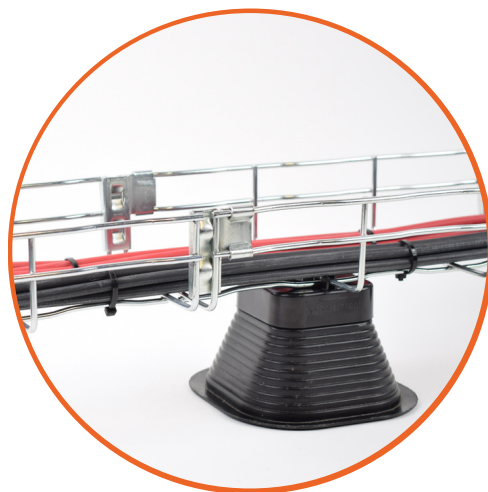




GOULOTTE À GRILLE MÉTALLIQUE ROOFSUPPORT EZ1000

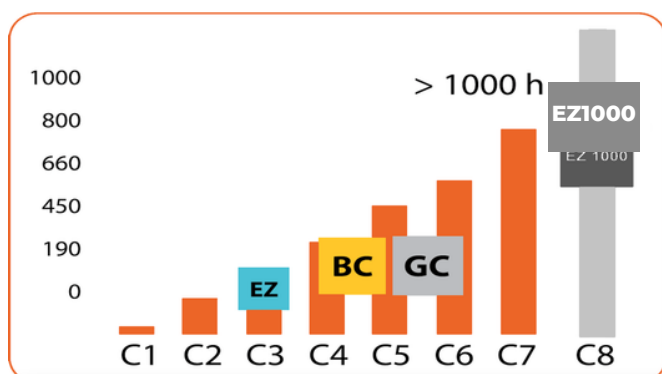
Dans les systèmes de gestion de câbles pour les installations photovoltaïques (PV), la durabilité joue un rôle crucial, car ces installations sont exposées à toutes les conditions climatiques et souvent installées en extérieur. RoofSupport est conçu pour une durée de vie maximale et se compose de supports de toit résistants aux UV avec des supports en acier inoxydable. La goulotte est fabriquée en EZ1000, un acier avec un revêtement spécial qui répond à la classe de corrosion 8 selon la norme IEC 61537, soit la classification la plus élevée possible en dehors de l'inox.



Les avantages distinctifs de la goulotte EZ1000 par rapport à une goulotte galvanisée à chaud :

GOULOTTE EZ1000

- ☞ **Résistance à la corrosion:** classe 8 selon IEC 61537 (revêtement spécial magnésium/zinc)
- ☞ **Auto-protégée:** pas besoin de peinture zinc lors de la coupe grâce au revêtement auto-cicatrisant
- ☞ **Click-and-go:** montage rapide grâce aux connexions préperforées
- ☞ **Respectueuse de l'environnement:** moins de rejets de zinc, empreinte CO₂ réduite
- ☞ **Mise à la terre intégrée 100M¹:** liaison équipotentielle intégrée sans étriers supplémentaires
- ☞ **Respect du câble:** pas de bords coupants grâce à une finition lisse d'usine



GOULOTTE GALVANISÉE À CHAUD

- **Résistance à la corrosion:** seulement classe 7 selon IEC 61537
- **Traitement supplémentaire requis:** peinture zinc nécessaire après la coupe
- **Qualité non constante:** coupe et raccords de goulotte nécessaires pour utiliser des colliers de fixation
- **Risque de défauts:** risques d'ébarbures, de coincement ou de blessures
- **Durée de vie limitée:** revêtement moins résistant aux dommages
- **Présence de bavures de zinc :** risques pour les câbles

