

BENDERS DACH

FARBEN UND FORMEN



Benders Deutschland GmbH

Mehr über Benders:
www.benders.se

Erfahren Sie mehr über
unsere Produkte und Leistungen auf:
www.benders.se

MEHR ÜBER BENDERS



30 Jahre Garantie

Wir gewähren 30 Jahre Garantie auf Festigkeit, Wasserundurchlässigkeit und Frostbeständigkeit bei Beachtung der jeweils gültigen Richtlinien des ZVDH sowie Benders Verlegeanleitung.

Prospekte
Verlegeanleitung
Zertifikate
Garantie



Fachhandel
LOG IN

...für weiterführende
Informationen!

Produktdaten- blätter

...für detaillierte
Technik-Info!

Erfahrung! Vielfalt! Qualität!

Dachsteinhershellung seit 1960



Ausschreibungs- texte

Laden Sie online
Ausschreibungstexte
in verschiedenen
Formaten herunter
(GAEB/TEXT/PDF)

WILKOMMEN BEI BENDERS

Seit unserer Unternehmensgründung im Jahr 1960 sind die Wünsche unserer Kunden die treibende Kraft hinter unserem Denken und Handeln. Lokales Unternehmertum und ein offenes Ohr für die Belange unserer Kunden prägen unser Schaffen und bilden die Grundlage für langfristige, starke Beziehungen mit Kunden, Zulieferern und Mitarbeitern.

Dank einer positiven Geschäftsentwicklung seit 1960 ist Benders heute auf vier Geschäftsfeldern tätig und einer der marktweit führenden Hersteller von Dach- und Pflastersteinen in Nordeuropa. Gleichzeitig verzeichnen wir wachsende Anteile auf den neuen europäischen Märkten und auch unsere übrigen Sortimente in den Bereichen Betonpflasterstein- und Granitprodukte – Natursteine, Wand- und Sockelelemente sowie Konstruktionen für den Straßen- und Gleisbau – erfreuen sich zunehmender Beliebtheit mit ständig wachsenden Absatzmengen.

INHALTSVERZEICHNIS

BENDERS PALEMA S

- 4 BENDERIT
- 4 CANDOR
- 4 BRILLIANT
- 5 FORMTEILE AUS BETON
- 5 DURCHFÜHRUNGEN

BENDERS MECKLENBURGER

- 6 BENDERIT
- 6 CANDOR
- 7 FORMTEILE AUS BETON
- 7 DURCHFÜHRUNGEN

BENDERS ZUBEHÖR AUS BETON

- 8 BENDERS ZUBEHÖR AUS BETON

BENDERS CARISMA

- 10 BENDERIT
- 10 BRILLIANT
- 10 VERLEGESCHEMA FÜR CARISMA
- 11 FORMTEILE AUS BETON
- 11 DURCHFÜHRUNGEN

BENDERS EINFACH-S

- 12 BENDERIT
- 12 CANDOR
- 12 BRILLIANT
- 13 FORMTEILE AUS BETON
- 13 DURCHFÜHRUNGEN

BENDERS KOMPLETTIERENDES ZUBEHÖR

- 14 DACHSICHERHEIT
- 14 ANSCHLÜSSE/BE- UND ENTLÜFTUNG
- 15 SONSTIGE



	Palema S	Mecklenburger	Einfach-S	Carisma
Dachsteinlänge	420 mm	420 mm	420 mm	420 mm
Dachsteinbreite	330 mm	330 mm	280 mm	280 mm
Lattabstände (empfohlen)	315 - 345 mm	315 - 345 mm	315 - 345 mm	315 - 340 mm
Mindestüberdeckung	75 mm	75 mm	75 mm	80 mm
Deckbreite	300 mm	300 mm	250 mm	250 mm
Regeldachneigung	min. 22°	min. 22°	min. 22°	min. 25°
max. Lattabstand	max. 345 mm	max. 345 mm	max. 345 mm	max. 340 mm
Gewicht/St.	ca. 4,05 kg	ca. 4,3 kg	ca. 3,9 kg	ca. 4,5 kg
Palettierung	120/240 St.	120/240 St.	240 St.	210 St.
Bedarf pro m ²	9,7 - 10,6 St.	9,7 - 10,6 St.	11,6 - 12,7 St.	11,8 - 12,7 St.

BENDERS PALEMA S

BENDERIT



Schwarz 0200 20



Granit 0200 21



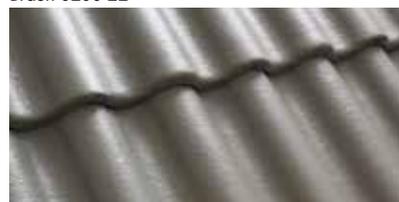
Braun 0200 22



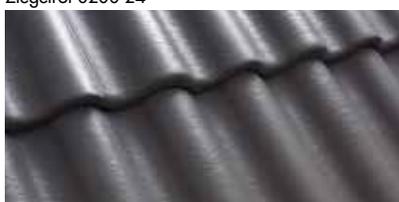
Ziegelrot 0200 24



Rot 0200 26



Mittelgrau 0200 28



Dunkelgrau 0200 48



Weinrot 0200 31



Grün 0200 23



Flash (Ziegelrot/Braun) 0200 29

CANDOR



Schwarz 0200 80



Kastanienbraun 0200 82



Olivgrün 0200 83



Ziegelrot 0200 84



Terracottarot 0200 86

BRILLIANT



Schiefer 0200 51



Kupfer 0200 55

FORMTEILE AUS BETON



Giebelstein rechts



Giebelstein links



Doppelkremper



Pultstein 90°



Pulthalfstein 90°



Pult-Giebelstein rechts
90°



Pult-Giebelstein links 90°



Mansardstein/Knickstein



Firststein



Firststein mit Wulst



Firstanfangstein



Firstanfangstein mit Wulst



Gratanfangstein



Firstenstein



Firstenstein mit Wulst



Firstanfang T-Stein



Firstend T-Stein



Walmglocke



Firststein, Kreuzform-
Zeltdach



Euro Standstein



Lüfterstein Beton



Halbstein mit Falz

DURCHFÜHRUNGEN



Durchgangspfanne Beton



Dunstrohr- und Entwässerungslüfter Beton



Dunstrohrlüfter
HV 100/110 iso



Entwässerungslüfter
HV 100/110 iso



Dunstrohrlüfter
HV 125 iso



Entwässerungslüfter
HV 125 iso



Wrasenlüftersystem
15x15 iso



Gasthermendurchgang
GS



Antennendurchgangs-
pfanne



Antennenaufsatz Beton



Solardurchgangs-
pfanne TT



Spannbahnelement



Flexibles Anschlussrohr
NW 100



Flexibles Anschlussrohr
NW 125

BENDERS MECKLENBURGER

BENDERIT



Schwarz M200 20



Granit M200 21



Braun M200 22



Ziegelrot M200 24



Rot M200 26

CANDOR



Schwarz M200 80



Terracottarot M200 86



FORMTEILE AUS BETON



Giebelstein rechts



Giebelstein links



Doppelkremper



Pultstein 90°



Pulthalfstein 90°



Pult-Giebelstein rechts
90°



Pult-Giebelstein links 90°



Mansardstein/Knickstein



Firststein



Firststein mit Wulst



Firstanfangstein



Firstanfangstein mit Wulst



Gratanfangstein



Firstenstein



Firstenstein mit Wulst



Firstanfang T-Stein



Firstend T-Stein



Walmglocke



Firststein, Kreuzform-
Zeltdach



Euro Standstein



Lüfterstein Beton



Halbstein mit Falz

DURCHFÜHRUNGEN



Durchgangspfanne Beton



Dunstrohr- und Entwässerungslüfter Beton



Dunstrohrlüfter HV
100/110 iso



Entwässerungslüfter
HV 100/110 iso



Dunstrohrlüfter HV 125
iso



Entwässerungslüfter
HV 125 iso



Wrasenlüftersystem
15x15 iso



Gasthermendurchgang
GS



Antennendurchgangs-
pfanne



Antennenaufsatz Beton



Solardurchgangs-
pfanne TT



Spannbahnelement



Flexibles Anschlussrohr
NW 100



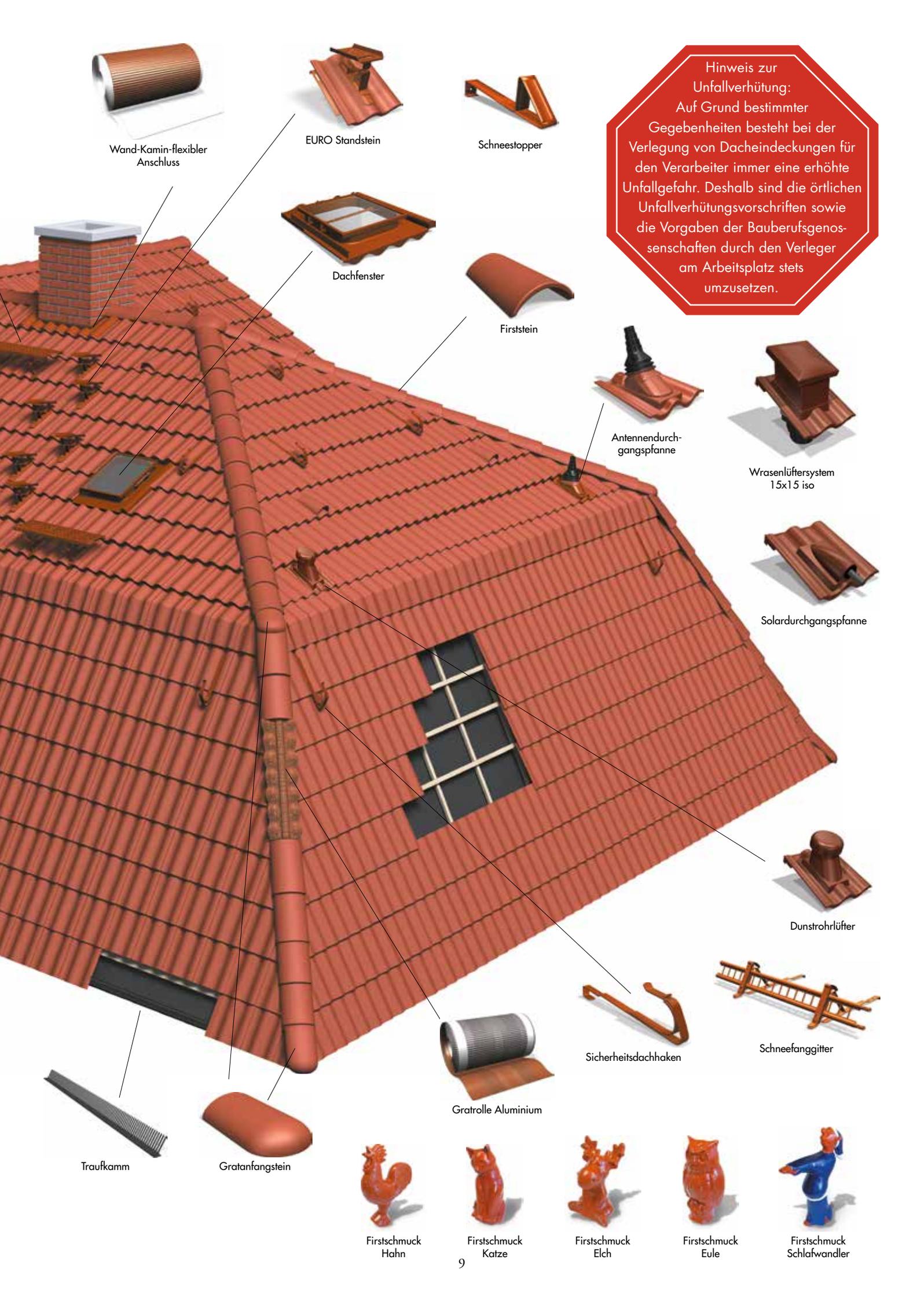
Flexibles Anschlussrohr
NW 125

BENDERS ZUBEHÖR AUS BETON



BENDERS ORIGINALZUBEHÖR AUS BETON

Es ist uns daran gelegen, dass Sie Originalzubehör in unserem Sortiment finden, welches zu unserem Flächensteinprogramm passt und dieses in bester Weise ergänzt. Wenn Sie unser Originalzubehör verwenden, stellen Sie Passgenauigkeit und Farbübereinstimmung sicher.



Hinweis zur Unfallverhütung:
 Auf Grund bestimmter Gegebenheiten besteht bei der Verlegung von Dacheindeckungen für den Verarbeiter immer eine erhöhte Unfallgefahr. Deshalb sind die örtlichen Unfallverhütungsvorschriften sowie die Vorgaben der Bauberufsgenossenschaften durch den Verleger am Arbeitsplatz stets umzusetzen.

Wand-Kamin-flexibler Anschluss

EURO Standstein

Schneestopper

Dachfenster

Firststein

Antennendurchgangspfanne

Wrasenlüftersystem 15x15 iso

Solardurchgangspfanne

Dunstrohlüfter

Traufkamm

Gratanfangstein

Gratrolle Aluminium

Sicherheitsdachhaken

Schneefanggitter

Firstschmuck Hahn

Firstschmuck Katze

Firstschmuck Elch

Firstschmuck Eule

Firstschmuck Schlafwandler

BENDERS CARISMA

BENDERIT



Granit C000 21



Ziegelrot C000 24



Mittelgrau C000 28

BRILLIANT

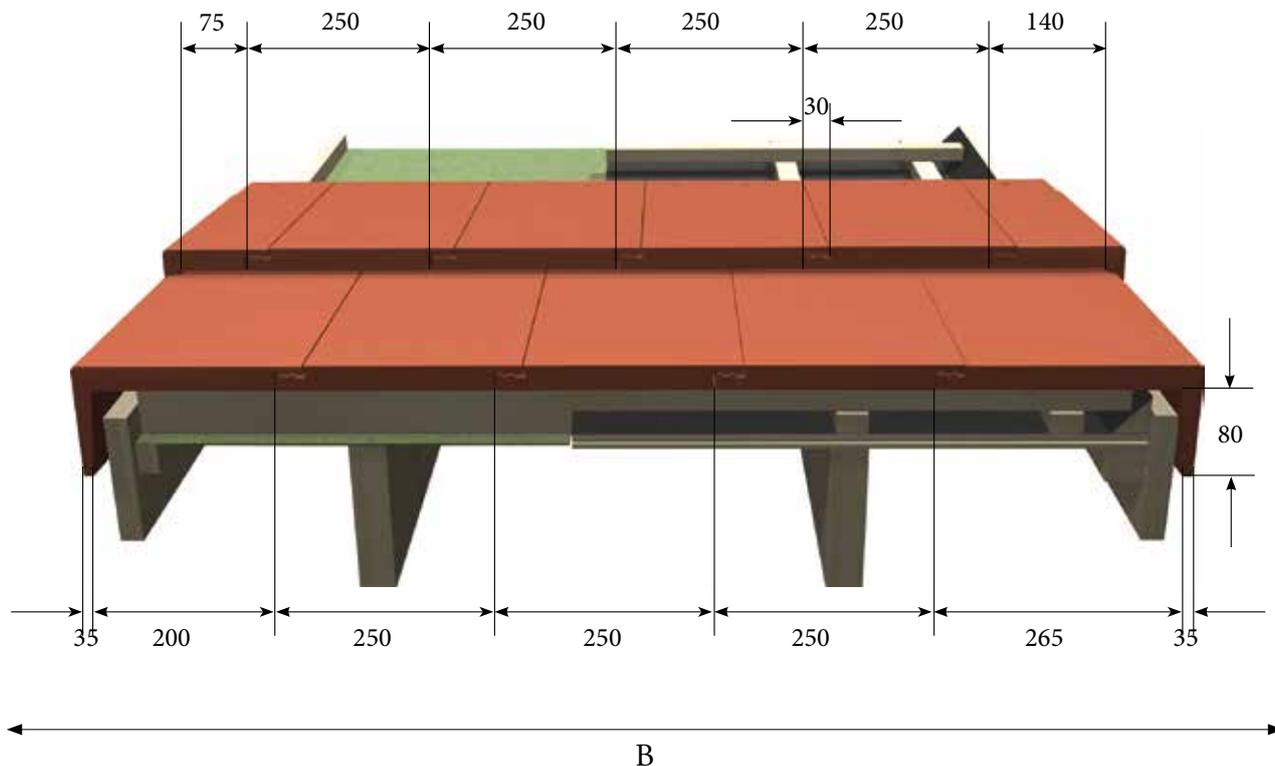


Schiefer C000 51



VERLEGESCHEMA FÜR CARISMA

Schnittdarstellung der Deckbreiten mit Giebel- und Giebelhalbsteinen der Form Carisma.



B = Lichter Abstand zwischen der Innenseite des rechten bis zur Innenseite des linken Ortganglappen

FORMTEILE AUS BETON



Giebelstein rechts



Giebelstein links



Giebelhalbstein rechts



Giebelhalbstein links



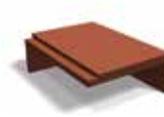
Universal-Giebel



Pultstein 90°



Pultschlussstein
rechts/links 90°



Pult-Giebelstein
rechts 90°



Pult-Giebelstein
links 90°



Pult-Giebelhalbstein
rechts 90°



Pult-Giebelhalbstein
links 90°



Firststein



Firstanfangstein



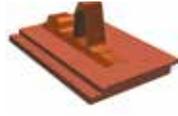
First T-Stein



Walmglocke 25°



Firststein, Kreuzform-
Zeltdach



Euro Standstein



Lüfterstein Beton



Schluss - Abschlussstein
rechts/links

DURCHFÜHRUNGEN



Durchgangspfanne Beton



Dunstrohr- und Entwässerungslüfter
Beton



Dunstrohrlüfter HV
100/110 iso



Entwässerungslüfter
HV 100/110 iso



Dunstrohrlüfter HV 125
iso



Entwässerungslüfter
HV 125 iso



Wrasenlüftersystem
15x15 iso



Gasthermendurchgang
GS



Antennendurchgangs-
pfanne



Antennenaufsatz Beton



Solardurchgangs-
pfanne TT



Spannbahnelement



Flexibles Anschlussrohr
NW 100



Flexibles Anschlussrohr
NW 125

BENDERS EINFACH-S

BENDERIT



Ziegelrot 0100 24



Flash (Ziegelrot/Braun) 0100 29

CANDOR



Terracottarot 0100 86

BRILLIANT



Schiefer 0100 51



FORMTEILE AUS BETON



Giebelstein rechts



Giebelstein links



Universal-Giebel



Pultstein 90°



Pult-Giebelstein
rechts 90°



Pult-Giebelstein links 90°



Firststein



Firststein mit Wulst



Firstanfangstein



Firstanfangstein mit Wulst



Gratanfangstein



Firstendstein



Firstendstein mit Wulst



Firstanfang T-Stein



Firstend T-Stein



Walmglocke



Firststein, Kreuzform-
Zeldach



Lüfterstein Beton

DURCHFÜHRUNGEN



Dunstrohlüfter HV
100/110 iso



Wrasenlüftersystem
15x15 iso



Gasthermendurchgang
GS



Antennenaufsatz Metall



Solardurchgangs-
pfanne TT



Spannbahnelement



Flexibles Anschlussrohr
NW 100



Flexibles Anschlussrohr
NW 125

BENDERS KOMPLETTIERENDES ZUBEHÖR

DACHSICHERHEIT



Laufrostpaket 82 cm



Laufrostpaket 49 cm



Universal-Steigritt



Schneefanggitter 1 m mit Muffe



Schneefanggitterstütze



Sicherheitsdachhaken



Rundholzhalter



Leitersicherung



Schneestopper



Universal-Solarhalter, höhenverstellbar

ANSCHLÜSSE/BE- UND ENTLÜFTUNG



First- und Gratrolle 300/340/370 mm



UDB Benthorm 135 SK oder 150 SK



Benthorm Nageldichtband zweiseitig klebend



Benthorm Multi Tape 60 mm



Benthorm Dichtmasse 310 ml



Traufenlüftungsgitter Rolle



Wand-Kamin flexibler Anschluss



WAKA-Abschlussleiste 1 m



Fugenblech First Carisma



Kehlblech



Haften für Kehlbleche

WINDSOGSICHERUNG



Schrauben für Firststeine



Ausspitzklammer Edelstahl



Traufklammer Universal



Firstlattenhalter



Firstklammer langes Modell



Firstklammer 470/168



Sturmklammer 456/40 Palema S/Mecklenburger



Seitenfalzklammer



Seitenfalzklammer Einfach S



Seitenfalzklammer Carisma

SONSTIGE



Lichtpfanne Palema S



Lichtpfanne Mecklenburger



Oberflächenfarbe



Takrent - Dachreiniger 1 Liter



Firstschmuck Eule



Firstschmuck Schlafwandler



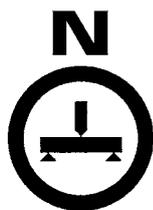
Firstschmuck Hahn



Firstschmuck Katze



Firstschmuck Elch



Alle Dachsteine von Benders erfüllen die DIN EN 490/491 sowie die DIN-plus.
Nähere Informationen entnehmen Sie bitte unserer Verlegeanleitung.

EKO-PUNKT

BERATUNG UND AUFTRAGSANNAHME:

Tel.: +49 (0)38454 550
E-Mail: info.de@benders.se

 www.xing.com/companies/bendersdeutschlandgmbh

 **WhatsApp**
+49 (0)38454 55 16

 [bendersdeutschland](https://www.instagram.com/bendersdeutschland)





BENDERS Deutschland GmbH

Gewerbestraße 10

18299 Laage

Tel: + 49 (0) 38454-550

Fax: + 49 (0) 38454-55 28

E-Mail: info.de@benders.se

**Weitere Informationen über
Produktionsstätten unter**

www.benders.se



BENDERS / DE / Sirokirk / 2020 - 03 / 2T

Händler: