

BRX MAVIL

POWERED BY **GEWISS**



Faites le bon calcul !

GEWISS



Rapide

- ♦ Éclisse automatique
- ♦ Prêt à poser
- ♦ Meilleure glisse entre le câble et le produit
- ♦ Éclissage par l'extérieur



Sécurité

- ♦ Bords roulés vers l'extérieur
- ♦ Résistance à la charge
- ♦ Éclisse externe
- ♦ ISO 45 001



Recherche & développement

- ♦ Bureau d'études intégré au site de production en France
- ♦ ISO 9001



Durable

- ♦ Un bosselage plus rigide
- ♦ Analyse du cycle de vie du produit - PEP
- ♦ Éco-conception et réduction des chutes de matière
- ♦ ISO 14 001
- ♦ Produit recyclable
- ♦ Finition HP (Zn Mg)



Design

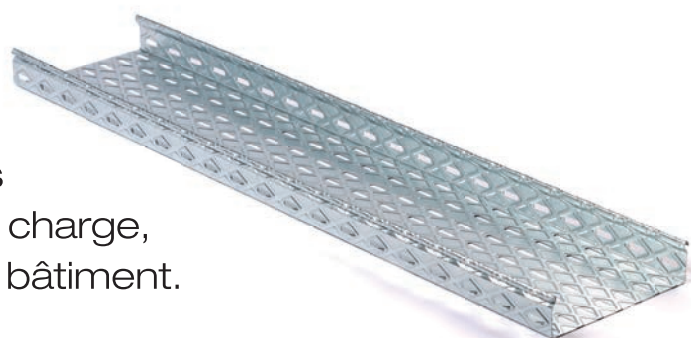
- ♦ Esthétique unique
- ♦ Personnalisation possible en couleur

Arrêtez de boulonner, passez au BRX !

BRX

Un design intégral

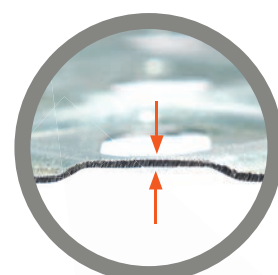
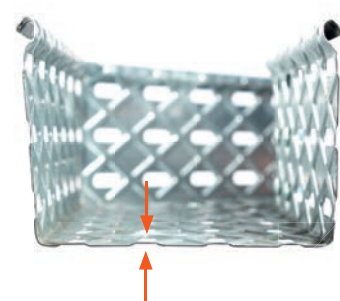
Le design unique du BRX lui permet d'avoir d'excellentes caractéristiques de tenue à la charge, à l'instar de la charpente d'un bâtiment.



La gamme d'éclisses automatiques la plus complète du marché :
éclisses automatiques sur les hauteurs 35, 50, 80 et 95.

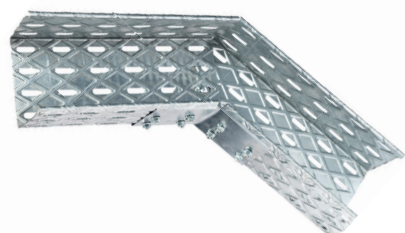


Amélioration mécanique = découpe facile



découpe facile

Le bosselage continu permet une découpe simple, y compris à l'aide d'une grignoteuse. Il en va de même pour le façonnage des pièces de forme in situ.



Design + innovation x Fiabilité

= BRX

Bord roulé = sécurité²

Grâce à son design unique le bord roulé vers l'extérieur assure la sécurité :

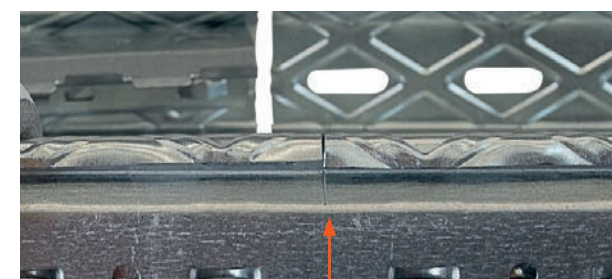
- ♦ des opérateurs
- ♦ des câbles



Montage par l'extérieur = simplicité opérateur



Un marquage au centre



À savoir

Les éclisses automatiques BRX ne sont pas compatibles BRN.

Il est uniquement possible de coupler du BRX et du BRN avec des éclisses à boulonner BRX.

+
Rapide

Prêt à poser

+ de facilité, + de rapidité

- + facile à commander
- + facile à transporter
- + facile à stocker
- + facile à installer

+
Sûr

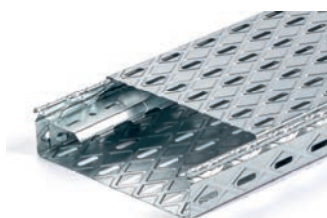
Une position pour bien se coordonner

Une éclisse positionnée par extrémité permet à l'opérateur d'y avoir directement accès après le positionnement de la longueur sur son support.



Des éclisses protégées dans leur chemin de câble

La position des éclisses offre la protection mécanique des longueurs lors du transport et de la manutention.



1
référence

Une seule référence

Le nombre de longueurs est toujours en adéquation avec le nombre d'éclisses :

- ♦ plus simple pour les commandes
- ♦ plus simple pour le stockage



Grâce à sa patte de maintien, l'éclisse reste solidement accrochée pendant le transport, tout en offrant une grande facilité de décrochage pour un opérateur.

6

0
perte

Pas de perte après découpe

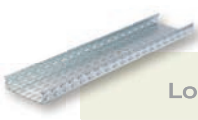
Les éclisses automatiques peuvent être utilisées sur d'autres longueurs.

4
hauteurs

Disponible en Z275 h35, h50, h80, h95 et en HP h50, h95.

7

Cartographie de la gamme BRX : multipliez les solutions

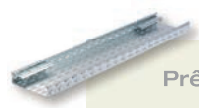


Longueurs	BRN* Z275	BRX Z275	BRN* GAC	BRX GAC	BRX HP
65 x 35	MV40100	MVX40100	MV40200	MVX40200	
95 x 35	MV40101	MVX40101	MV40201	MVX40201	
155 x 35	MV40103	MVX40103	MV40203	MVX40203	
215 x 35	MV40105	MVX40105	MV40205	MVX40205	
305 x 35	MV40108	MVX40108	MV40208	MVX40208	
395 x 35	MV40111	MVX40111	MV40211	MVX40211	
515 x 35		MVX40115		MVX40215	
605 x 35		MVX40117		MVX40217	
65 x 50	MV40120	MVX40120	MV40220	MVX40220	MVX40720
95 x 50	MV40121	MVX40121	MV40221	MVX40221	MVX40721
155 x 50	MV40123	MVX40123	MV40223	MVX40223	MVX40723
215 x 50	MV40125	MVX40125	MV40225	MVX40225	MVX40725
305 x 50	MV40128	MVX40128	MV40228	MVX40228	MVX40728
395 x 50	MV40131	MVX40131	MV40231	MVX40231	MVX40731
515 x 50	MV40135	MVX40135	MV40235	MVX40235	MVX40735
605 x 50	MV40137	MVX40137	MV40237	MVX40237	MVX40737
95 x 80	MVN0013LD	MVX0013LD	MVN0023LD	MVX0023LD	
155 x 80	MVN0013LF	MVX0013LF	MVN0023LF	MVX0023LF	
215 x 80	MVN0013LH	MVX0013LH	MVN0023LH	MVX0023LH	
305 x 80	MVN0013LL	MVX0013LL	MVN0023LL	MVX0023LL	
395 x 80	MVN0013LP	MVX0013LP	MVN0023LP	MVX0023LP	
515 x 80	MVN0013LU	MVX0013LU	MVN0023LU	MVX0023LU	
605 x 80	MVN0013LX	MVX0013LX	MVN0023LX	MVX0023LX	
95 x 95	MVN0013ND	MVX0013ND	MVN0023ND	MVX0023ND	MVX0073ND
155 x 95	MVN0013NF	MVX0013NF	MVN0023NF	MVX0023NF	MVX0073NF
215 x 95	MVN0013NH	MVX0013NH	MVN0023NH	MVX0023NH	MVX0073NH
305 x 95	MVN0013NL	MVX0013NL	MVN0023NL	MVX0023NL	MVX0073NL
395 x 95	MVN0013NP	MVX0013NP	MVN0023NP	MVX0023NP	MVX0073NP
515 x 95	MVN0013NU	MVX0013NU	MVN0023NU	MVX0023NU	MVX0073NU
605 x 95	MVN0013NX	MVX0013NX	MVN0023NX	MVX0023NX	MVX0073NX



	Hauteurs	BRN* Z275	BRX Z275	BRN* GAC	BRX GAC	BRX HP
Éclisses à boulonner	35	MV41120	MVC0710EA	MV41222	MVC0720EA	
	50	MV41120	MVC0710GA	MV41222	MVC0720GA	MVC0770GA
	80	MVC0310XA	MVC0710LA	MVC0320XA	MVC0720LA	
	95	MVC0310XA	MVC0710NA	MVC0320XA	MVC0720NA	MVC0770NA
Éclisses à angle variable	35	MV41120	MV41120	MV41222	MV41222	
	50	MV41120	MV41120	MV41222	MV41222	MV41720
	80	MV41140	MV41140	MV41240	MV41240	
	95	MV41140	MV41140	MV41240	MV41240	MV41740
Éclisses automatiques	35	MV41110	MVX41110	MV41212		
	50	MV41111	MVX41111	MV41213		MVX0670GA
	80		MVX0610LA			
	95		MVX0610NA			MVX0670NA
Éclisses pliables	35	MV41130	MVC0810EA	MV41230	MVC0820EA	
	50	MV41130	MVC0810GA	MV41230	MVC0820GA	MVC0870GA
	80	MVC0410XA	MVC0810LA	MVC0410XA	MVC0820LA	
	95	MVC0410XA	MVC0810NA	MVC0420XA	MVC0820NA	MVC0870NA

*Gamme BRN disponible jusqu'à épuisement des stocks.



Prêt à poser	BRN* Z275	BRX Z275	BRN* GAC	BRX GAC	BRX HP
65 x 35		MVX0213EC			
95 x 35		MVX0213ED			
155 x 35		MVX0213EF			
215 x 35		MVX0213EH			
305 x 35		MVX0213EL			
395 x 35		MVX0213EP			
515 x 35		MVX0213EU			
605 x 35		MVX0213EX			
65 x 50	MV21120	MVX0213GC	MV21220		MVX0273GC
95 x 50	MV21121	MVX0213GD	MV21221		MVX0273GD
155 x 50	MV21123	MVX0213GF	MV21223		MVX0273GF
215 x 50	MV21125	MVX0213GH	MV21225		MVX0273GH
305 x 50	MV21128	MVX0213GL	MV21228		MVX0273GL
395 x 50	MV21131	MVX0213GP	MV21231		MVX0273GP
515 x 50	MV21135	MVX0213GU	MV21235		MVX0273GU
605 x 50	MV21137	MVX0213GX	MV21237		MVX0273GX
95 x 80		MVX0213LD			
155 x 80		MVX0213LF			
215 x 80		MVX0213LH			
305 x 80		MVX0213LL			
395 x 80		MVX0213LP			
515 x 80		MVX0213LU			
605 x 80		MVX0213LX			
95 x 95		MVX0213ND			MVX0273ND
155 x 95		MVX0213NF			MVX0273NF
215 x 95		MVX0213NH			MVX0273NH
305 x 95		MVX0213NL			MVX0273NL
395 x 95		MVX0213NP			MVX0273NP
515 x 95		MVX0213NU			MVX0273NU
605 x 95		MVX0213NX			MVX0273NX



	Largeurs	BRN* Z275	BRX Z275	BRN* GAC	BRX GAC	BRX HP
Couvercles	65	MV20180	MVC0013AC	MV20280	MVC0023AC	MVC0073AC
	95	MV20181	MVC0013AD	MV20281	MVC0023AD	MVC0073AD
	155	MV20183	MVC0013AF	MV20283	MVC0023AF	MVC0073AF
	215	MV20185	MVC0013AH	MV20285	MVC0023AH	MVC0073AH
	305	MV20188	MVC0013AL	MV20288	MVC0023AL	MVC0073AL
	395	MV20191	MVC0013AP	MV20291	MVC0023AP	MVC0073AP
	515	MV20195	MVC0013AU	MV20295	MVC0023AU	MVC0073AU
	605	MV20197	MVC0013AX	MV20297	MVC0023AX	MVC0073AX

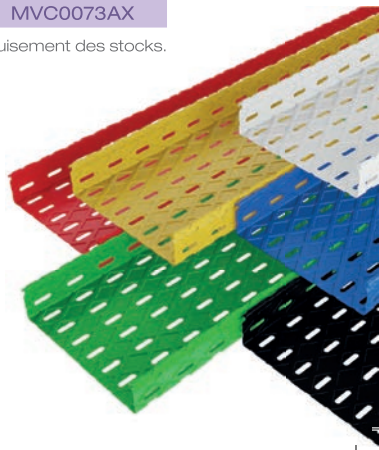
*Gamme BRN disponible jusqu'à épuisement des stocks.



Toutes les pièces de forme sont inchangées et compatibles BRN comme BRX.

Peinture

Revêtement par projection de poudre époxy cuite au four dans le site MAVIL. RAL disponible sur demande.



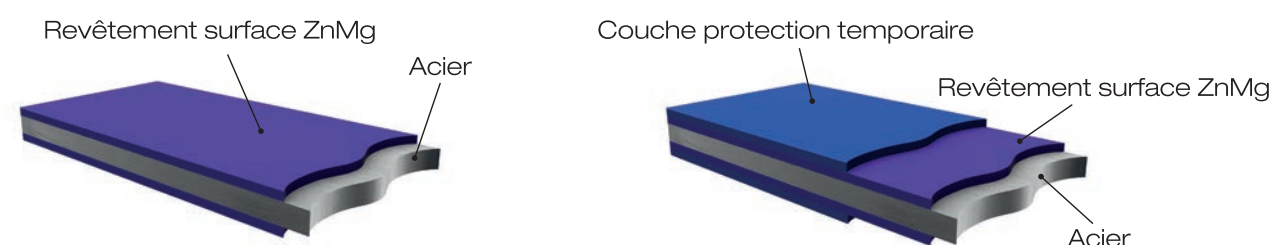
L'environnement au centre de l'équation

Une finition Haute Protection (HP)



**Résistance élevée à la corrosion :
850 h au brouillard salin**

La couche compacte de revêtement **HP** agit comme une barrière à la corrosion, empêchant l'acier sous-jacent d'entrer en contact avec l'environnement ambiant grâce à la formation d'une couche blanche protectrice très efficace, même dans les environnements les plus difficiles.



**Un revêtement
auto-cicatrisant**

Lorsqu'il est exposé à l'environnement, le revêtement **HP** forme une couche protectrice très dense à base de zinc, contrairement à la galvanisation où la surface est plus poreuse.

Cette réaction est valable en cas de rayures ou de coupes.

Il est presque impossible pour l'environnement de pénétrer cette couche qui couvre parfaitement l'ensemble de la structure, même sur les bords non revêtus, rayures et perforations.



**Un process de fabrication
vertueux pour l'environnement**

Le revêtement **HP** a un processus de fabrication avec moins d'étapes, sans recourir aux bains de galvanisation à chaud.

Le revêtement **HP** garantit la préservation des ressources naturelles avec une utilisation raisonnée du zinc tout en apportant la protection requise face à la corrosion.

Le revêtement **HP** réduit également le ruissellement de zinc dans les sols.

Une usine au cœur de la ruralité française

MAVIL est installée depuis les années 60 dans une zone aujourd'hui classée "Zone Rurale à Revitaliser - ZRR", avec une contribution sociétale pour l'utilisation des ressources de proximité : RH, prestataires et matière disponibles. La situation géographique centrale de l'usine permet d'optimiser les distances de transport.



90%
de la population
dans un rayon
de 500 km



Démarche environnementale

Alignée avec les exigences du groupe GEWISS, GEWISS France est certifiée ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001 et adopte une démarche d'éco-conception pour accentuer son engagement environnemental.



100%
recyclable



99%
des déchets
recyclés

Gestion des déchets, pollutions environnementales, suivi de la consommation énergétique, site classé pour la protection de l'environnement... sont autant de sujets essentiels chez GEWISS France, en lien avec des objectifs de réduction sur ces postes.

Des applications techniques et variées

Énergie

- ♦ Photovoltaïque
- ♦ Éolienne
- ♦ Borne de recharge de véhicule électrique



Infrastructures

- ♦ Tunnel
- ♦ Gare et aéroport



- ♦ Agroalimentaire
- ♦ Industrie oil & gaz
- ♦ Industrie pharmaceutique
- ♦ Datacenter

Industrie



- ♦ Sport et loisir
- ♦ Santé
- ♦ Commerce et entrepôt
- ♦ Bureau
- ♦ Hôtel & logement

Tertiaire



Services Gewiss

Service technique

Les chantiers sont complexes et requièrent l'accompagnement du bureau d'études techniques MAVIL de la conception des solutions aux conseils d'installation.

Bureau d'études MAVIL : des solutions personnalisées par projet

- ♦ Relevé de métrés et décomptage des supports
- ♦ Notes de calcul
- ♦ Optimisation de la solution fourniture et pose
- ♦ Certificat de conformité
- ♦ Recommandation pour le cahier des charges



Conception de supports sur-mesure



- ♦ Conception produit/solution pour besoins spécifiques
- ♦ Réalisation de prototypes en avant-projet
- ♦ Réalisation de notes de calcul
- ♦ Certification des produits

Service commercial

Projets tertiaires & industries locales

Nos équipes commerciales spécialisées par typologie de clients apportent un suivi de proximité à nos distributeurs partenaires, aux installateurs et aux utilisateurs professionnels et prescripteurs.



Projets spécifiques et export

Tous les projets à contexte contraignant type nucléaire, anti-sismique, ATEX... requièrent un savoir-faire spécialisé.



- ♦ Prise en compte des contraintes
- ♦ Solutions personnalisées
- ♦ Gestion de projet avec une équipe dédiée
- ♦ Traçabilité et conformité de la qualité
- ♦ Logistique adaptée (repérage, mise en container...)

Outils digitaux

Le site web

- ♦ Recherche simplifiée et qualifiée
- ♦ Fiche produit disponible sur web
- ♦ BIM
- ♦ Catalogue personnalisable



Configurateur

Un outil pour simplifier le chiffrage et la préconisation de solutions.



Formations clients

- ♦ Vidéo de montage
- ♦ Tutoriel
- ♦ Centres de formation à Liernais et Massy



GEWISS France S.A.S

3 rue Christophe Colomb
91300 Massy

Tél. +33(1) 64 86 80 80 - Fax : +33 (1) 64 86 80 88
gewiss-fr@gewiss.com - www.gewiss.com

Rendez-vous sur www.gewiss.com et suivez-nous sur :

