

Koramic

Oude Holle 451



**De kracht van keramiek.**  
De wereld van Wienerberger.

## Keramische dakpannen

### Oude Holle 451

De Oude Holle dakpan is een gegolfde pan zonder sluitingen. Een pan met een eigen karakter en een lange historie. Deze dakpan is al bekend sinds 1500. Het woord 'Oude' is aan de naam toegevoegd nadat omstreeks 1900 de 'Verbeterde' Holle pan op de markt kwam. Kenmerkend voor dit model is de mooie wolvende goot waardoor het dak een onderscheidende uitstraling krijgt.



natuurrood



vieilli rood



rustiek  
engobe



blauw  
gesmoord



vieilli blauw  
gesmoord



antraciet  
engobe



zwart  
verglaasd

#### Toepassing

De Oude Holle dakpan kent tal van toepassingsmogelijkheden. Het model komt op zeer uiteenlopende typen daken uitstekend tot zijn recht. De Oude Holle is geschikt voor zowel de woningals utiliteitsbouw. De vieilli kleuren lenen zich bij uitstek voor renovatie- en restauratieprojecten vanwege hun verweerde authentieke uiterlijk.

#### Afwerking

Bij de Oude Holle 451 hoort een compleet assortiment hulpstukken en toebehoren dat speciaal voor dit model is geproduceerd. Hiermee kan het dak zowel technisch als esthetisch perfect worden afgewerkt.

#### Kleuren

De keramische dakpan is een natuurproduct. Geringe kleuruancering is inherent aan keramische producten. Het verdient daarom aanbeveling dakpannen uit alle pakketten door elkaar te verwerken.

#### 30 jaar garantie!

Wienerberger levert al haar keramische dakpannen met een unieke garantie van dertig jaar op breuksterkte, waterdichtheid en vorstbestendigheid.

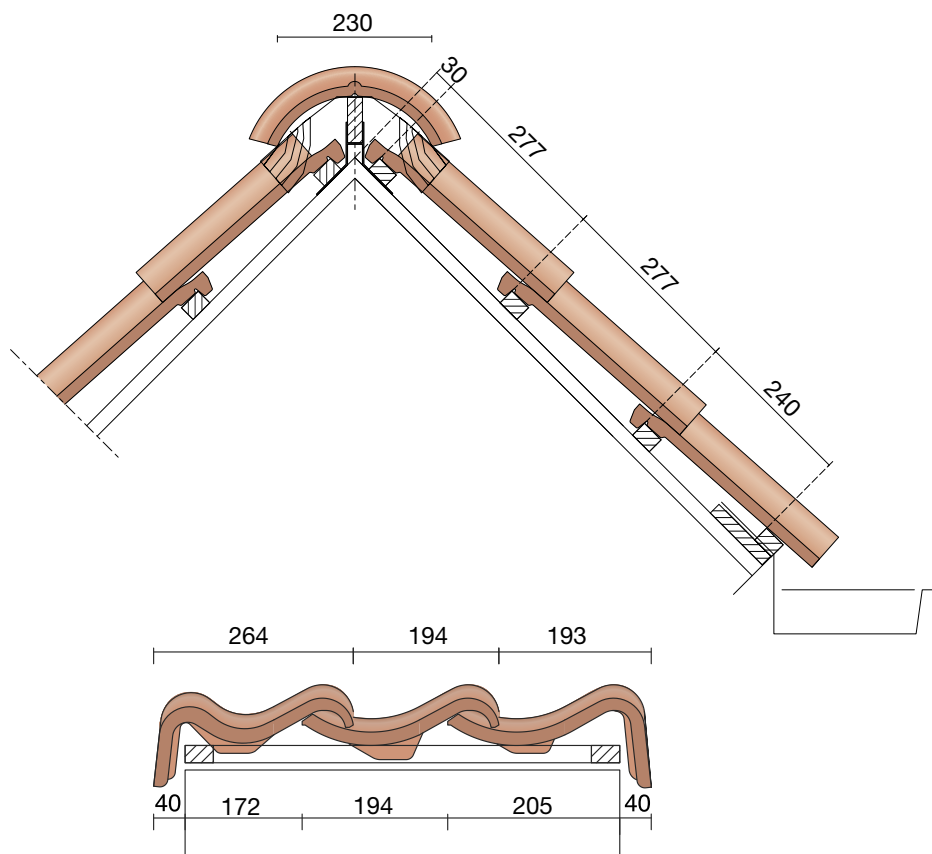
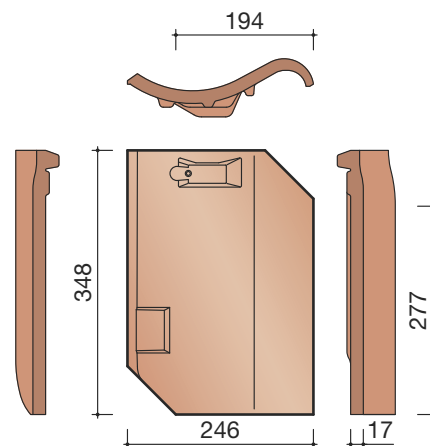




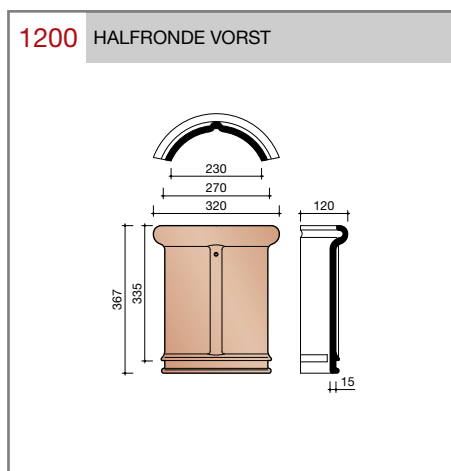
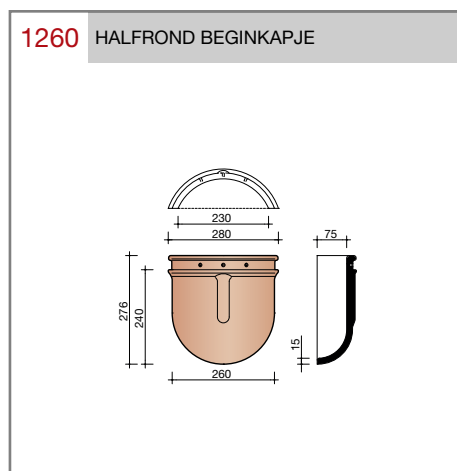
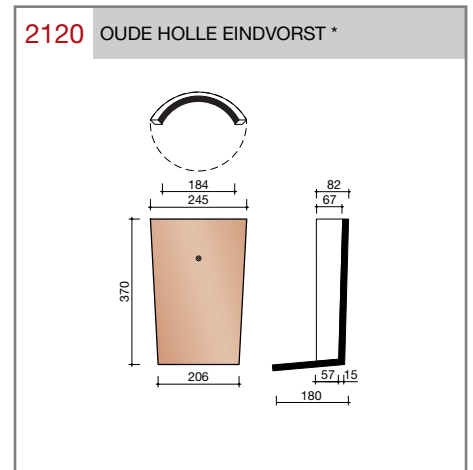
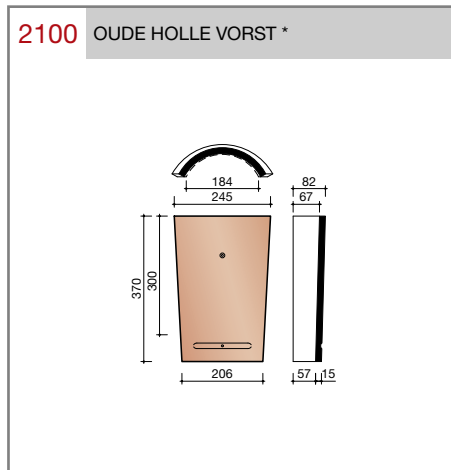
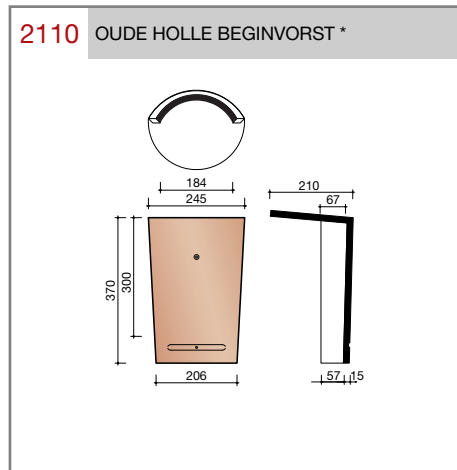
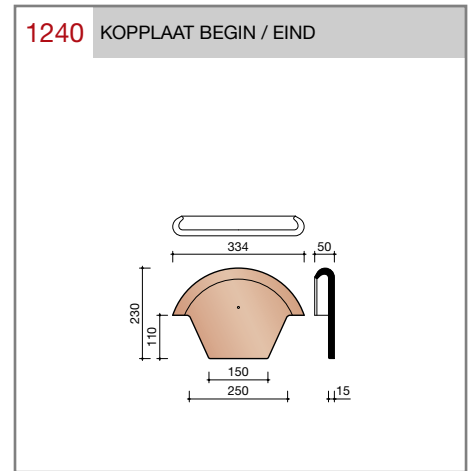
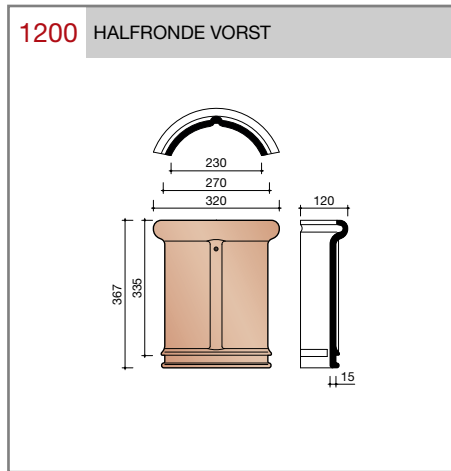
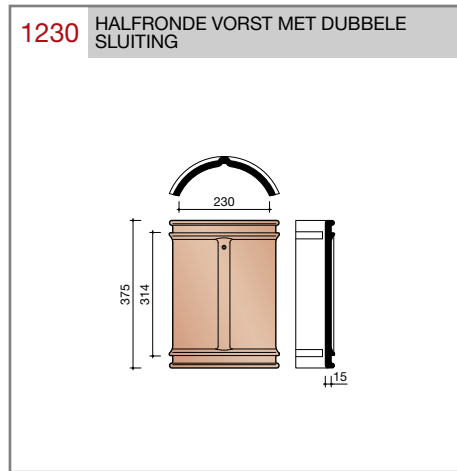
## Keramische dakpannen

### Oude Holle 451

Technische specificaties	
<b>Gegolfde dakpan zonder sluitingen.</b>	
Afmetingen (bxl)	246 x 348 mm
Latafstand	277 mm
Dekkende breedte	194 mm
Gewicht	2,3 kg/stuk
Aantal per m <sup>2</sup>	18,6
Minimum dakhelling	25°
<p>Gegeven maten zijn nominaal, conform NEN-EN 1304.                      Inherent aan het productieproces zijn kleine maatafwijkingen mogelijk. Wij adviseren om voor plaatsing eerst de juiste maatvoering van de dakpannen en hulpstukken te bepalen.                      Voor dakhellingen beneden de 25° gelden nadere eisen. Neem hiervoor contact op met de afdeling Pre &amp; After Sales van Wienerberger Zaltbommel, tel. 088 - 11 85 111.</p>	



## Nok- en hoekkepervorsten

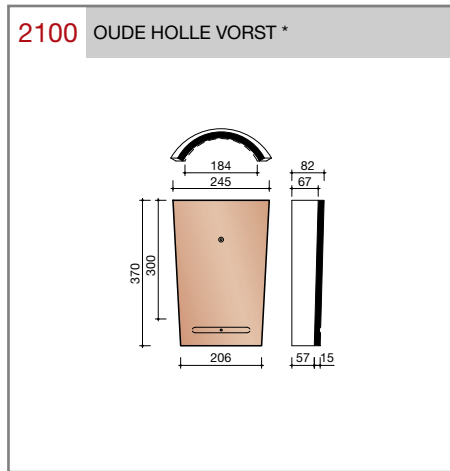
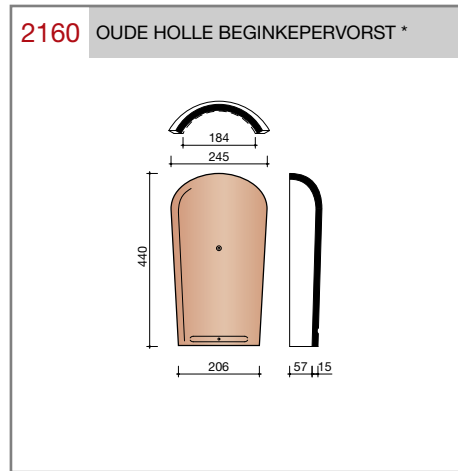


\* Alleen leverbaar in vieille rood, blauw gesmoord en vieille blauw gesmoord.

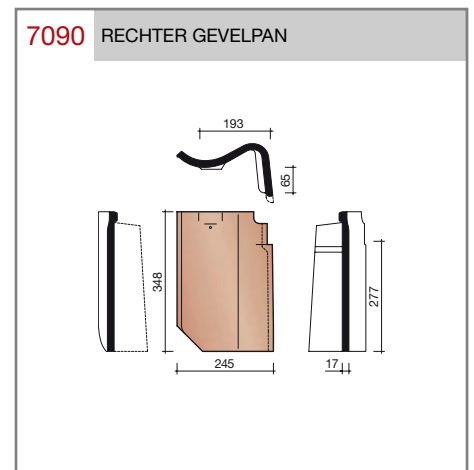
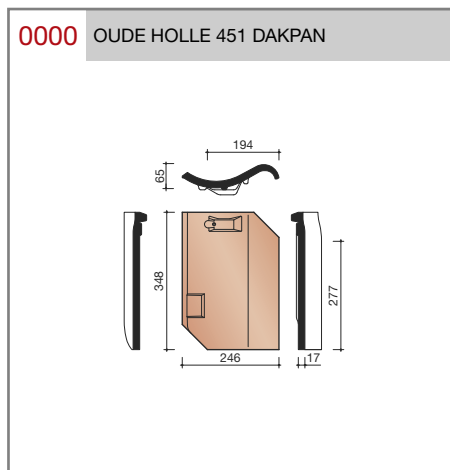
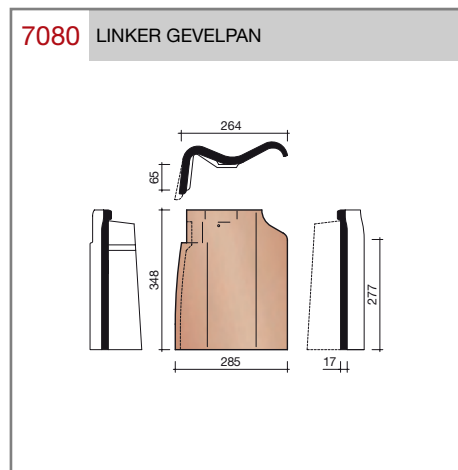
## Keramische dakpannen

### Oude Holle 451

## Nok- en hoekkepervorsten

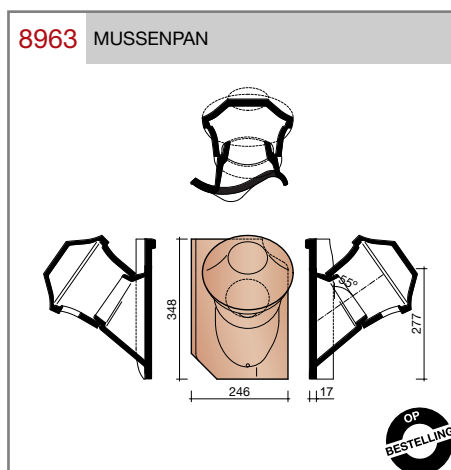
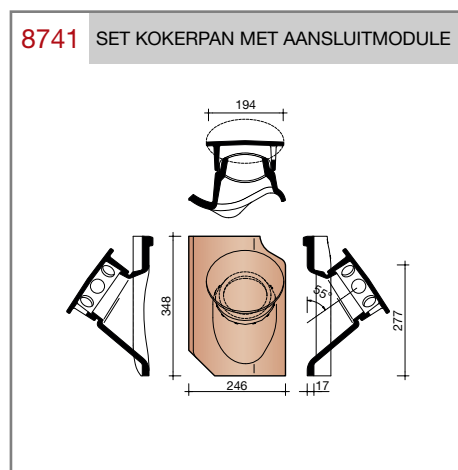
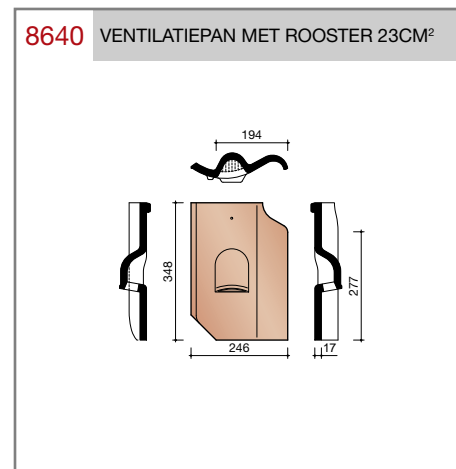
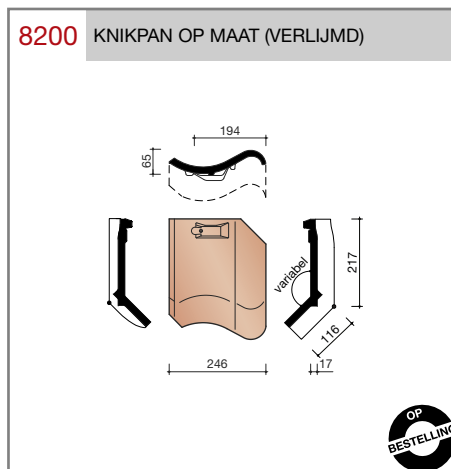
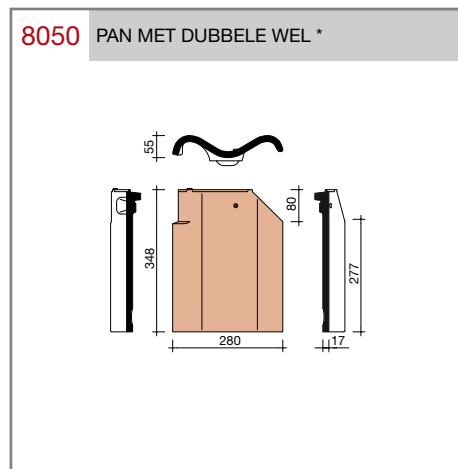


## Gevelpannen



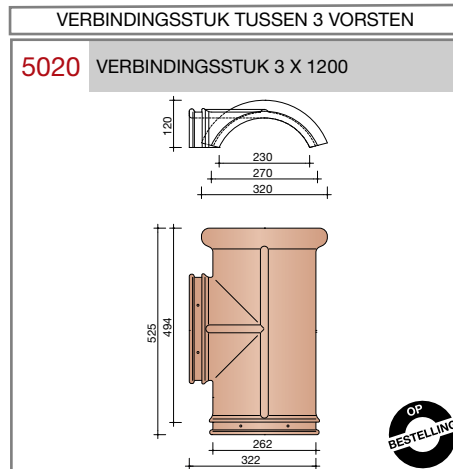
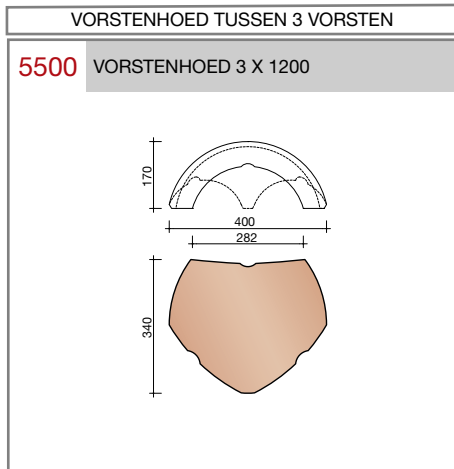
\* Alleen leverbaar in vieille rood, blauw gesmoord en vieille blauw gesmoord.

## Overige hulpstukken

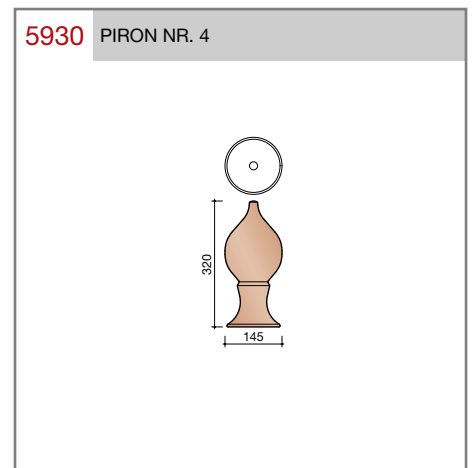
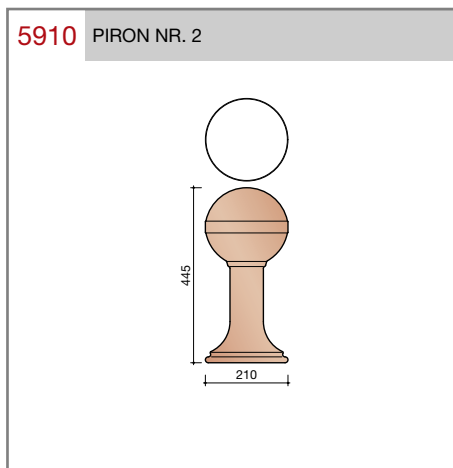
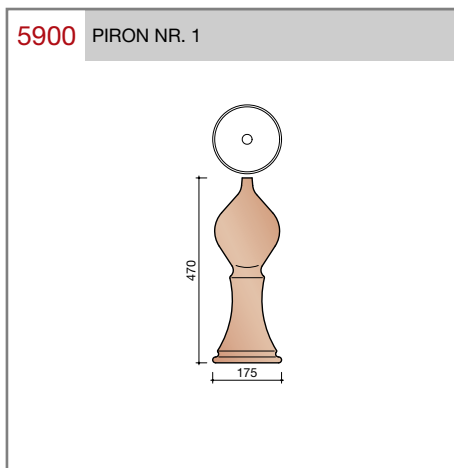


\* Pan met dubbele wel niet toe te passen bij dakdoorbrekingen.  
Alleen toepassen voor afwerking linkerzijkant dakschild.

## Vorstenhoeden en verbindingstukken



## Pironnen





**Wienerberger B.V.**  
Verkoop Koramic dakpannen  
Trappistenweg 7  
5932 NB Tegelen

T 088 - 11 85 800  
F 088 - 11 85 017  
koramic.nl@wienerberger.com  
www.wienerberger.nl

**Wienerberger**