



MONIER

MODEL DOMANIALE

Collectie vlakke dakpannen



30 PRODUCT-
JAAR GARANTIE

15 DAKSYSTEEM-
JAAR GARANTIE

MORE POWER TO YOUR ROOF



FRANSE INDIVIDUALITEIT

De Domaniale is een kleine, vlakke leippan en ademt Frankrijk uit. Deze keramische leippan geeft het dak een egale structuur. Door zijn unieke vorm en markante oppervlak krijgt het dak een opmerkelijke uitstraling. De afdekking is levendig, wat door het bijzondere uiterlijk en de kleur versterkt wordt. Het dak krijgt met de Domaniale leippan een



typische, Franse flair. Naast een grote wind- en waterdichtheid is de Domaniale kleurvast.

Het authentieke karakter van de leippan past uitstekend bij nieuwbouw en renovatie. Een leippan gemaakt voor liefhebbers van de Franse bouwkunst.

Technische gegevens:

Keramische dakpan	
Afmeting (l x b)	270 x 170 mm
Gemiddelde werkende breedte	172 mm
Gewicht	11 N
Gemiddeld aantal per m ²	ca. 60
Gemiddeld gewicht per m ²	ca. 780 N
Dakhelling minimaal	35°
<small>(van 25° tot 35° advies vragen bij de afdeling Dakservice)</small>	
Latafstand	
- minimale latafstand	90 mm
- gemiddelde/ideale latafstand	95 mm
- maximale latafstand	100 mm

MONIER beschikt voor de Domaniale over het NL BSB® certificaat van KIWA. Ook beschikt MONIER over de door het Agentschap NL verstrekte erkenning als bedoeld in artikel 9 van het Besluit bodemkwaliteit voor de werkzaamheid 'Produceren van bouwstoffen, grond of baggerspecie' zoals vastgelegd in bijlage 1 van de beschikking voor de beoordelingsrichtlijn: 1510 - Keramische pannen. Beide documenten kunt u downloaden op de website van MONIER zie <http://www.monier.nl/services-downloads/attesten-certificaten.html>

UNIVERSELE DAKSYSTEEMCOMPONENTEN

Zie hoofdstuk 10 daksysteemcomponenten.

AFWERKING

Het model Domaniale is leverbaar in de afwerking:

- rode scherf geëngobeerd;
- donkere scherf geëngobeerd.

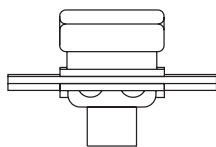
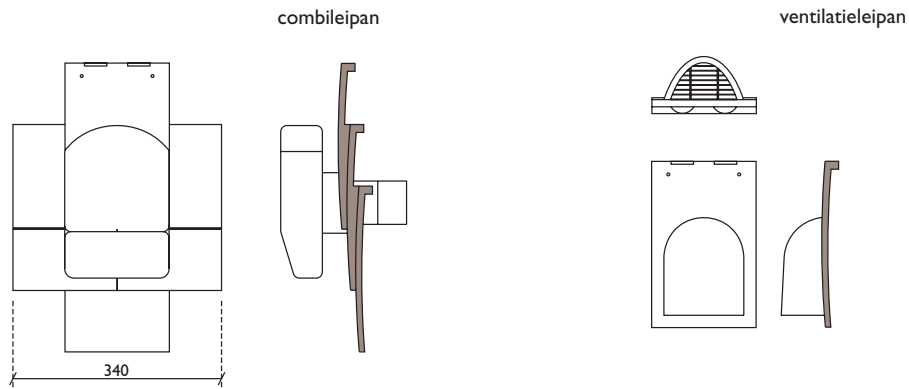
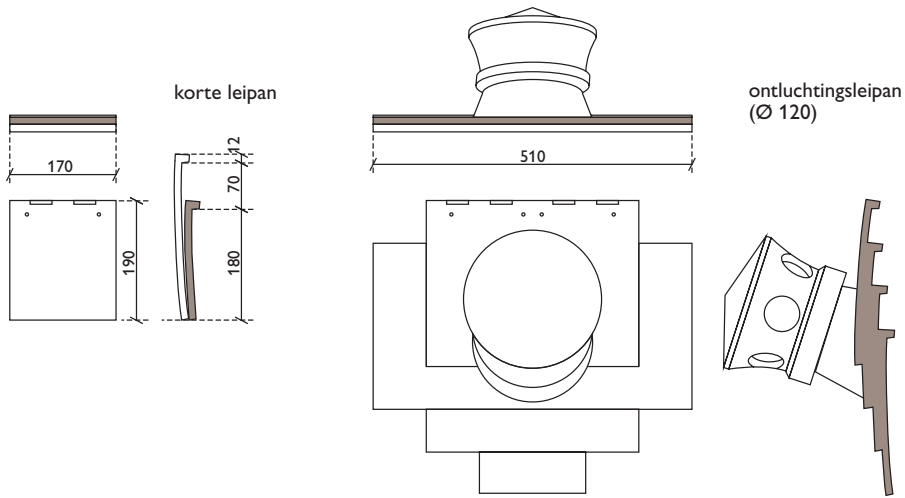
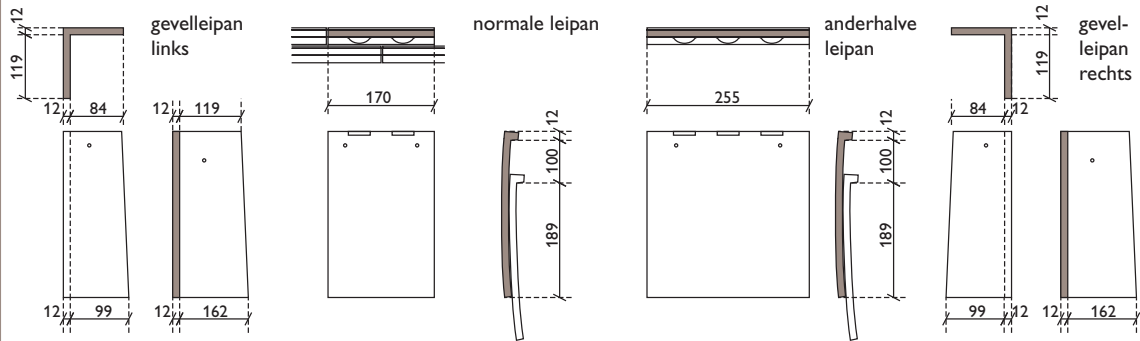
KLEUREN PER AFWERKING

Rode scherf geëngobeerd:
rustiek.

Donkere scherf geëngobeerd:
zwart vol donker.

Voor een gelijkmatige schakering, dakpannen uit verschillende pakketten (per partij) door elkaar verwerken.

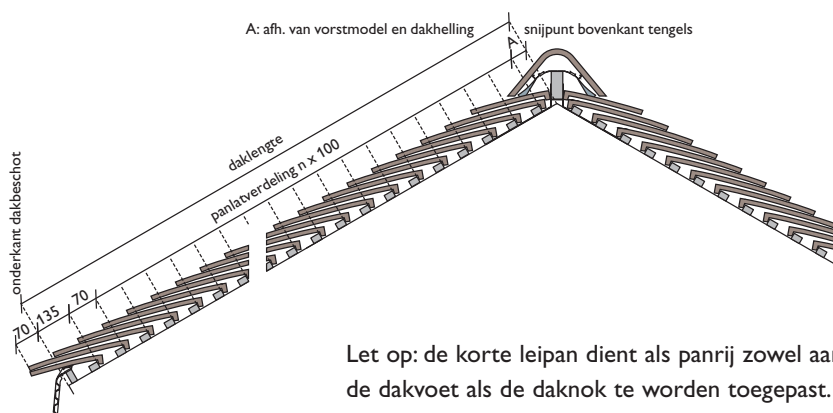
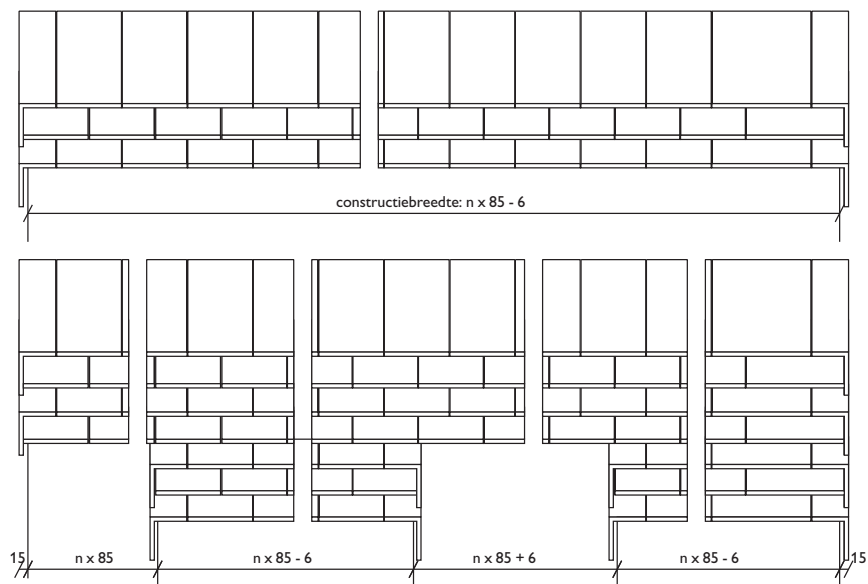




HULPSTUKKEN

- nok: halfronde of hoekige leivorst 3 st/m¹
 - hoekkeper: halfronde of hoekige leivorst 2,5 - 4 st/m¹
 - gevelleipan links/rechts 7,14 st/m¹
 - anderhalveleipan
 - onderleipan
- ontluuchtingsleipan
 - ventilatieleipan
 - combileipan 5 st/m¹

Voor afwijkende maatvoering van knik- en chaperonpannen zie tabel op pagina 314 en 315.



Let op: de korte leipan dient als panrij zowel aan de dakvoet als de daknok te worden toegepast.

BREEDTE-INDELING MET GEBRUIK VAN GEVELPANNEN

De totale dakbreedte, inclusief dakoverstek, onder de Domaniale is $n \times 85 - 6$ mm. Deze breedte is als volgt opgebouwd: de werkende breedte van de leipan is 170 mm; door gebruik te maken van anderhalve leipan is de breedte 255 mm. De Domaniale altijd in halfsteensverband leggen.

BREEDTE-INDELING ZONDER GEVELPANNEN

In plaats van aan beide zijden gevelflappen toe te passen, kan men ervoor kiezen aan beide zijden de leipanrij af te werken met een anderhalve leipan en een normale leipan.

De afwerking kan geschieden door:

- een cementen deklijst;
- een verholten goot met een boeiboord;
- een verholten goot, waarbij het doorlopende metselwerk afgedekt is met een waterdicht materiaal (bijvoorbeeld natuursteen);
- een boeiboord met windveer.

De totale dakbreedte en de maatvoering van aanbouwen en inspringingen is afhankelijk van de detaillering van de gekozen afwerking.

LENGTE-INDELING

De bovenkant van de bovenste panlat ligt op maximaal 60 mm uit het noksnijpunt (het snijpunt van de bovenzijde van de tengels). De plaats van de onderste panlat is afhankelijk van de gekozen gootdetaillering. Bijvoorbeeld 70 mm vanaf onderkant dakbeschoot. De bovenkant van de een-na-onderste panlat ligt 135 mm boven de onderste, de opvolgende panlat op 70 mm en de overige op 100 mm. 'Dampen' van de onderste rij dakpannen is te voorkomen door ophogen van de onderste panlat of door toepassing van een MONIER dakvoetprofiel in combinatie met een gekantelde onderste panlat en een korte pan. De gemiddelde latafstand is te bepalen door de afstand tussen bovenkant bovenste panlat en bovenkant een-na-onderste panlat te verdelen in een aantal hele dakpannen, rekening houdend met de minimale en maximale latafstand.

RUITERHOOGTE

Bij toepassing van een MONIER zelfventilerende nokconstructie dienen de vorsten op de dakpannen te rusten. Tussen de onderkant vorst en de ruitser een ruimte vrijlaten van ca. 5 mm.

Halfronde leivorst

Dakhelling	Nokbeugel geknikt op perforatie	Nokbeugel geknikt op hoogste punt	A* (mm)	B* (mm)	C* (mm)
30°	x	-	45	104	115
45°	x	-	45	80	76
60°	-	x	45	40	40

Hoekige leivorst

Dakhelling	Nokbeugel geknikt op perforatie	Nokbeugel geknikt op hoogste punt	A* (mm)	B* (mm)	C* (mm)
30°	x	-	45	100	90
45°	x	-	45	68	64
60°	-	x	45	30	30

