

Étude de cas

Chantier GSE

Hyerès



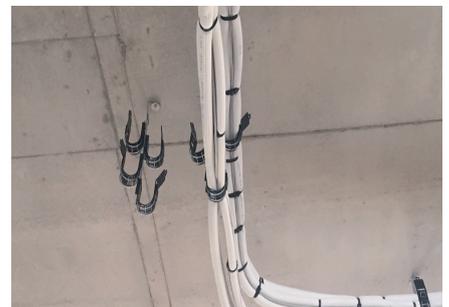
GAIN DE TEMPS
2 jours ouvrés

GAIN DE MAIN D'OEUVRE
532 €

TEMPS D'INSTALLATION
3 jours ouvrés

Une société d'installation a mis en place 50 J-Hook, pour suspendre des liaisons frigorifiques, dans un bâtiment d'une superficie de 500 m². La retombée était de 450 mm maximum. Grâce à la rapidité et à la simplicité de mise en œuvre du système, le coût de la main d'œuvre et le temps de travail ont été divisés par deux.

Description du projet		Produit utilisé
Type de bâtiment	Bureaux (3 niveaux)	
Structure du bâtiment	Béton	
Éléments suspendus	Liaisons frigorifiques	



“ Comparé à l'utilisation d'une méthode traditionnelle avec du chemin de câbles et de la tige filetée, le J-Hook a permis **une installation plus rapide et plus simple** des liaisons frigorifiques ! ”

- Chef de chantier -

TABLEAU COMPARATIF DES COÛTS

	Solution Gripple	Solution Traditionnelle
Matériel	50 J-Hook	Chemins de câbles et tiges filetées
Coût du matériel	330 €	190 €
Temps de pose	20 heures	34 heures
Prix moyen de l'heure de pose	38 €	38 €
Coût de la pose (Main d'œuvre)	760 €	1 292 €
Total	1 090 €	1 482 €



..... DETAILS DU PROJET

Le nouveau bâtiment du GSE, situé dans le Var, a vu le jour. La société d'installation de liaisons frigorifiques a équipé le bâtiment de 50 supports Fast Trak J-Hook. Le but était de remplacer les chemins de câbles et les tiges filetées par du matériel plus facile et rapide à manipuler.

Les produits Gripplle ont été installés sur une superficie de 500 m². La retombée était de 450 mm maximum et a permis sur cet espace réduit une suspension des liaisons frigorifiques sous dalle béton.

Le chef de chantier a souligné le gain de temps de pose qui a été divisé par 2. En effet, le produit J-Hook a été installé en seulement 20 heures, soit 3 jours ouvrés alors que la solution traditionnelle qui nécessite la découpe de tiges filetées ou de rails aurait demandée 34 heures d'installation.

L'installation rapide du système et l'absence d'outil sur le support vertical du Fast Trak ont particulièrement été appréciés.

Le Fast Trak J-Hook est reconnu pour sa polyvalence, il supporte non seulement des liaisons frigorifiques mais aussi tout autre type de câbles. Le J-Hook est ajustable, il suffit d'ouvrir la languette pour ajouter des câbles supplémentaires, et malgré l'ajout de câbles, le produit reste résistant et sûr.

L'utilisation de la solution Fast Trak J-Hook sur ce chantier a permis de réaliser des économies de main d'oeuvre et de temps.

