

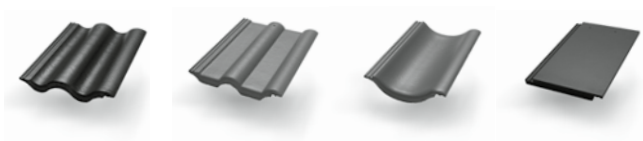


BENDERS DAKPANNEN

KLEUR-EN MODELOVERZICHT



Benders Deutschland GmbH



SPECIFICATIES



	Palema S	Mecklenburger	Einfach-S	Carisma
Lengte dakpan	420 mm	420 mm	420 mm	420 mm
Breedte dakpan	330 mm	330 mm	280 mm	280 mm
Latafstand (aanbevolen)	315 - 345 mm	315 - 345 mm	315 - 345 mm	315 - 340 mm
Minimale dekking	75 mm	75 mm	75 mm	80 mm
Werkende breedte	300 mm	300 mm	250 mm	250 mm
Dakhelling	min. 22°	min. 22°	min. 22°	min. 25°
max. latafstand	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
# per pallet	120/240 st.	120/240 st.	240 st.	210 st.
Stuks per 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



Zwart 0200 20



Antraciet 0200 21



Bruin 0200 22



Baksteenrood 0200 24



Rood 0200 26



Middengrijs 0200 28



Wijnrood 0200 31



Groen 0200 23



Baksteenrood/Bruin Geulamo 0200 29



Blauw 0200 30



Donkergroen 0200 33

CANDOR



Zwart 0200 80



Kastanjebruin 0200 82



Olijfgroen 0200 83



Baksteenrood 0200 84



Terracottarood 0200 86



Middengrijs 0200 88

BRILLIANT



Leigrijs 0200 51



Koper 0200 55

* Koper:
Geen voorraadproduct
Levertijd op aanvraag.
Geen gevelpannen.



HULPSTUKKEN BETON



Gevelpannen rechts



Gevelpannen links



Dubbele welpan



Chaperonnepan 90°



1/2 chaperonnepan 90°



Gevelchaperonnepan
rechts 90°



Gevelchaperonnepan
links 90°



Knikpan



Nokvorst



Nokvorst met kraag



Beginvorst



Beginvorst met kraag



Hoekkeperbeginvorst



Eindvorst



Eindvorst met kraag



Broekstuk 3-openingen



Ventilatiepan



Halve pan



BENDERS MECKLENBURGER

BENDERIT



Antraciet M200 21



Bruin M200 22



Baksteenrood M200 24



Rood M200 26

CANDOR



Zwart M200 80



Olijfgroen M200 83



Terracottarood M200 86





HULPSTUKKEN BETON



Gevelpannen rechts



Gevelpannen links



Dubbele welpan



Chaperonnepan 90°



1/2 chaperonnepan 90°



Gevelchaperonnepan
rechts 90°



Gevelchaperonnepan
links 90°



Knikpan



Nokvorst



Nokvorst met kraag



Beginvorst



Beginvorst met kraag



Hoekkeperbeginvorst



Eindvorst



Eindvorst met kraag



Broekstuk 3-openingen



Ventilatiepan



Halve pan

BENDERS HULPSTUKKEN BETON



Broekstuk

Panhaken conform calculatie
(Dakgemak)



Ventilatiepan



Broekstuk



Eindvorst



Beginvorst



Doorvoerpan



Nokvorst met kraag



Halve pan



Chaperonnepan 90°



Gevelpannen rechts



Gevelpannen links



Broekstuk



Knikpan



Kilgoot (Dakgemak)

BENDERS HULPSTUKKEN BETON

Wij vinden het belangrijk dat u in ons assortiment originele accessoires vindt die bij ons dakpannen-programma passen en deze zo goed mogelijk aanvullen.





BENDERS CARISMA

BENDERIT



Antraciet C000 21



Baksteenrood C000 24



Middengrijs C000 28

CANDOR



Schwarz C000 80

BRILLIANT

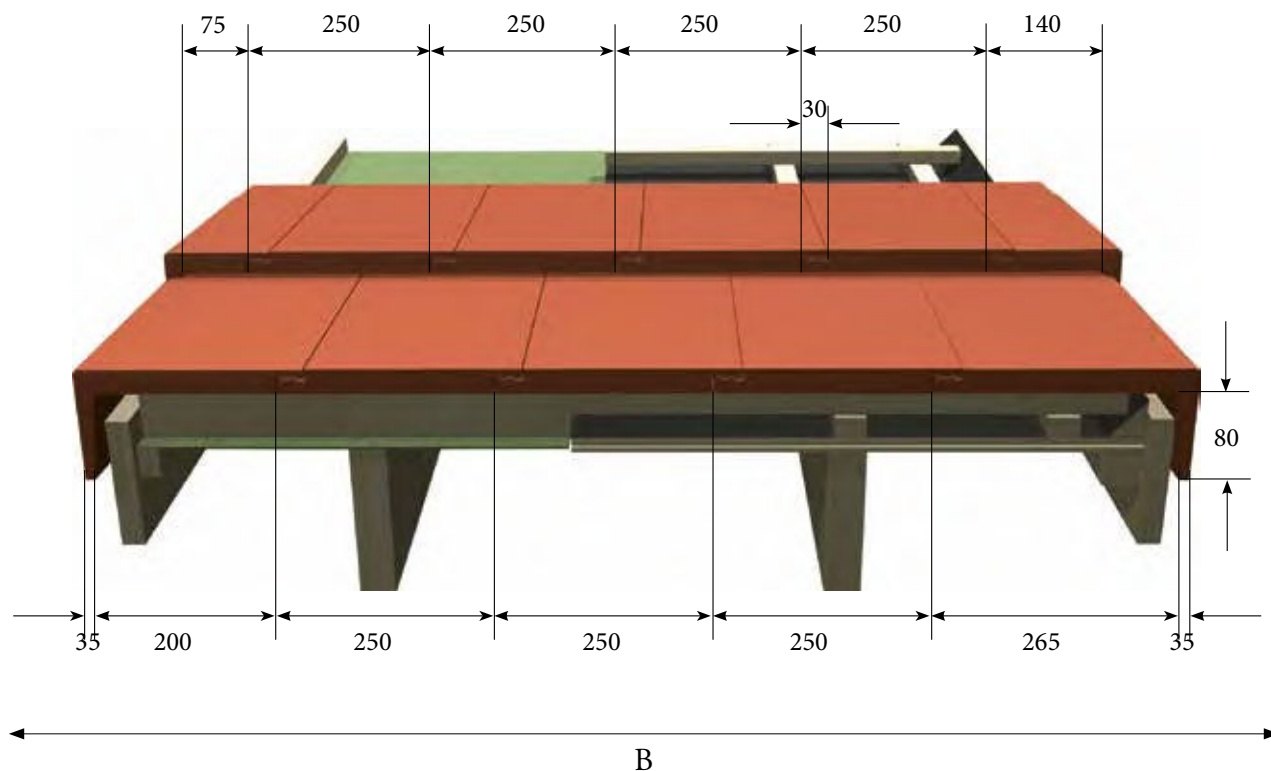


Schiefer C000 51

**VLAKKE
DAKPANNEN
ALTIJD IN
VERBAND
LEGGEN**

LEGPLAN VOOR DE CARISMA

Doorsnede van de dekbreedtes met gevel en halve gevelpannen.



B = Vrije afstand tussen binnenkant rechter en binnenkant linkergevelpan



HULPSTUKKEN BETON



Gevelpannen rechts



Gevelpannen links



Halve gevelpannen rechts



Halve gevelpannen links



Chaperonnepan 90°



Halve chaperonnepan 90°



Gevelchaperonnepan rechts 90°



Gevelchaperonnepan links 90°



Halve gevelchaperonnepan rechts 90°



Halve gevelchaperonnepan links 90°



Hoekige vorst



Hoekige beginvorst



Broekstuk



Broekstuk 25°



Broekstuk



Ventilatiepan



Sluitpannen (= 1x half rechts/1x half links)



BENDERS EINFACH-S

BENDERIT



Baksteenrood 0100 24



Baksteenrood/Bruin Geulamo 0100 29

CANDOR



Candor Terracottarood 0100 86

BRILLIANT



Brilliant Leigrijs 0100 51





HULPSTUKKEN BETON



Gevelpannen rechts



Gevelpannen links



Chaperonnepan 90°



Gevelchaperonnepan
rechts 90°



Gevelchaperonnepan
links 90°



Nokvorst



Nokvorst met kraag



Beginvorst



Beginvorst met kraag



Hoekkeperbeginvorst



Eindvorst



Eindvorst met kraag



Broekstuk



Broekstuk



Broekstuk



Broekstuk



Ventilatiepan

DOORVOERPANNEN



Dunstrohlüfter HV
100/110 iso



Wrasenlüftersijste
m
15x15 iso



Gasthermendurchgang
GS



Antennenaufsatz Metall



Solardurchgangs-
pfanne TT



Spannbahnelement



Flexibles Anschlussrohr
NW 100



Flexibles Anschlussrohr
NW 125

DAKGEMAK: DAKACCESSOIRES / DAKADVIES

Verankering met panhaken

Het is essentieel uw dakpannen juist te verankeren conform de geldende richtlijnen, vastgelegd in het Bouwbesluit. Conform het Bouwbesluit moet de dakbedekking worden verankerd zoals aangegeven in NEN 6707 "Bevestiging van dakbedekkingen. Eisen en bepalingmethoden". Op basis van deze norm is een Nederlandse Praktijk Richtlijn (NPR) opgesteld, NPR 6708 "Bevestiging van dakbedekkingenrichtlijnen".

Om een juist verankeringsplan op te stellen adviseren we u een mail te sturen naar: info@dakgemak.nl met daarbij in PDF tekeningen van het project. Wij maken voor u een dakadvies en calculeren de aantallen voor benodigde dakpannen, hulpstukken en accessoires.





.DakpanCentrum
Nederland



BENDERS Deutschland GmbH

Gewerbestraße 1018299 Laage
Tel: + 49 (0) 38454-550
Fax: + 49 (0) 38454-55 28
E-Mail: info.de@benders.se

Meer informatie over onze productiefaciliteiten vindt u op onze website:

www.benders.se



BENDERS / DE / Exakta / 2021 - 08 / 3T

Atlantic Advies

Waardeel 1
7921 WG Zuidwolde
Tel: T: +31 (0)6 5142 4430
E-Mail: mo@atlanticadvies.nl

Dakadvies

<https://www.atlanticadvies.nl>



Atlantic Advies
Advies + Acquisitie + Handel

Architectonische bouwmaterialen voor gevel en dak



DakpanCentrum Nederland

De Heinen 31
5371M J Ravenstein
Tel: T: +31 (0)486 41 2115
E-Mail: info@dakpan.nu

Dakaccessoires:

<https://dakgemak.nl>

Dakpannen:

<https://dakpannenkopen.nl>



30 Jaar Garantie



Wij geven 30 jaar garantie op sterkte, waterdichtheid en vorstbestendigheid indien de geldende ZVDH richtlijnen en de montagevoorschriften van Benders in acht worden genomen.

