



KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN

1 SPECIFIEKE PRODUCTGEGEVENS VAN DE MAXIMA PRO® KLEIDAKPAN

STANDAARDKLEUREN

De MAXIMA PRO® pan is te bekomen in volgende standaardkleuren:

- afwerking Engobe: koperrood
leikleur
matzwart
- afwerking Finesse verglaasd: zwart

AFMETINGEN EN TOLERANTIES

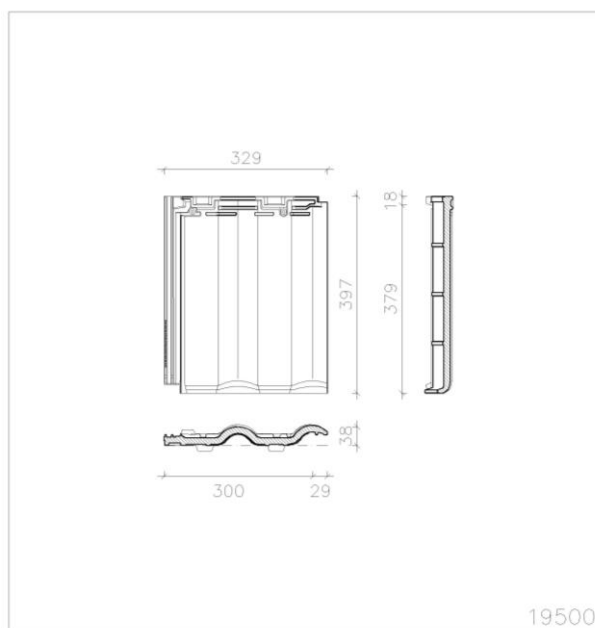


Fig 1: MAXIMA PRO® pan – 2 gaten Ø 5 mm ¹

Tabel 1: Afmetingen en toleranties (EN 1024)

Lengte	nominaal 397 mm
	dekkend 310 - 350 mm
Breedte	nominaal 329 mm
	dekkend 300 mm
Profielhoogte	38 mm
Gewicht van de pan	3,7 kg
Aantal pannen /m ²	9,5 tot 10,8

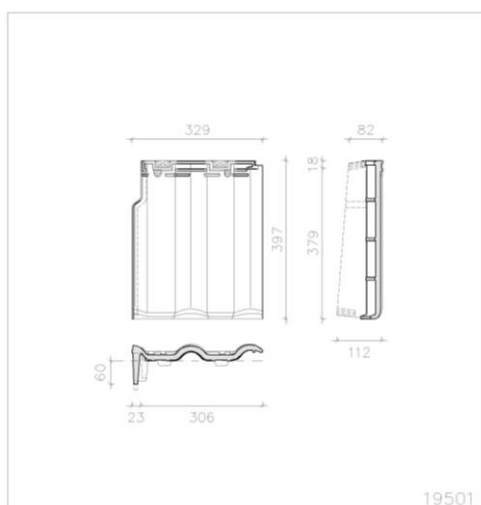
¹ Opmerking geldig voor alle maatvoeringen in dit document: alle vermelde afmetingen zijn louter indicatief. CREATON aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid in het geval van afwijking van deze maten met de werkelijke maten.



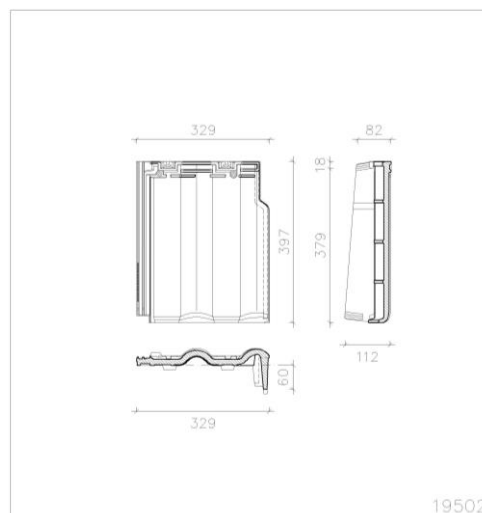
KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN

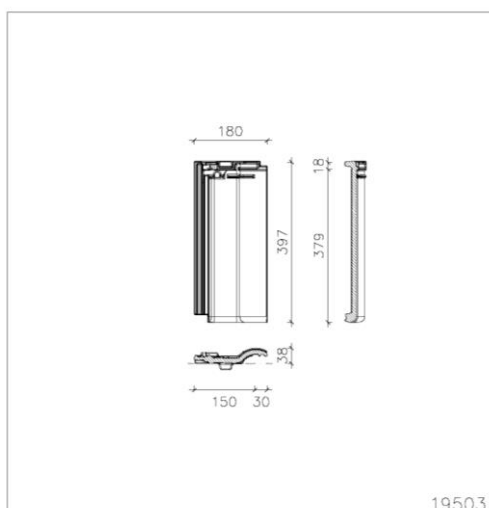
2 SPECIFIEKE PRODUCTGEGEVENS VAN DE MAXIMA PRO® HULPSTUKKEN



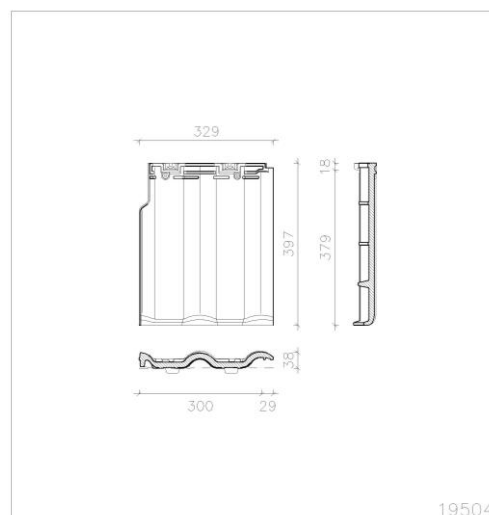
Gevelpan links – 3 st/m
2 gaten Ø 5 mm



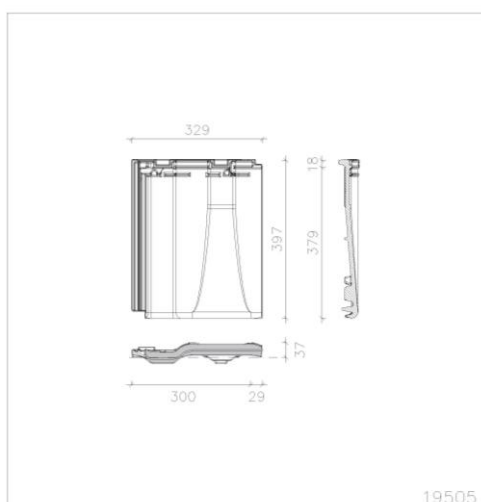
Gevelpan rechts – 3 st/m
2 gaten Ø 5 mm



Halve pan
1 gat Ø 5 mm



Dubbele welpan – 3 st/lm
2 gaten Ø 5 mm



Ventilatiepan
Ventilatiecapaciteit: 3.500 mm²
2 gaten Ø 5 mm

Niet afgebeeld:

Shed- /chaperonpan – 3,3 st/lm
2 gaten Ø 5 mm

Antenne Set
2 gaten Ø 5 mm
Inclusief onderdakadapter

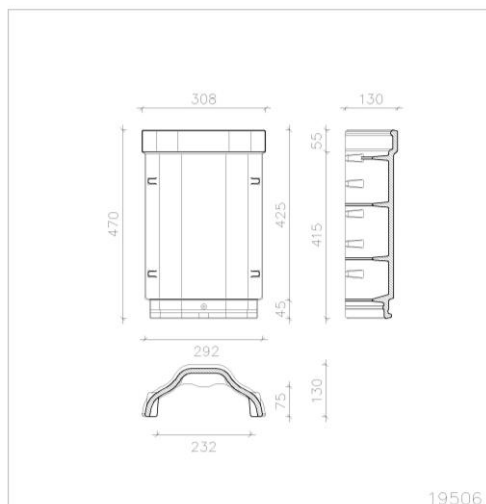
Solar Set
2 gaten Ø 5 mm
Inclusief onderdakadapter

Rookgas afvoerset/ Abgas
Ø 125 mm
Inclusief onderdakadapter



KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN



Vorst of nok PT - 2,5 st/lm
1 gat Ø 5 mm

Niet afgebeeld:

Verluchtingspan in klei "Signum 100"
2 gaten Ø 5 mm
Inclusief flexibel Ø 100 mm + onderdakadapter

Verluchtingspan in klei "Signum 125"
2 gaten Ø 5 mm
Inclusief flexibel Ø 125 mm + onderdakadapter

Verluchtingspan in klei "Signum 150"
2 gaten Ø 5 mm
Inclusief onderdakadapter

Verluchtingspan in klei "Signum 200"
2 gaten Ø 5 mm
Inclusief onderdakadapter

Beginvorst of beginnok / eindvorst of eindnok = vorst + FUNK eindschijf PTM



Vorst of nok PT
1 gat Ø 5 mm

+



Functionele eindschijf PTM

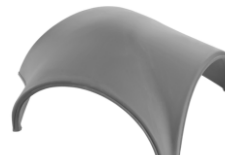
(afbeelding niet finaal)

Beginnoordboom of hoekkeperbeginstuk =



Hoekkeperbeginstuk rond PT
1 gat Ø 5 mm

Broekstukken =



Broekstuk PT 3-benig

3 SPECIFIEKE PLAATSINGGEGEVENS VAN DE MAXIMA PRO® KLEIDAKPAN

TOEPASSINGSGEBIED

MAXIMA PRO® pannen zijn geschikt voor daken met een minimale helling van 12° (zie Tabel 2), steeds in combinatie met een CREATON soepel onderdak (zie Tabel 3).

De MAXIMA PRO® pannen kunnen ook verticaal als gevelbekleding gebruikt worden, mits voldoende mechanische bevestiging van alle pannen.

OVERLAP

De pannen overlappen elkaar in lengte en breedte door middel van dubbele zij- en kopsluitingen.



KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN

Tabel 2: Gegevens in functie van helling en overlap voor MAXIMA PRO®.

Dakhelling zonder onderdak *	Dakhelling met onderdak	Latafstand (mm)	Dekkende breedte (mm)	Aantal pannen per m² (stuks)	Gewicht per m² (kg)
≥ 22°	≥ 12°	310 tot 350	300	9,5 tot 10,8	35 tot 40

* Voor steilere hellingen dan 22° raden wij een geschikt "CREATON" onderdak ten eerste aan.

Tabel 3: Onderdaken voor geïsoleerde daken met een daklengte < 8 m

Onderdak	- Vormstabiele onderlaag - Gekleefde overlappen	- Vormstabiele onderlaag - Gekleefde overlappen	- Drukvaste onderlaag / bebording - Gekleefde overlappen - Nagelafdichtband onder de tengellatten
	≥ 22°	≥ 14°	≥ 12°
Duo Longlife ND Extra	V	V	V
Trio Extra	V	-	-
Duo Strong Extra	V	-	-

Tabel 4 gaat uit van een panlathdikte van 24 mm

Tabel 4: Afstand L - bovenste panlat tot vorst- of nokas en Hoogte H - hoogte vorst- of noklat boven vorst- of nokas

BEPALen AFSTAND BOVENSTE PANLAT TOT VORST- OF NOKAS BEPALen HOOGTE VORST- OF NOKLAT BOVEN VORST- OF NOKAS		
DAKHELLING	AFSTAND L IN MM VOOR VORST OF NOK G10	VORST- OF NOKLAT- HOOGTE H IN MM VOOR VORST OF NOK G10
12°	40	115
15°	40	110
20°	40	95
25°	40	85
30°	40	75
35°	40	65
40°	40	55
45°	40	40
50°	40	25
55°	50	10

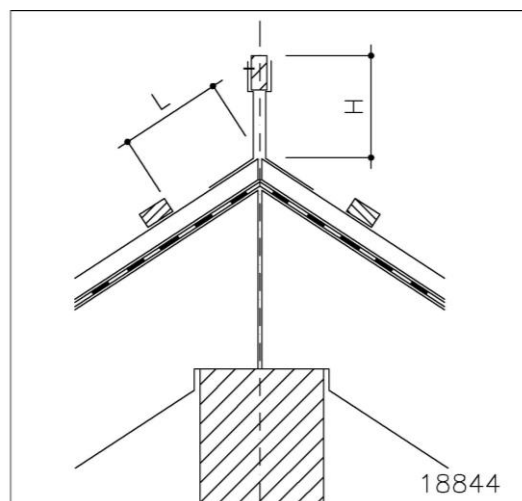


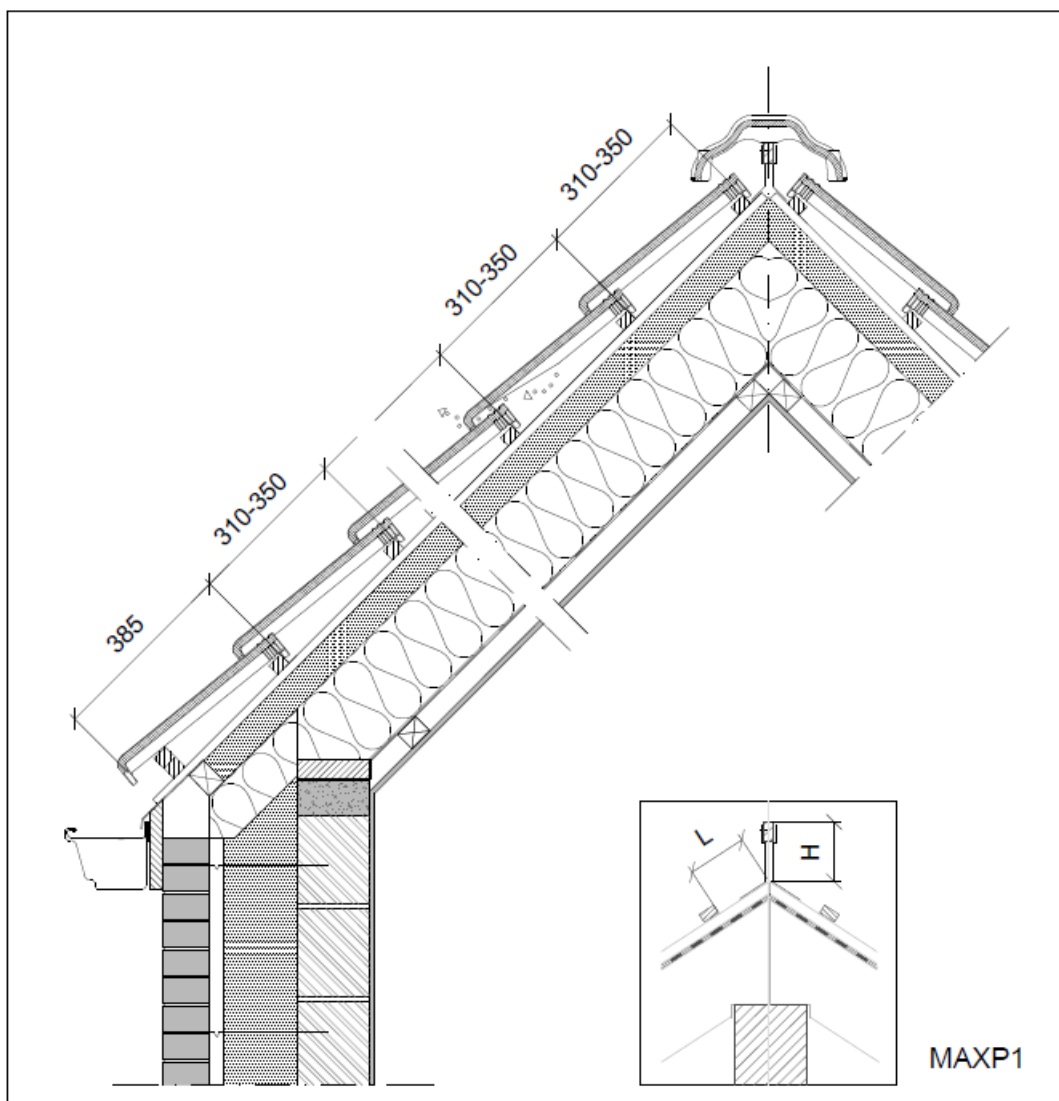
Fig. 2: Detail vorst of nok



KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN

HOOGTEVERDELING VAN HET DAK



BREEDTEVERDELING VAN HET DAK

De nuttige breedte van een MAXIMA PRO® pan bedraagt 300 mm.

Bij toepassing van gevelpannen moet de totale breedte van het gebouw (L) verminderd worden met de nuttige dekbreedte van de rechter gevelpan: 290 mm en de nuttige dekbreedte van de linker gevelpan: 265 mm, gemeten op buitenkant muur. Hou hierbij rekening met een speling van 10 mm afstand tussen de binnenrand van de gevelflap en de buitenrand van de gevelmuur of buitenrand van de bekleding. De overblijvende breedte moet door 300 mm, namelijk de nuttige breedte van de pan, gedeeld worden. De uitkomst wordt naar boven of onder afgerond op een hele pan. Per pan kan gerekend worden met een spelingsmogelijkheid van 1 mm in meer of minder (de pannen trekken of drukken).



KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN

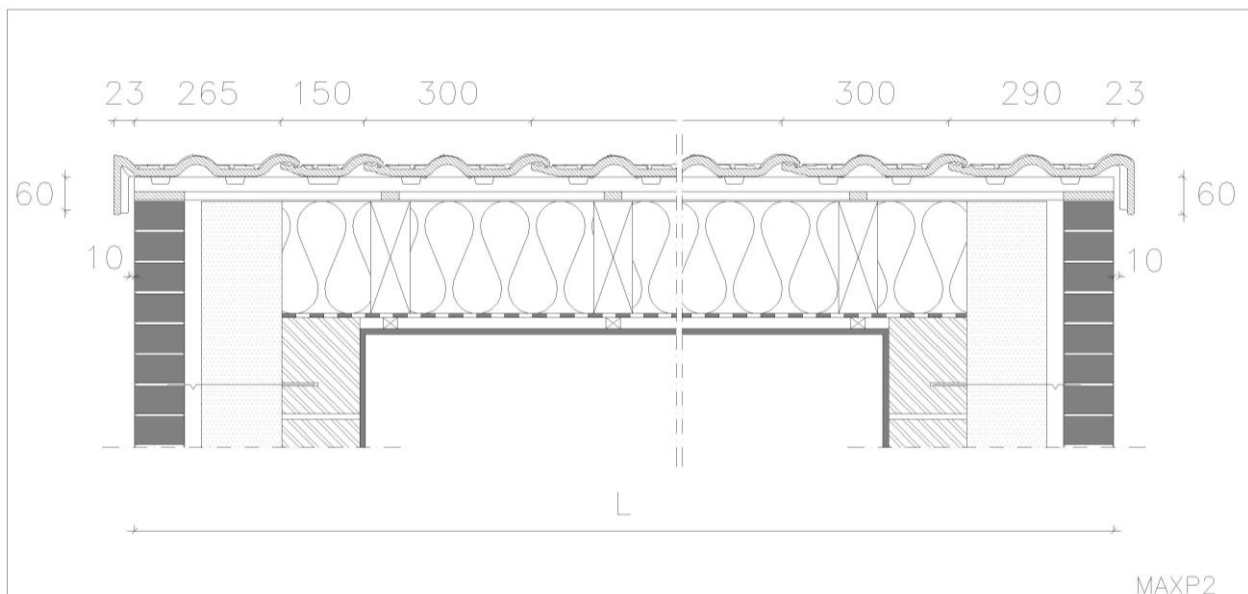
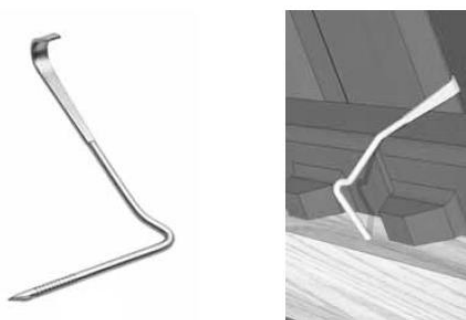


Fig.2: Breedteverdeling MAXIMA PRO® pannen

VERANKERING VAN DE PANNEN

De verankering van de MAXIMA PRO® pannen gebeurt voor dakhellingen lager dan 70° met roestbestendige panhaken die in de zijsluiting van de pan grijpen en overdekt worden door de overlappende pan, zodat de panhaak van buitenaf niet zichtbaar is. Voor dakhellingen groter dan 70° dienen de voorschriften van verticale gevelbekleding gevolgd te worden. Voor dakhellingen lager dan 45° mag de pan verankerd worden met een gesherardiseerde schroefnagel met dichtingsring die minstens 20 mm in de panlat vernageld zit.



Panhaak MAXIMA PRO® pannen

4 HULPSTUKKEN IN KUNSTOF EN METAAL

Meer technische informatie kan worden teruggevonden in de CREATON documentatie "Deel 1 – Algemene technische gegevens geldig voor alle kleidakpannen".

- Ondernok of ondervorst CREAROLL
- Aero-uni ondernok of ondervorst in polyethyleen
- Universele verluchtingskam
- PVC prefab ki(e)lgoot
- Loodervanger CREFLEX PIB
- ...



KLEIDAKPANNEN - MAXIMA PRO®

DEEL 2 – SPECIFIEKE TECHNISCHE GEGEVENS PER KLEIDAKPAN

5 MEER INFORMATIE

Deze Specifieke technische gegevens vervangen alle voorgaande uitgaven. CREATON houdt zich het recht voor deze Specifieke technische gegevens te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De lezer dient er zich van te vergewissen steeds de meest recente versie van deze Specifieke technische gegevens te raadplegen. Geen enkele wijziging mag aan deze tekst worden aangebracht zonder toestemming.

Deze Specifieke technische gegevens zijn enkel geldig voor toepassingen op het grondgebied van België, Nederland en het Groothertogdom Luxemburg; voor toepassingen buiten dit grondgebied moet het Technical Service Center van CREATON geraadpleegd worden.

Meer technische informatie kan worden teruggevonden in de CREATON documentatie "Deel 1 – Algemene technische gegevens geldig voor alle kleidakpannen", in de CREATON bestekomschrijvingen, in de CREATON garantie, in het CREATON tarief, op de CREATON website, etc.



CREATON Benelux nv
Generaal De Wittelaan 9/12
B - 2800 Mechelen
België

info@creaton.be
www.creaton.be
www.creatondak.nl

RPR 0701.968.313, Brussel – BTW BE 0701.968.313 – Bankrekeningnummer KBC BE12 7360 4995 7892