 F 09132 903329

BRAAS INNENDIENST

T 061048001000 F 061048001010 E innendienst@bmigroup.com

BRAAS ANWENDUNGSBERATUNG

T 06104 800 3000 F 06104 800 3030

E beratung.braas.de@bmigroup.com

Braas GmbH

Frankfurter Landstraße 2 – 4 61440 Oberursel T +49 6171 61 014 F +49 6171 61 2300