

Uponor involvement

✔ Produits installés:

- 253 boucles de 3/4" Uponor helioPEX™
- 37 Collecteurs commerciaux en acier inoxydable Uponor
- 74 longueurs de 10 pieds de Wirsbo hePEX™ de 1 po
- Raccords ProPEX
- Manchons de tuyaux pour le franchissement de joints de béton

✔ Services inclus:

- Ventes techniques Uponor
- Uponor Construction Services
- Services d'ingénierie Uponor
- Services de conception Uponor
- Uponor Marketing
- Service à la clientèle Uponor
- Collaboration avec la gestion des produits et les ventes d'Uponor

Un centre commercial a besoin d'un système de déneigement efficace pour répondre aux exigences de conception LEED-Gold® et carboneutre

Lorsque le promoteur Carbonleo a conçu Royalmount à Mont-Royal, au Québec, il a créé un espace axé sur les piétons qui privilégie le paysage durable, l'accès au transport en commun et la mobilité active. Royalmount est devenu une éco-communauté qui intègre parfaitement la nature dans sa conception intérieure-extérieure, offrant un mélange unique d'attractions expérientielles, de magasins de détail, d'espaces de bureau et d'hébergement ancrés dans la restauration et la conscience environnementale. Parce que le Québec connaît des hivers intenses avec des quantités imprévisibles de neige et de glace, Carbonleo avait besoin d'une solution pour chauffer les trottoirs extérieurs, permettant aux invités de profiter de l'installation en toute sécurité pendant l'hiver tout en protégeant la verdure extérieure. ☒

Project Facts:

Location	Floor space	Completion
CAN - Quebec	824,000 pieds carrés	2025
Vertical markets		
Hospitality		
Address	Website	Project Type
5050 chemin de la Côte-de-Liesse Mont-Royal, QC H4P 0C9 Canada	https://www.royalmount.com/	Nouveau bâtiment

Partners

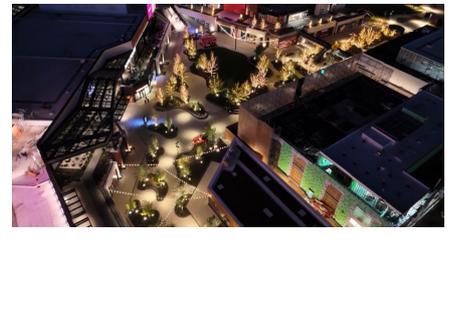
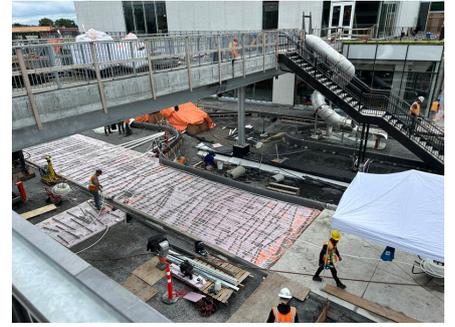
gbi Engineering Services	STR Mechanical	Pomerleau
Deschênes & Fils		

La fonte des neiges Uponor renforce la sécurité des piétons et favorise une conception neutre en carbone

Pour s'aligner sur l'objectif de Carbonleo d'une harmonie intérieur-extérieur tout au long de l'année, la société d'ingénierie gbi a choisi un système de fonte des neiges Uponor utilisant les tuyaux Uponor helioPEX™ et Wirsbo hePEX™ ainsi que les collecteurs commerciaux en acier inoxydable Uponor. Le tuyau est encastré dans le béton des trottoirs et des escaliers et fait circuler un mélange d'eau et de glycol, gardant les surfaces chaudes pour faire fondre la neige et la glace au contact. Les clients peuvent profiter en toute sécurité de la beauté de l'hiver canadien sans être perturbés par le pelletage et d'autres méthodes de déneigement. De plus, contrairement aux produits chimiques de dégivrage agressifs, le système de fonte des neiges Uponor ne constitue pas une menace pour la vaste gamme de verdure extérieure du projet. ☑

Galerie Royalmount





"La coopération [avec Uponor] a été magnifique malgré tous les changements au fur et à mesure. Il était important d'avoir des plans à jour prêts, parfois pour le lendemain, pour pouvoir continuer. Et je n'étais pas à court de matériaux, c'est essentiel."

- José Carbonell, président, STR Mécanique



Uponor Canada

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

Téléphone: 888.994.7726
Fax: 800.638.9517

W www.uponor.com