



GAIN DE TEMPS  
**85 HEURES**

GAIN DE MAIN D'OEUVRE  
**3 145 €**

TEMPS D'INSTALLATION  
**3 x PLUS RAPIDE**

Une société spécialisée dans les installations du CVC est intervenue sur le chantier d'un bâtiment EHPAD pour installer le réseau de tuyauterie. L'utilisation de **300 systèmes Fast Trak** combinés à des **Colliers Rapides Universels QT** a permis de diviser le temps d'installation par 3 et de faire gagner 85 heures de travail et ainsi diviser le coût de la pose par 2.

Description du projet		Produits utilisés	
Type de bâtiment	EHPAD de 9 500 m <sup>2</sup>		
Structure du bâtiment	Béton avec retombée de 1,10 m		
Éléments suspendus	Réseaux Tuyauterie		



“La solution **Fast Trak** est une solution **rapide et facile à installer**. C'est un produit très solide avec un rendu propre et esthétique. De plus, le **Collier Rapide Universel** permet de ne pas s'embêter avec plusieurs diamètres différents. L'installation simple est un **gain de temps** considérable. Pour les deux produits, le stockage et la maintenance sont aisés.”

- Chef de Chantier -

### TABLEAU COMPARATIF DES COÛTS

	Solution Gripple	Solution Traditionnelle
Matériel	<b>300 Fast Trak + Collier Rapide Universel QT</b>	Tiges, rails, écrous, rondelles, colliers par diamètre
Coût du matériel	<b>5 528 €</b>	2 400 €
Temps de pose	<b>100 heures</b>	185 heures
Prix moyen de l'heure de pose	<b>37 €</b>	37 €
Coût de la pose	<b>3 700 €</b>	6 845 €
Total	<b>9 228 €</b>	9 245 €



### ..... DÉTAILS DU PROJET .....

La ville de Fontenay Tresigny a décidé d'accueillir un tout nouvel EHPAD. Une société, connue pour travailler sur l'installation multi-applications, est en charge de la suspension de l'ensemble du réseau de tuyauterie du bâtiment sur 9 500 m<sup>2</sup> de dalle béton.

Afin de réaliser ce projet, l'installateur a choisi de travailler avec la société Gripplé, réputée pour la qualité de ses systèmes de suspension innovants. Ainsi, pour la réalisation de ce chantier dans les délais impartis, Gripplé a proposé l'association de 2 produits : le Fast Trak et le Collier Rapide Universel QT.

Le Fast Trak est une solution de supportage prête à l'emploi, qui ne nécessite aucune découpe; excluant ainsi les accidents liés à la meuleuse. Ce produit offre rapidité et flexibilité pour l'installation de la tuyauterie, car il est ajustable sans outil de nivellement. Il est également possible d'y fixer aisément le Collier Rapide Universel QT.

La solution Collier Rapide Universel QT s'utilise facilement sur les supports universels Gripplé et permet un supportage simple et rapide des applications de tuyauterie. Ce produit remplace plus de 11 tailles de colliers et convient à toutes les tailles de tuyaux.

Sa gaine robuste est rétractable, elle est prémontée sur le câble pour empêcher la corrosion galvanique.

Cette association de solutions ne pouvait qu'être appréciée par l'installateur, qui se débarrasse des tiges, des rails et des nombreux colliers. La maintenance et le stockage sont optimisés.

Avec les produits Gripplé, l'installateur a réalisé un gain de temps de 3 semaines de travail. Il passe ainsi de 23 jours de travail ouvrés à seulement 12,5 jours de travail ouvrés. Un tel gain de temps a permis de diviser par 2 le coût total de la pose. La société d'installation a, ainsi, économisé 3 145 € sur l'installation de l'ensemble du matériel sur la surface entière du bâtiment.

L'installateur finit donc son chantier dans les temps avec un résultat sûr, propre et esthétique mais également un gain monétaire sur le coût de la pose.

L'installateur se dit ravi par le gain de temps considérable réalisé et l'absence de découpe. La préparation, l'installation et le stockage se sont opérés de façon optimale.

