



Système à électro-vibrations dissuasif pour l'éloignement des oiseaux. recommandé pour toutes les zones de pressions.



ACTION

BIRD-OUT® forme une véritable couche de protection contre les oiseaux. Les éléments suivent parfaitement le relief architectural grâce à leur souplesse, et conservent tout l'esthétisme de la zone à protéger.

PRINCIPAUX ATOUTS

- Installation très rapide
- Adaptable sur tous supports
- Discret
- Steelinox® ou inox
- Ne détériore pas les supports car pas de perçage.

PROTECTION

- Toits en pente, toits plats
- Ponts
- Statues
- Corniches, tympans
- Clochers
- Cours intérieures
- Lampadaires

DESCRIPTION

BIRD-OUT® utilise un générateur électrique séquentiel équipé d'un condensateur provoquant une action répulsive sans douleur pour l'oiseau, selon les normes en vigueur.

- Système de tiges en Steelinox® ou inox Ø 2 mm, longueur 1 m.
- Facile à tordre pour suivre le relief de l'architecture.
- Possibilité de faire facilement des changements de direction avec des BDO Clips ou des ressorts de connexion.
- Existe en 2 matériaux : Steelinox® ou inox.

BIRD-OUT® bénéficie d'une garantie de 10 ans*, hors générateur.

POSE

BIRD-OUT® se pose sur tous types de supports (zinc, bois, pierre...).

Conditions climatiques optimales lors de la pose :
• températures comprises entre +5°C et +30°C.

Pose rapide, simple et précise :

- par collage au silicone.
- par vissage ou clouage.

Préconisation pour un collage optimal :
silicone **SELFIXING®**.

Nous déconseillons la pose sur des supports trop facile d'accès par l'homme : appui-fenêtre...

L'installation de plaque signalétique est obligatoire.

MAINTENANCE OBLIGATOIRE Nous contacter pour les détails



*Garantie : voir conditions ECOPIC sur simple demande. Photos et schémas non contractuels - 06/23 - Toute reproduction interdite © 2023





Système à électro-vibrations dissuasif pour l'éloignement des oiseaux. recommandé pour toutes les zones de pressions.

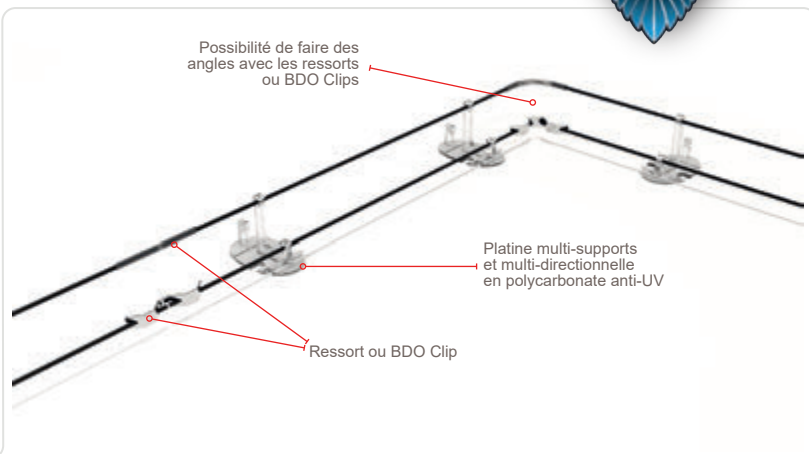


BIRD-OUT® STEELINOX® / INOX

REF.	DESIGN	COND.
BDO101	Bird-out® Steelinox®	20 m Linéaires
BDO107	Bird-out® Inox	20 m Linéaires
BDO108	Bird-out® Evolution	20 m Linéaires
BDO116	Bird-out® Evolution Inox	20 m Linéaires

Le Kit comprend :

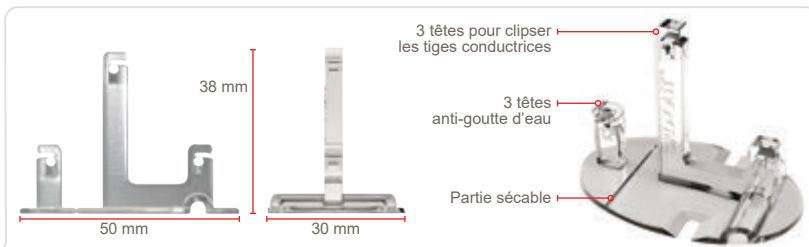
- 40 barres (Ø 2mm - longueur 1m).
- 40 platines en polycarbonate anti-UV.
- 2 ressorts de 0,50m ou BDO Clip (soit 40 connexions de 2,5cm).
- 2 connexions triples + 2 gaines thermorétractables.
- Dimensions emballage : 10 x 10 x 100 cm.
- Poids emballage : 1,4 kg.
- Largeur protégée : se reporter à la fiche technique sur simple demande.
- Fiche technique de pose.



PLATINE

REF.	DESIGN	COND.
BDO012	Platine	Unité

- Multi-supports et multi-directionnelle en polycarbonate anti-UV.
- Système sécurité anti-arc électrique.
- Système anti-goutte d'eau.
- 3 platines au mètre sont nécessaires pour les monuments historiques.



BARRE

REF.	DESIGN	COND.
BDO011	Barre Steelinox®	Unité
BDO014	Barre Inox	Unité

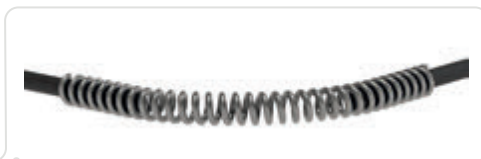
- Barre en Steelinox® ou inox Ø 2 mm
- longueur 1 m.
- Se coupe aisément à la dimension souhaitée, possibilité de tordre facilement les tiges pour suivre le relief de l'architecture.



RESSORT

REF.	DESIGN	COND.
BDO017	Ressort Bird-out®	Unité

- Longueur : 0,50 m.



BDO CLIP

REF.	DESIGN	COND.
BDO009	BDO Clip	Unité

- Longueur : 40 mm.
- Largeur : 6 mm.
- Clip permettant une parfaite tenue des tiges qui laisse évoquer le phénomène "soudure".
- Cependant, facilite le changement de direction sans contrainte, sans pression.



CONNEXION TRIPLE

REF.	DESIGN	COND.
BDO018	Connexion triple	Unité
EVO045	Gaine thermo. Noire	Unité

- Pour la connexion entre les tiges et le câble EVO100.
- Norme EN50143.
- Permet le pontage.
- Gaine thermorétractable noire ou blanche.



ACCESSOIRES

CÂBLE DOUBLE

Ref.: EVO100
Design.: Câble double Bird-out®
Cond.: 50 M

- Pour relier en toute sécurité deux points distants du circuit BIRD-OUT®.

- Câble double avec gaine PVC anti-flamme RZ et matériau conducteur en cuivre multi-fils.

- De couleur gris clair, il possède une sous gaine noire et une autre rouge pour repérer le côté ⊕, idéal en cas de passage dans une goulotte..

- Norme IEC 60228 et CEI 20-22 II



GÉNÉRATEUR

Ref.: EVO050
Design.: Générateur central 02
Cond.: Unité

- Générateur 220 volts.

- Fiche technique sur simple demande.

