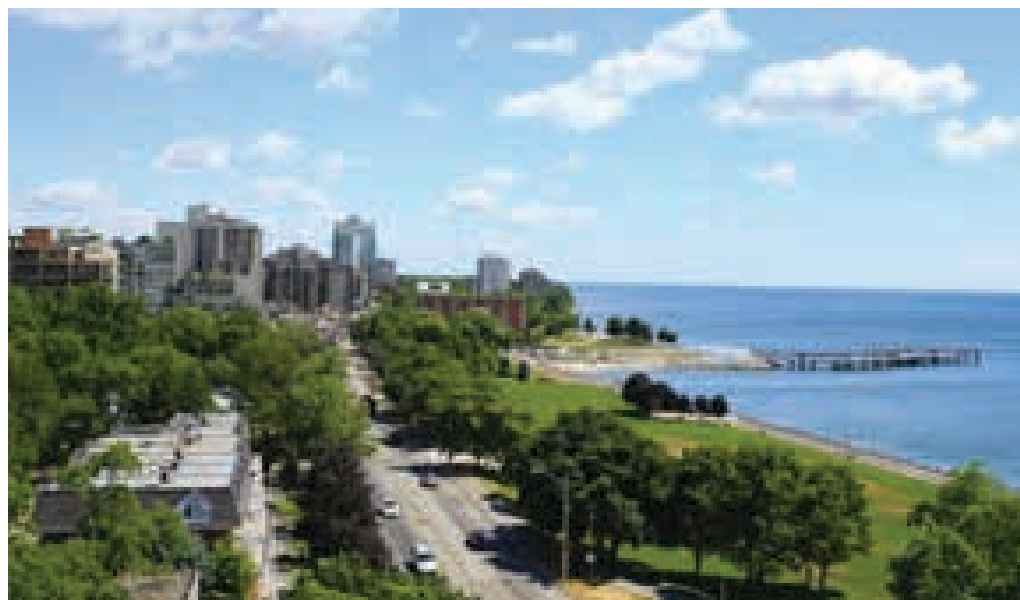


# Le Système XFR<sup>MD</sup> d'IPEX, assemblé au moyen des accouplements mécaniques MJ Gris<sup>MC</sup>, accélère le remplacement d'une tuyauterie corrodée



Situé au 1363 Lakeshore Road, au centre-ville de Burlington, en Ontario, avec de magnifiques vues sur le Spencer Smith Park et les rives du Lac Ontario, un immeuble de grande hauteur datant de plusieurs décennies, comprenant des bureaux et des appartements, avait besoin d'être rénové. Les tuyauteries d'évacuation en fonte situées dans le sous-sol étant corrodées, fissurées et montrant des fuites, il fallait installer un nouveau système de tuyauterie DWV dans cette zone. Fort heureusement, une solution de remplacement à la tuyauterie en fonte endommagée prématurément ne se trouvait pas bien loin, chez IPEX : il s'agissait du système XFR assemblé par des accouplements mécaniques MJ Gris<sup>MC</sup>.

Dans l'immeuble situé sur Lakeshore Road, la conduite d'égout sanitaire en fonte de 8 pouces a été remplacée par le Système XFR en une seule journée. Une installation aussi rapide a

« Il nous aurait fallu beaucoup plus de temps sans ces produits IPEX – il nous a suffi de couper l'alimentation en eau une seule journée. »

**Morgan Pickles**  
Directeur de projet, Keith's Plumbing

été rendue possible grâce aux accouplements mécaniques MJ Gris mis au point par IPEX pour les tuyauteries du Système XFR de 8, 10 et 12 pouces. Les accouplements mécaniques MJ Gris présentent plusieurs avantages par rapport aux joints traditionnels collés au solvant dans les tuyauteries de grand diamètre. L'accouplement mécanique MJ Gris comprend une chemise intérieure qui ne se détériore pas au contact avec le fluide véhiculé ou l'environnement ambiant, ainsi qu'une bande extérieure en acier

## SYSTÈME XFR<sup>®</sup> DWV

- » Satisfait aux exigences des codes s'appliquant aux bâtiments non combustibles
- » Nettement plus léger que la fonte
- » Installation plus facile
- » Résistant à la corrosion
- » Haute résistance aux chocs
- » Écoulement amélioré

## MJ GRIS<sup>™</sup> DWV

- » Offerts dans les diamètres de 8 po, 10 po et 12 po.
- » Rapidité et facilité d'installation sans colle à solvant
- » Spécialement conçus pour le Système 15 et le Système XFR en DWV
- » Certifiés selon CSA B602 et enregistrés selon ULC 102.2-10, les indices de propagation de la flamme/de dégagement des fumées étant conformes aux limites de 25/50
- » Bande en acier inoxydable avec joint d'étanchéité en caoutchouc gris
- » Possibilités d'ajustement durant et après l'installation

inoxydable. Enregistrés selon ULC, en ce qui a trait à l'indice de propagation de la flamme et de dégagement des fumées (25/50), et certifiés selon CSA B602, les accouplements mécaniques MJ Gris simplifient l'installation d'un système de drainage en PVC dans une région au climat froid, là où les températures deviennent inférieures aux limites acceptables pour le collage au solvant.

De l'avis de Keith's Plumbing & Heating, l'entrepreneur en mécanique chargé du projet, il n'aurait pas été possible d'effectuer le remplacement aussi vite sans le Système XFR et les accouplements mécaniques MJ Gris, évitant ainsi toute perturbation nuisible aux locataires de l'immeuble. « Il nous aurait fallu beaucoup plus de temps sans ces produits IPEX – il nous a suffi de couper l'alimentation en eau une seule journée », précise Morgan Pickles, directeur de projet chez Keith's Plumbing.

En plus de réduire la durée d'installation et le coût de la main-d'œuvre, les accouplements mécaniques MJ Gris permettent un réglage durant l'installation et après. Contrairement à un assemblage par collage au solvant, il est possible de les démonter et de les réutiliser en cas de modification de conception du système.

Grâce aux idées innovatrices de Keith's Plumbing and Heating, les résidents du 1360 Lakeshore ont bénéficié d'une amélioration substantielle de leur conduite principale d'égout sanitaire de 8 pouces – et tout cela en une seule journée. Le système XFR et les accouplements mécaniques MJ Gris – une solution moderne à un vieux problème.