

Park Valley Assisted Living



Uponor involvement



Points forts du projet

- 21 019 pieds (6 406,59 mètres) de tuyaux Uponor AquaPEX® de ½ po à 3 po
- Application : Système aérien dans les suspensions avec recirculation d'eau chaude
- Projet : Communauté de personnes âgées de 90 000 pieds carrés (8 361,27 mètres carrés)
- Fonctions spéciales : Espaces de vie extérieurs et intérieurs dynamiques
- Installation de plomberie : Système hybride utilisant le PEX-a et le PVC-C



Produits utilisés

- Tuyau Uponor AquaPEX
- Raccords ProPEX

Une installation plus rapide pour l'application de plomberie aérienne

Une communauté de luxe de personnes âgées de 90 000 pieds carrés (8 361,27 mètres carrés) passe du PVC-C à l'Uponor PEX-a pour faciliter l'installation d'une...

Une communauté de personnes âgées de 90 000 pieds carrés (8 361,27 mètres carrés) présentant 102 unités d'aide à la vie autonome est réalisée à Austin, au Texas. L'installation comprend des espaces extérieurs et des cours, un salon et un spa, une salle de culture physique avec des classes, un bistrot de quartier, une épicerie de campagne et un terrain de jeu pour les enfants. Le projet présente des hébergements luxueux dans de petites et de grandes suites de vie, composées d'une et de deux chambres, de systèmes d'appel d'urgence et de grandes salles-penderie.

Project Facts:

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Location | Completion |
| US - Southwest, Texas | 2016 |
| Vertical markets | Application categories |
| Multifamily, Healthcare | Plomberie |
| Project Type | |
| Nouveau bâtiment | |

La communauté de personnes âgées de 90 000 pieds carrés (8 361,27 mètres carrés) passe du PVC-C à l'Uponor PEX-a

Avantages du projet de passage du PVC-C à l'Uponor PEX-a

L'entreprise Precision Commercial Plumbing à Pflugerville s'est chargée de l'installation de plomberie pour ce projet et a choisi l'Uponor PEX-a comme l'un des matériaux de plomberie pour le chantier. « Il a été décidé que nous allions utiliser un système hybride pour l'eau domestique », a déclaré Richie Blevins, propriétaire de Precision Commercial Plumbing. « Voilà pourquoi il y a un mélange d'Uponor PEX-a et de PVC-C dans tout le bâtiment. » Le projet, soumis à des délais de construction serrés, était au départ un projet en PVC-C, mais Blevins s'est vite rendu compte que pour tenir le rythme soutenu du projet, il avait besoin d'Uponor PEX-a pour accélérer le temps d'installation. « L'entreprise de construction, Rogers O'Brien Construction, ne connaissait pas très bien les canalisations en PEX-a, cela a donc pris un peu de temps pour leur montrer son efficacité et sa facilité d'installation », a précisé Blevins.

Precision Commercial Plumbing n'avait réalisé précédemment qu'une installation de plomberie en Uponor PEX-a avant le projet Park Valley Assisted. « J'ai également été très impressionné par la flexibilité du PEX-a sur la tâche d'origine, et je ne m'étais pas rendu compte de la rapidité de son installation tant que je ne l'avais pas constaté pour moi-même », a déclaré Blevins.

Chaque installation apporte une expérience supplémentaire, et Blevins déclare que lui et son équipe ont beaucoup appris sur le tas. « Nous avons eu quelques difficultés dans des zones où le tuyau devait être accroché avec des suspensions. Cela a été plus fastidieux que prévu et nous a ralenti un peu. Mais, même avec ces difficultés, son installation a été bien plus rapide que n'importe quel autre produit avec lequel j'ai travaillé. »

Et les installateurs de plomberie de Precision ayant travaillé avec le projet d'Austin étaient désireux de passer au projet suivant. « Nos employés n'ont eu que des choses positives à dire sur le fait de travailler avec la flexibilité des tuyaux en PEX et nous sommes même devenus à l'aise dans l'utilisation d'une nouvelle terminologie telle qu'un « tuyau de tirage » et des « raccords à bague », plaisante-t-il. « Dans l'ensemble, cela a été une expérience d'apprentissage exceptionnelle, et nous allons certainement continuer à utiliser le PEX dans de futurs projets. »

Park Valley Assisted Living





Cela a été une expérience d'apprentissage exceptionnelle, et nous allons certainement continuer à utiliser le PEX dans de futurs projets.

Uponor

Uponor Canada

Uponor Ltd.
6510 Kennedy Road
Mississauga, ON L5T 2X4

Téléphone: 888.994.7726
Fax: 800.638.9517

W www.uponor.com