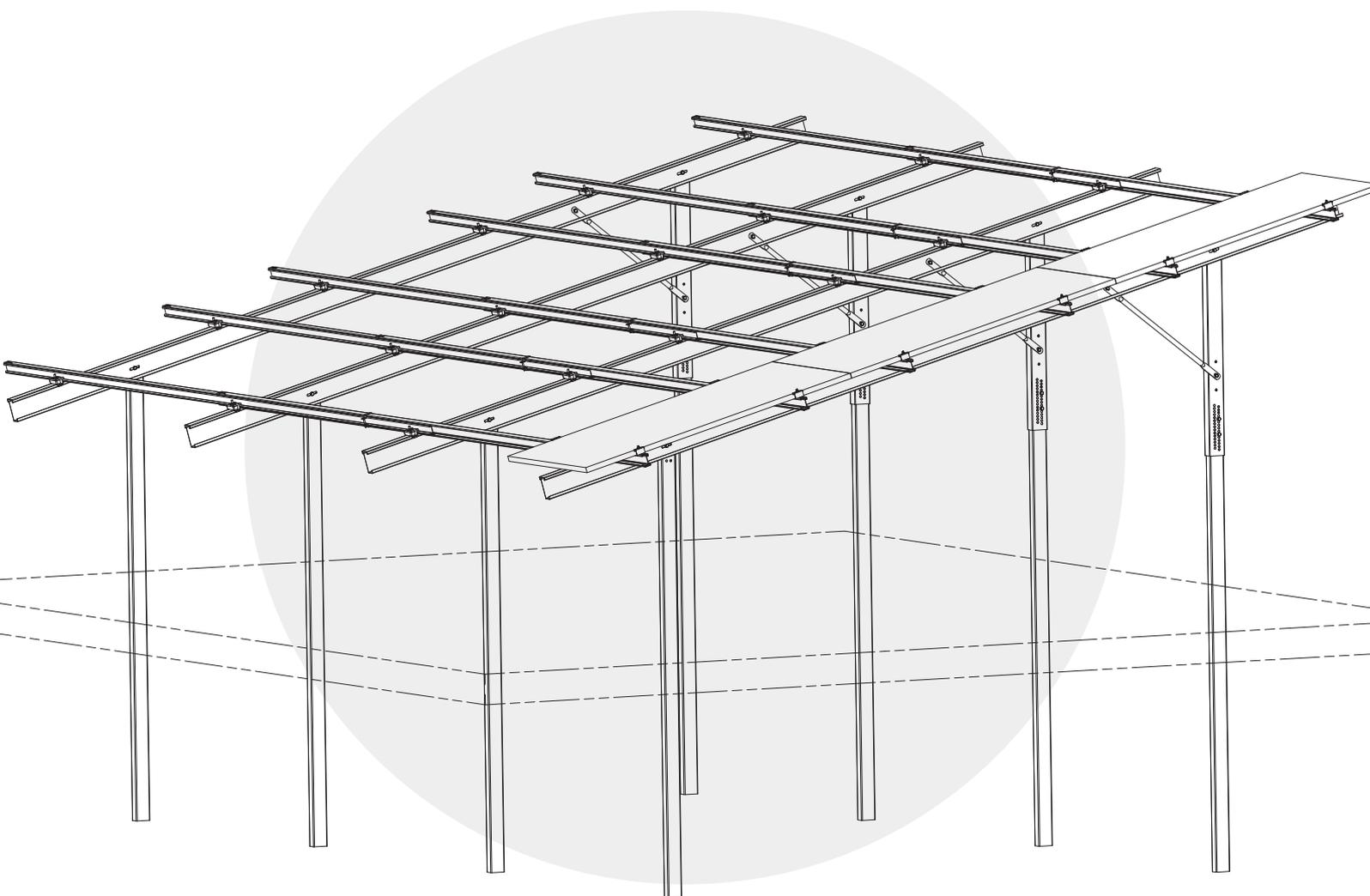


PMT TITAN

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

PATENT
PENDING



PARFAITEMENT PLANIFIÉ, FACILE À INSTALLER

PMT TITAN - Flexibilité maximale de la surface - pour les petits et les grands projets.
Avec PMT TITAN les surfaces inutilisées deviennent des installations photovoltaïques performantes. Les composants standardisés et le montage innovant par le bas permettent d'économiser du temps, de l'argent et de réaliser le projet en un temps record.

PMT TITAN FICHE TECHNIQUE PRODUIT

LES AVANTAGES DU PRODUIT

Composants standardisés et coordonnés de manière optimale

Nombre de composants nécessaires réduit

Stockage optimisé

Délais de livraison courts

Montage simple, intuitif et rapide

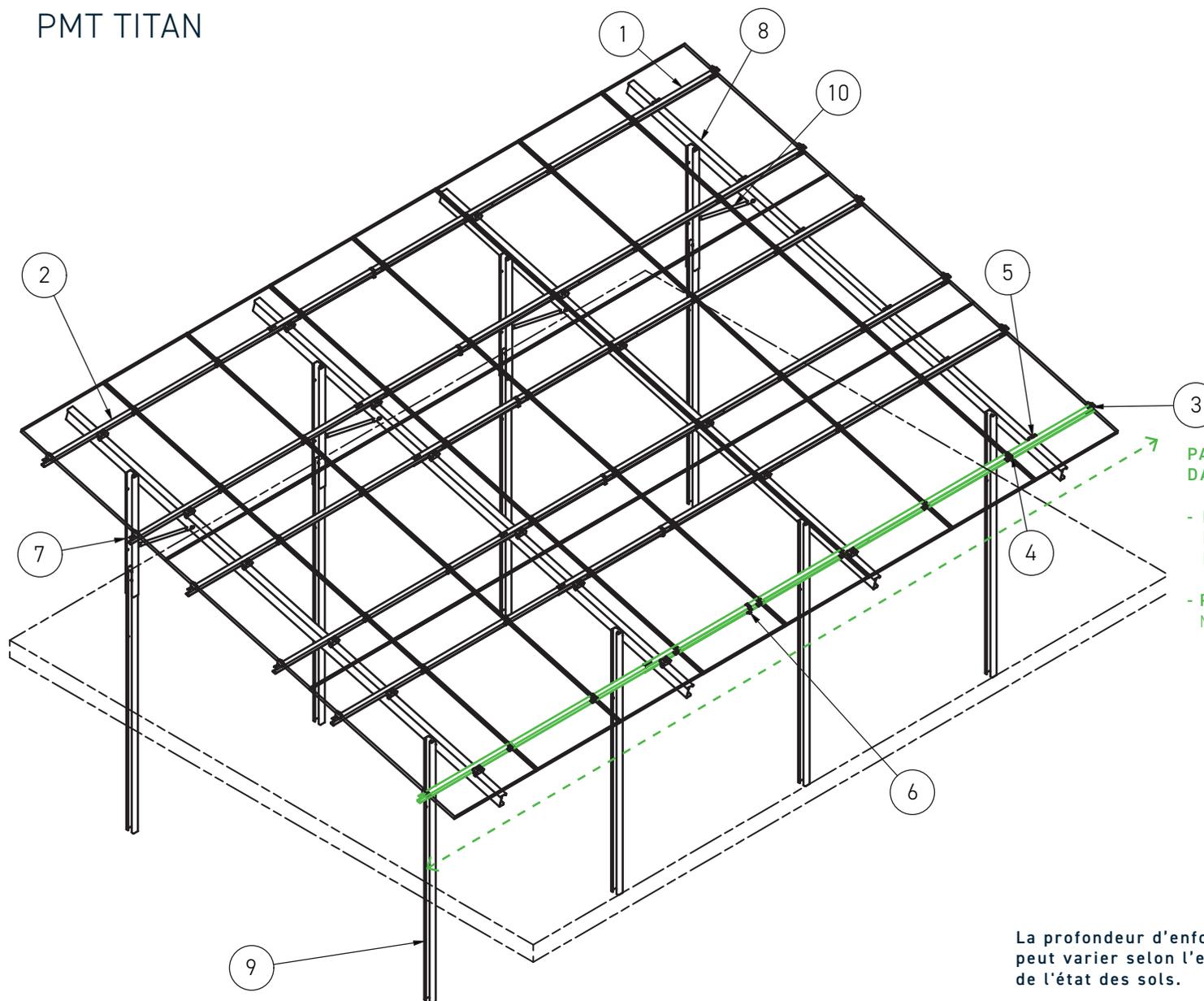
Réduction du temps et des coûts de montage

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Domaine d'utilisation	Systèmes fixes en plein air avec fondations à battage
Orientation	Sud et est-ouest
Inclinaison de la table	10 – 20° (réglable en continu)
Matériau	Profils : Revêtement en acier S350 ZM 310 Vis, écrous et rondelles : Revêtement en inox A2 + Nickel-Strike
Affectation des modules	Montage vertical et transversal 3-4 modules superposés (champ de modules de 5 100 – 7 800 mm de profondeur) à partir de 3 modules côte à côte (champ de modules à partir de 3 400 mm de longueur) Extensible selon les besoins grâce à la panne télescopique
Modules	Longueur : 1 700 – 2 500 mm Largeur : 1 000 – 1 350 mm Hauteur : 25 – 35 mm
Variantes de serrage	Serrage quart de point et serrage en 6 points possible (plus de pannes)
Inclinaison du terrain	jusqu'à 10°
Profondeur d'enfoncement	Varie selon l'expertise de l'état des sols
Fente faîtière	Est-ouest 10 – 40 cm pour des caractéristiques aérodynamiques optimales
Espace de gouttière	80 – 120 cm (hauteur de pâturages pour les moutons)
Distance entre les rangées	Flexible (en tenant compte de l'ombrage)
Charge de neige / de vent	Utilisable de manière illimitée (y compris dans les zones côtières) Dimensionnement libre via le nombre de poteaux de battage et de pannes
Statique	Statique individuelle du système basée sur les conditions locales

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

PMT TITAN



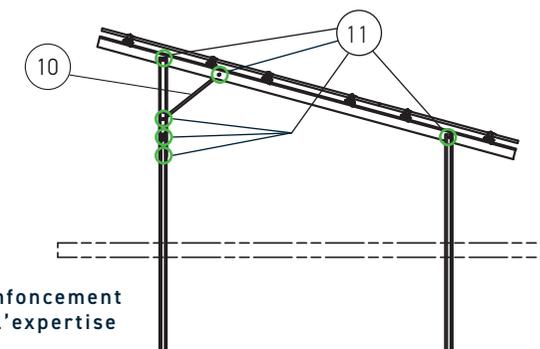
LISTE DES COMPOSANTS

Objet	Nombre	Désignation
1	6	Panne extérieure TITAN
2	6	Panne intérieure TITAN
3	12	Borne d'extrémité de module TITAN
4	42	Borne centrale de module TITAN
5	24	Pince en croix TITAN
6	6	Pince pour pannes TITAN
7	4	Rallonge profilé C TITAN
8	4	Chevron TITAN
9	8	Poteau de battage profilé C TITAN
10	4	Diagonale TITAN
11	24	Écrou à collet M12 TITAN A2 Vis à tête hexagonale M12x30 TITAN A2 Rondelle M12 TITAN A2

PANNES INTÉRIURES ET EXTÉRIURES INSÉRÉES L'UNE DANS L'AUTRE

- Panne 6 000 mm (400 mm de chevauchement)
Min. 6 080 – Max. 11 600 mm
Max. Champ de modules 11 440 mm

- Panne 3 310 mm (400 mm de chevauchement)
Min. 3 390 – Max. 6 220 mm

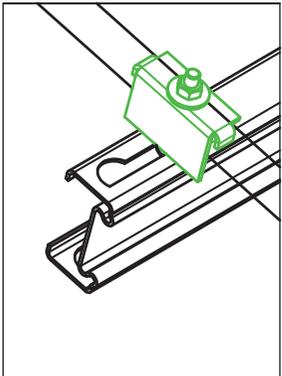


La profondeur d'enfoncement peut varier selon l'expertise de l'état des sols.

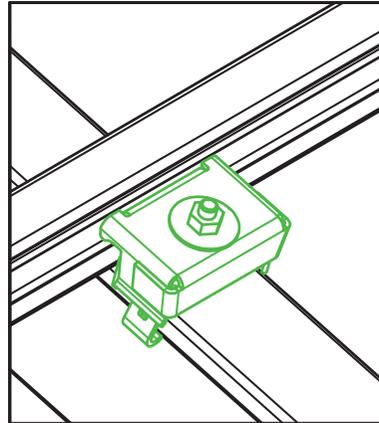
FICHE TECHNIQUE PRODUIT

PMT TITAN

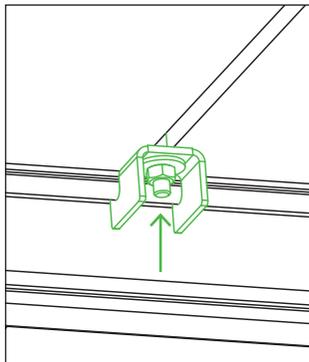
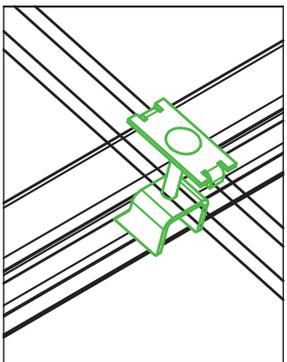
BORNE D'EXTRÉMITÉ DE MODULE TITAN



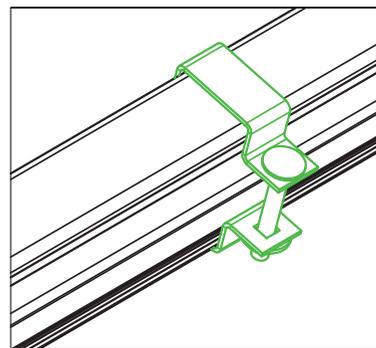
PINCE EN CROIX TITAN



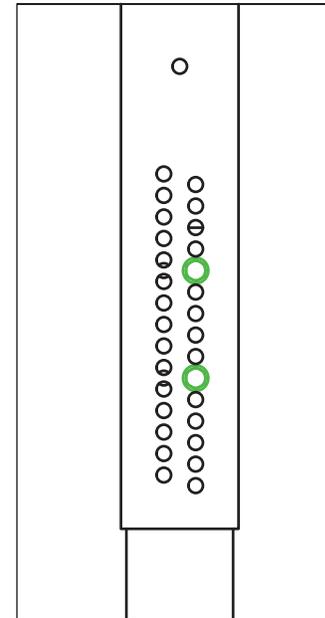
BORNE CENTRALE DE MODULE TITAN



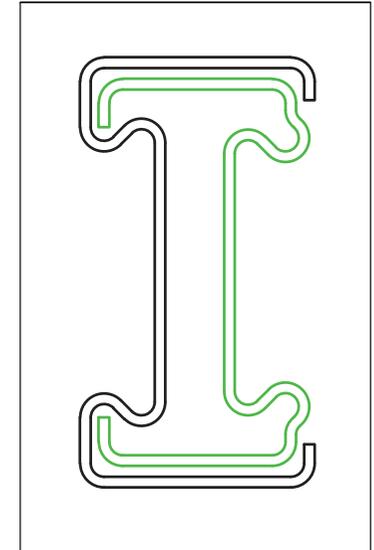
PINCE POUR PANNES TITAN



RÉGLAGE ANGULAIRE



PANNE INTÉRIEURE ET
EXTÉRIEURE TITAN



PANNES TÉLESCOPIQUES

