



Chantier SNCF : Cubis Systems supporte la réhabilitation de la ligne n°668 000 entre Montréjeau et Luchon (31) dont la région Occitanie a obtenu la gestion en 2023.

Clients

SNCF
Région Occitanie

Localisation

Montréjeau (31)

Solutions

STAKKAbOX™ ULTIMA
MULTIduct™

Secteur

Rail

Année

2024

C'est un chantier d'envergure car il concerne l'installation de 110 chambres S3, 60 chambres S4 et 100 modules de MULTIduct™ 4 alvéoles de diamètre 110 mm.

La ligne reliant Montréjeau à Luchon est une ligne de chemin de fer à voie unique, désélectrifiée. Cette ligne de 34 km fermée depuis 2014 va prochainement reprendre du service en accueillant un train à hydrogène (réouverture prévue au printemps 2025). Il y aura 5 allers-retours par jour pour un temps de trajet de 35 minutes.

Dans ce cadre, la société TSO, qui réalise les travaux, a choisi les chambres modulaires en composite STAKKAbOX™ ULTIMA (S3 et S4) et le dispositif de protection de câbles MULTIduct™ de Cubis Systems pour le passage des câbles électriques et de la fibre.

C'est un chantier d'envergure car il concerne l'installation de 110 chambres S3, 60 chambres S4 et 100 modules de MULTIduct™ 4 alvéoles de diamètre 110 mm.

Les chambres S3 sont utilisées pour le passage des câbles électriques, tandis qu'on utilise les chambres S4 pour le passage de la fibre. Le MULTIduct™ est positionné en traversée sous voie (TSV) entre deux chambres S3 sur les passages à niveau.

Les avantages de nos solutions pour le ferroviaire :

- Temps de pose largement réduit
- Les produits sont manportables, il n'y a pas besoin d'engins de levage et l'installation est sans risque pour les équipes.
- Adaptabilité aux contraintes du site (le terrain est très accidenté, sites difficiles d'accès).
- Résistance et durabilité des matériaux.
- Facilité d'exploitation grâce à l'ouverture totale des chambres, ce qui permet une accessibilité optimisée au dispositif.

Pour aller plus loin

- [Rendez-vous sur notre site](#) pour découvrir nos solutions pour le rail.
- Suivez-nous sur [LinkedIn](#) pour consulter nos actualités et nos dernières réalisations.
- [Contactez-nous](#) pour échanger sur vos projets.

