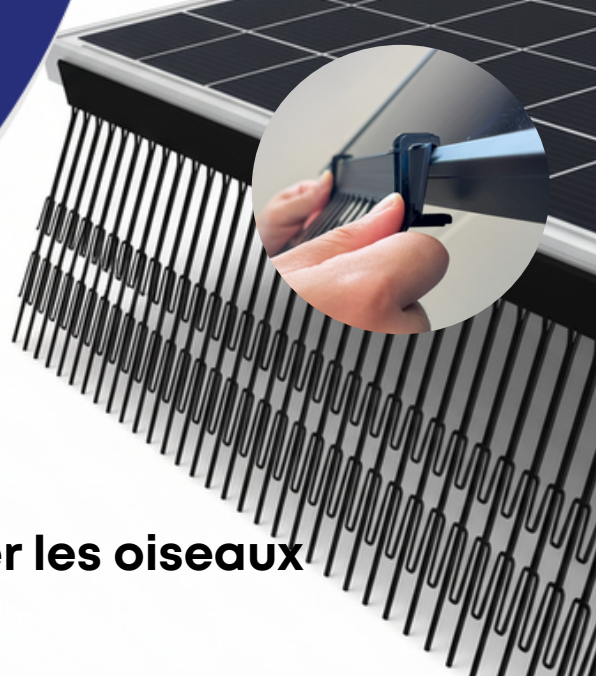


PV Protector®

Système professionnel de barrière anti-oiseaux pour modules solaires



Une solution intelligente pour éloigner les oiseaux

PV Protector® – système anti-oiseaux non invasif, monté à l'extérieur, pour modules photovoltaïques.

Empêche la nidification des oiseaux, l'accumulation de salissures et la contamination sous les modules. Protection des performances du système, de la ventilation et de l'intégrité structurelle.

Système périmétrique modulaire avec C-Clips pour fixation sur le bord extérieur du cadre. Aucun accès sous le module requis. Effort de montage réduit et risque d'installation minimisé.

Aucun contact métallique avec la surface du module.

Aucun dommage au cadre. **Aucun risque pour la garantie.**



Vidéo

Domaines d'application

- Toitures résidentielles
- Installations commerciales et industrielles (C&I)
- Nouvelles installations et retrofit



Avantages techniques



Montage extérieur rapide

Aucun accès au-dessous du module requis.



Kit système tout-en-un

Stockage simplifié.



Compatibilité universelle

Compatible avec les cadres de modules de 30, 35 et 40 mm.



Sécurité maximale

Aucun dommage au cadre.
Aucune rayure ni corrosion.
Aucun risque pour la garantie.

Composants du système

- Segments périmétriques
- C-Clips
- Colliers de serrage

Variantes de produit

Hauteurs des segments

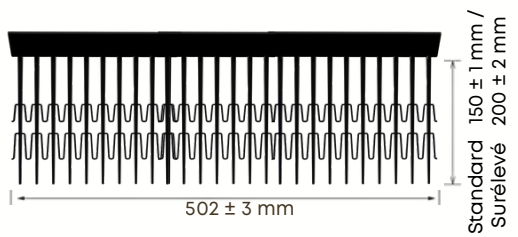
- 150 mm
- 200 mm

Options de hauteur de cadre

- 30 mm
- 35 mm
- 40 mm

Composants du système

Segment périmétrique



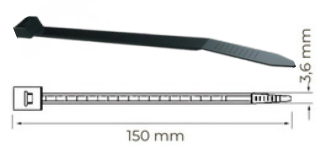
Matériau	PEHD avec stabilisateurs UV 944 et 622
Longueur du segment	502 mm ± 3 mm
Épaisseur du matériau	2,0 mm
Montage	Sur le bord extérieur
Durée de vie	≥10 ans (exposition UV et intempéries)
Variante Standard – 150 mm	Hauteur totale : 175 mm Couverture max. : 145 mm
Variante Surélevée – 200 mm	Hauteur totale : 225 mm Couverture max. : 195 mm

C-Clip



Matériau	PC + ABS stabilisé UV
Montage	sans outil, sur le bord extérieur
Durée de vie	≥10 ans (exposition UV et intempéries)
Options de hauteur de cadre	30 mm 35 mm 40 mm

Collier de serrage



Matériau	PA66 stabilisé UV
Dimensions	150 × 3,6 mm
Durée de vie	≥10 ans (exposition UV et intempéries)

Données d’emballage et de logistique

Configuration du kit (Kit système tout-en-un)

Version	Longueur du kit	Réf. article	Dimensions carton	Poids brut	Contenu		
					Segments périmétriques	C-Clips	Colliers de serrage
Standard - 150 mm	30 m	PP150NB3000	53 × 40 × 13 cm	5,7 kg	60 pcs	240 pcs	100 pcs
Standard - 150 mm	40 m	PP150NB4000	53 × 40 × 13 cm	7,4 kg	80 pcs	320 pcs	100 pcs
Surélevé – 200 mm	30 m	PP200NB3000	53 × 40 × 18 cm	6,8 kg	60 pcs	240 pcs	100 pcs
Surélevé – 200 mm	40 m	PP200NB4000	53 × 40 × 18 cm	8,8 kg	80 pcs	320 pcs	100 pcs

Note de commande :

- Surélevé – 200 mm:** Nous recommandons la version surélevée (200 mm) pour les montages croisés.
- Les C-Clips sont disponibles pour les hauteurs de cadre 30 mm, 35 mm ou 40 mm.** Sans indication contraire, la livraison est standardisée pour 30 mm.

Données de palettisation :

- Palettisation : 20 cartons / palette
- Dimensions palette :
- Standard (150 mm): 120 × 82 × 80 cm
 - Surélevé (200 mm): 120 × 82 × 95 cm
- Poids palette (Standard / Surélevé):
- 30 m Kit: 139 kg / 161 kg
 - 40 m Kit: 173 kg / 201 kg

