



Koramic  
Alegra 12



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

# Keramische dakpannen

## Alegra 12

Deze vlakke dakpan met overdekkende wel laat zich makkelijk verwerken en past perfect in het Nederlandse dakenland-schap. Door het handige formaat gaan er 12,5 tot 14 pannen in een vierkante meter. Deze pan is door de variabele zijsluiting modulair indekbaar op elke beukmaat. Geen 1/2 en 3/4 pannen nodig. En door de variabele kopsluiting komt u in de lengte van het dak altijd uit op hele dakpannen. Ook bij renovatiewerkzaamheden.



natuurrood+


 rood  
engobe

 leikleur mat  
engobe

 vulkaanzwart  
edel-engobe

 zwart  
edel-engobe

 zwart  
verglaasd

### Toepassing

Met zijn licht golvende, harmonieuze dakstructuur past de Alegra 12 perfect op de meest uiteenlopende dakvormen. De diepe kop- en zijsluiting zorgen voor een hecht gesloten patroon op het dak, dat daarmee uitstekend bestand is tegen doorslag.

### Afwerking

Bij de Koramic Alegra 12 hoort vanzelfsprekend een volledig assortiment hulpstukken en toebehoren, dat speciaal voor dit model is gemaakt. Hiermee kan het dak zowel technisch als esthetisch perfect worden afgewerkt.

### Kleuren

De keramische dakpan is een natuurproduct. Geringe kleuruanciering 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.

### DUBOkeur

De Koramic Alegra 12 beschikt over het DUBOkeur-merk, een bewijs dat deze dakpan tot de meest milieuvriendelijke keuze behoort.


**DUBOKEUR<sup>®</sup>**


## Keramische dakpannen

### Alegra 12

#### Technische specificaties

##### Gewelfde pan met dubbele zijsluiting en variabele zij- en kopsluiting.

Afmetingen (bxl) 270 x 433 mm

Latafstand 340 - 370 mm

Dekkende breedte 208 - 216 mm

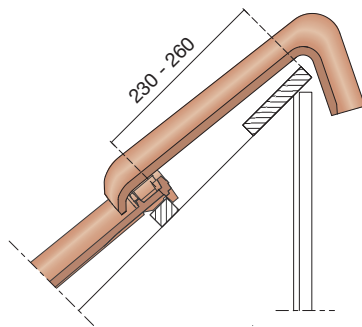
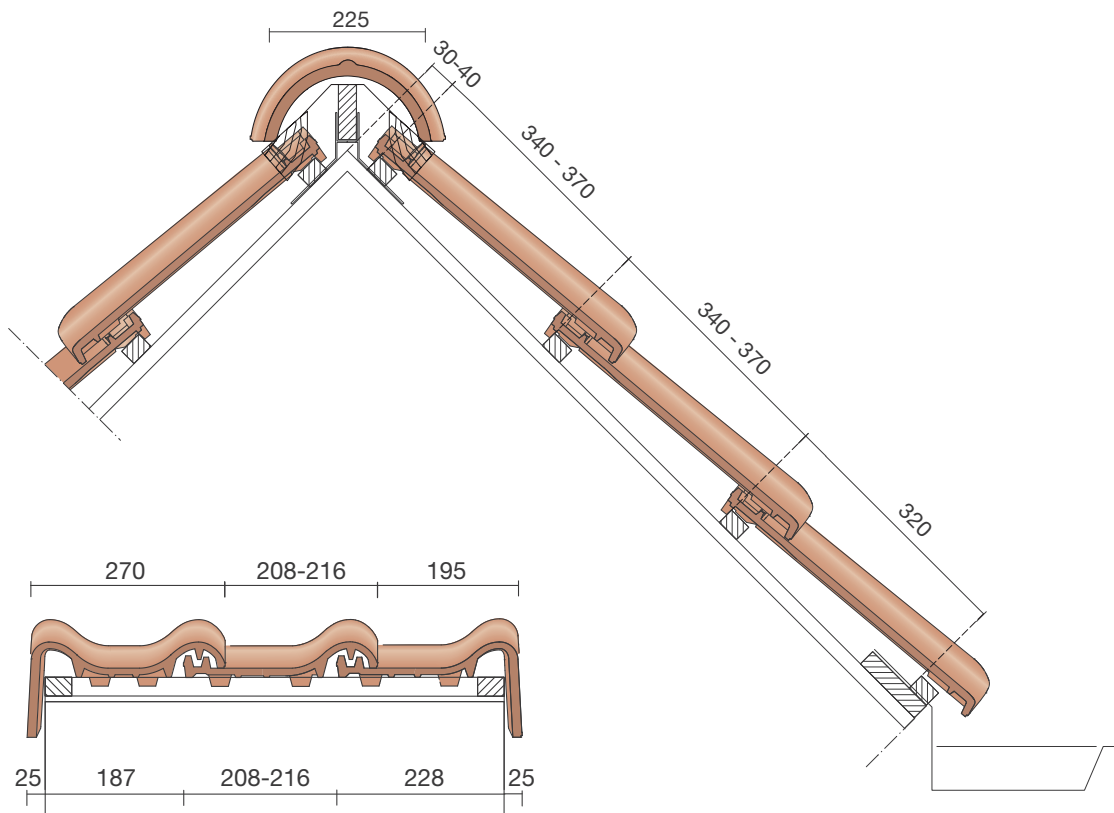
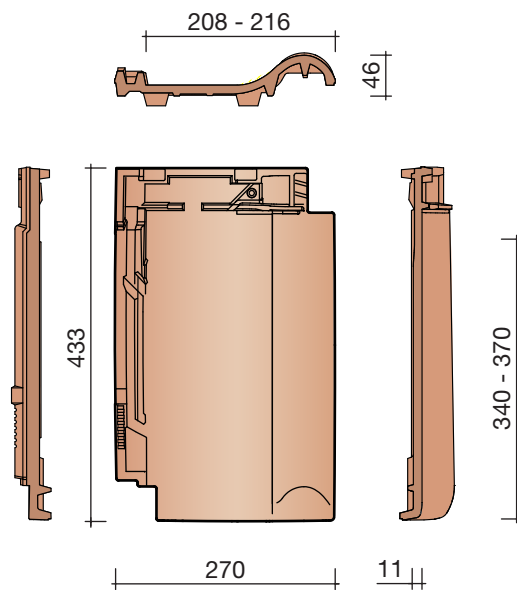
Gewicht 3,18 kg/stuk

Aantal per m<sup>2</sup> 12,5 - 14,1

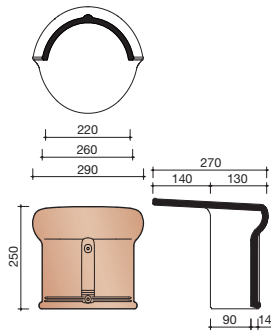
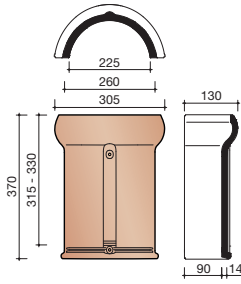
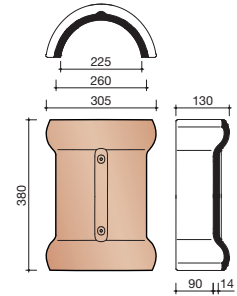
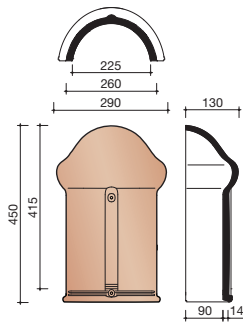
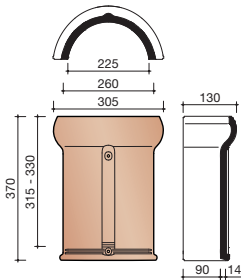
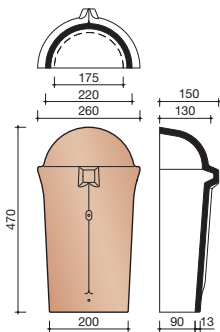
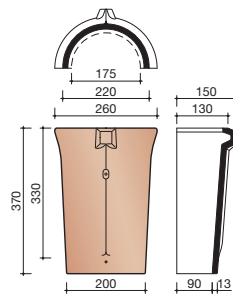
Minimum dakhelling 25°

KOMO-keurmerk

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 & After Sales van Wienerberger Zaltbommel, tel. 088 - 11 85 111.



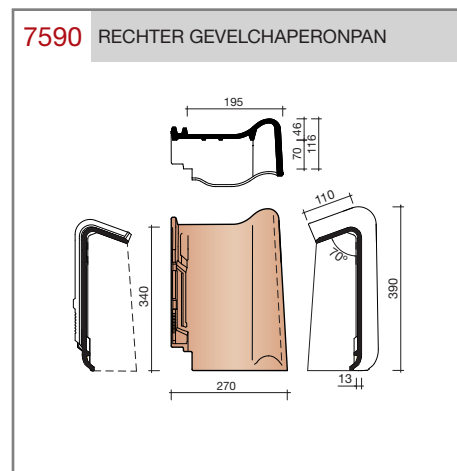
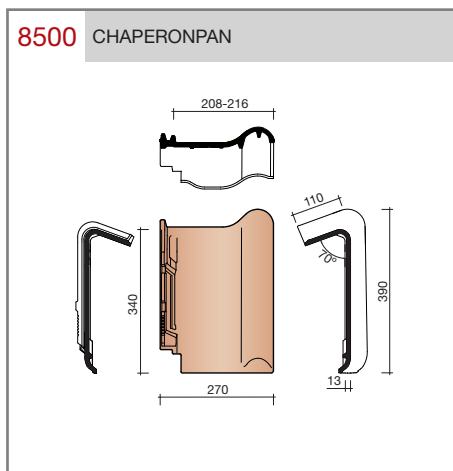
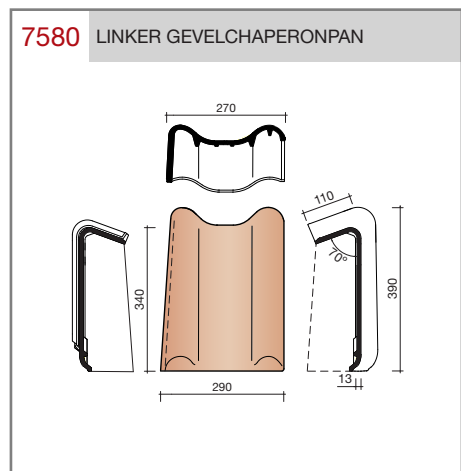
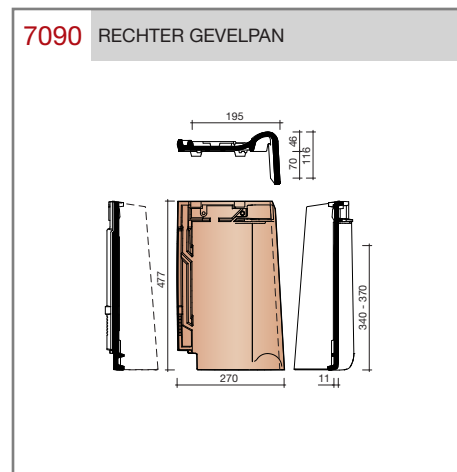
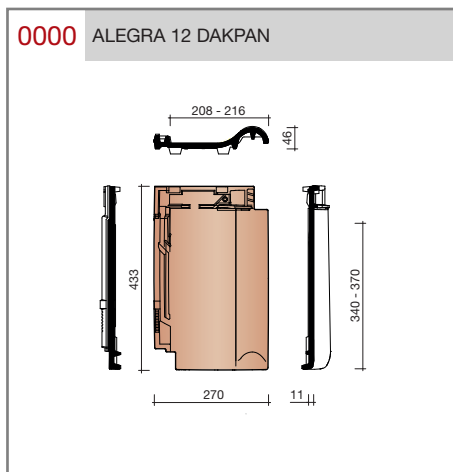
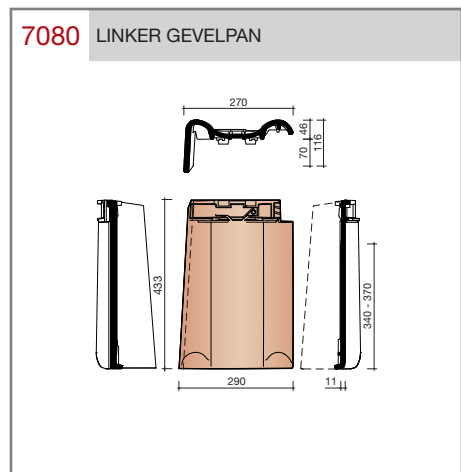
Keramische dakpannen

**Alegra 12**
**Nok- en hoekkepervorsten**
**1215 HALFRONDE BEGIN-/EINDVORST VARIO**

**1200 HALFRONDE VORST VARIO**

**1250 HALFRONDE VORST MET DUBBELE WEL VARIO**

**1260 HALFRONDE BEGINKEPER VARIO**

**1200 HALFRONDE VORST VARIO**

**3110 BEGINSCHUBVORST**

**3100 SCHUBVORST**


Keramische dakpannen

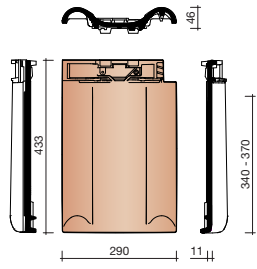
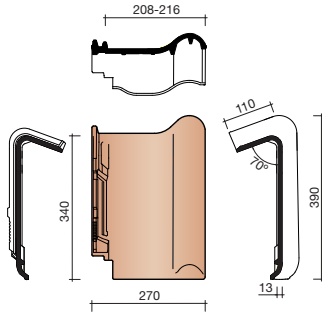
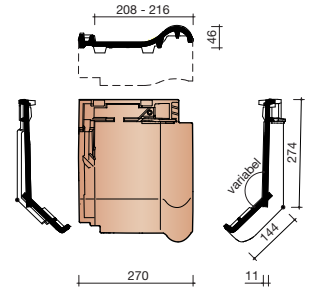
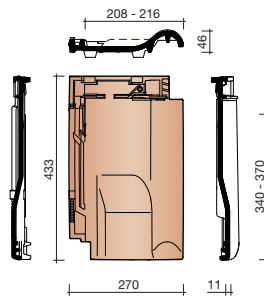
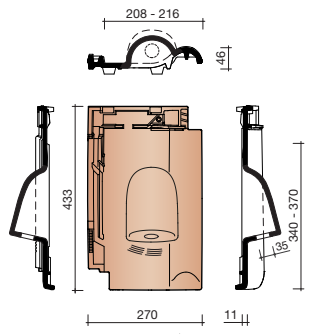
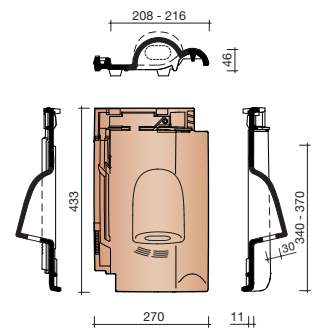
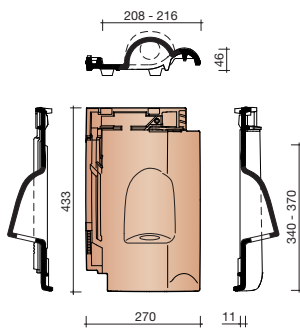
Alegra 12

Gevelpannen



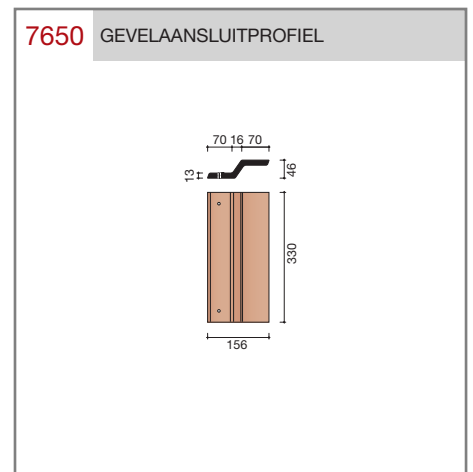
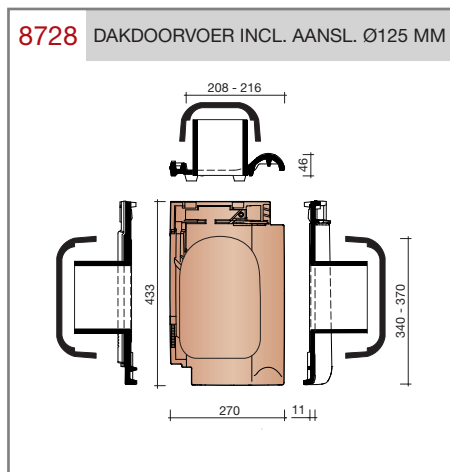
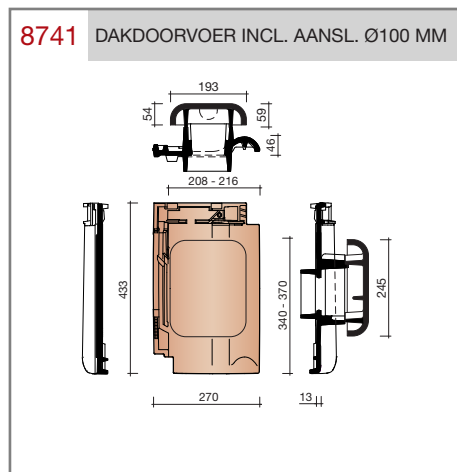
Keramische dakpannen  
Alegra 12

# Overige hulpstukken

**8050** PAN MET DUBBELE WEL**8500** CHAPERONPAN**8200** KNIKPAN OP MAAT (VERLIJMD)OP  
BESTELLING**8640** VENTILATIE- /HAAKDOORVOERPAN MET ROOSTER 26CM<sup>2</sup>**8655** MUSSENPANOP  
BESTELLING**8660** GIERZWALUWPANOP  
BESTELLING**8957** KABELDOORVOERPANOP  
BESTELLING

Keramische dakpannen  
**Alegra 12**

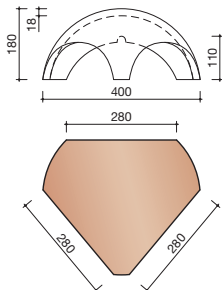
## Overige hulpstukken



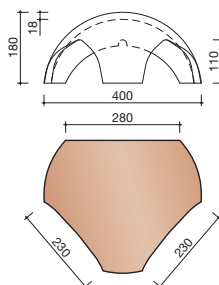
## Vorstenhoeden

### VORSTENHOED TUSSEN 1 VORST EN 2 HOEKKEPERS

5500 NR.1: VORSTENHOED 3 X 1200

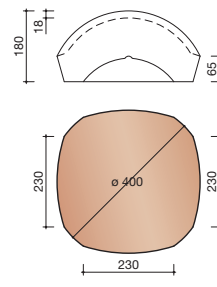


5520 NR.3: VORSTENHOED 1 X 1200 EN 2 X 3100



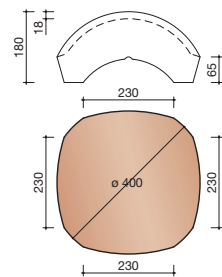
### T-VORSTENHOED TUSSEN 3 VORSTEN

5140 NR.13: VORSTENHOED 3 X 1200

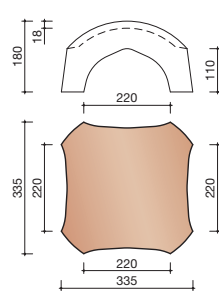


### VORSTENHOED TUSSEN 4 HOEKKEPERS

5540 NR.5: VORSTENHOED 4 X 1200

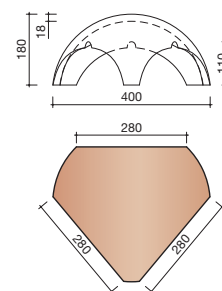


5560 NR.7: VORSTENHOED 4 X 3100

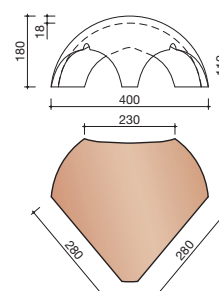


### VORSTENHOED TUSSEN PLAT DAK / HELLEND DAK

5580 NR.9: VORSTENHOED 3 X 1200

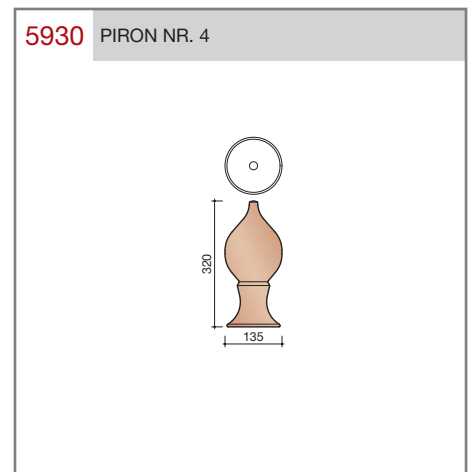
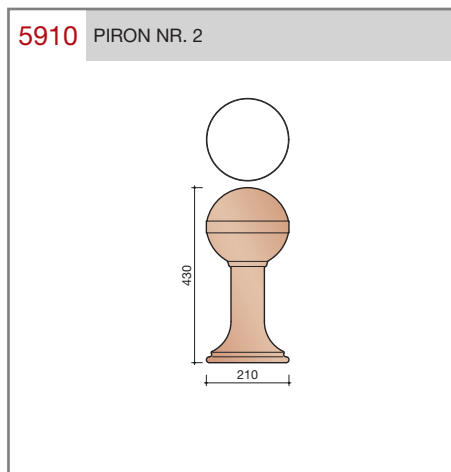
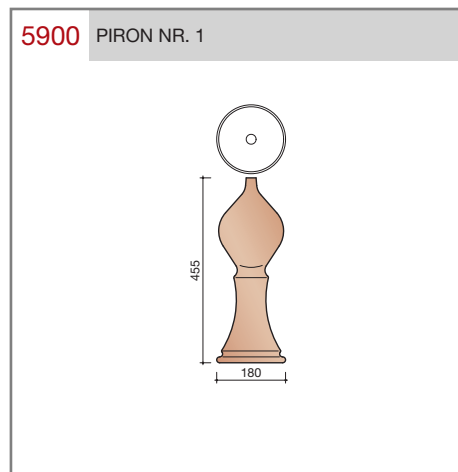


5600 NR.11: VORSTENHOED 2 X 1200 EN 1 X 3100 (TOT 65 GRADEN)





Keramische dakpannen

Alegra 12**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

