

ALTRA

SOLUTIONS D'ÉLIMINATION DU PLOMB

Technologie d'eau potable sans plomb

LA SOLUTION LA PLUS RENTABLE ET LA MOINS PERTURBANTE D'APPROVISIONNER TOUTES LES HABITATIONS EN EAU EXEMPTÉ DE PLOMB.

Notre technologie éprouvée d'élimination du plomb de l'eau potable crée une barrière à l'intérieur des conduites existantes à une fraction du prix, du temps et de la perturbation des méthodes classiques.



En quoi consiste la solution d'élimination du plomb de prochaine génération?



Un système de chemisage semi-structural des conduites d'eau existantes sans tranchée et non invasif.



Contribue à maintenir les réseaux de distribution existants, sans devoir remplacer les conduites.



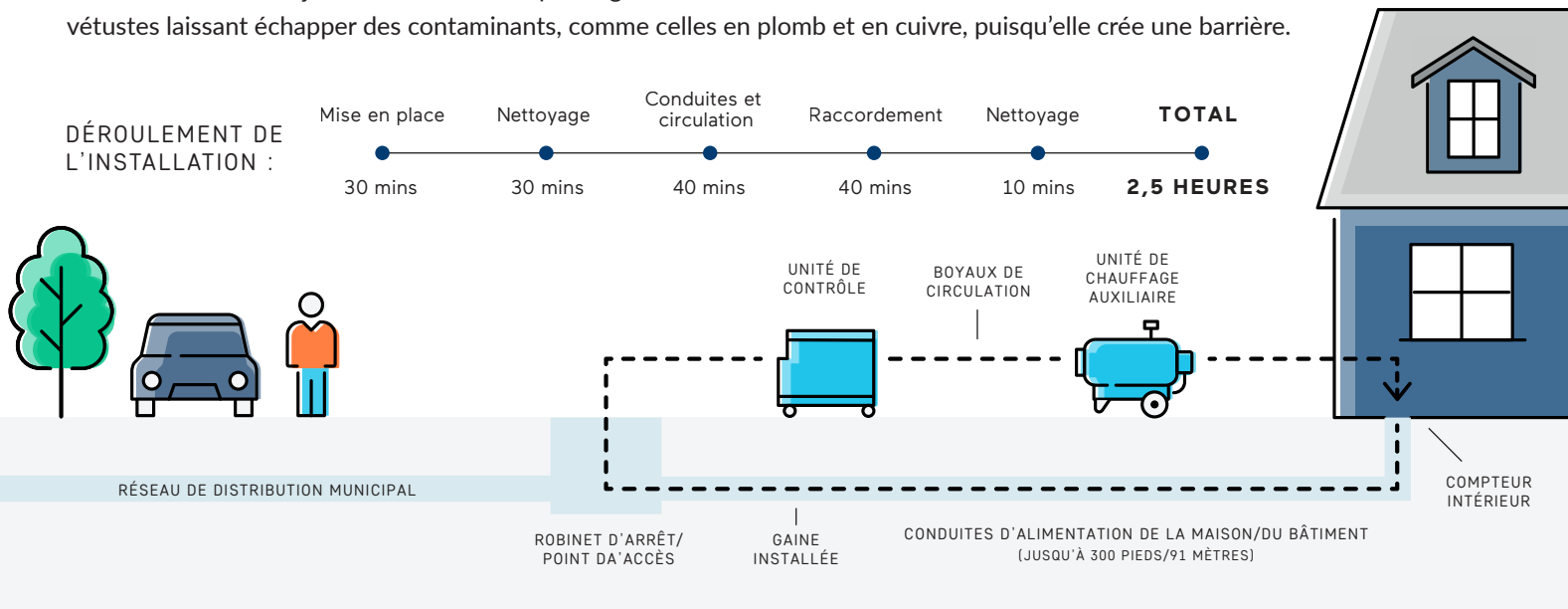
Crée une barrière sécuritaire qui prolonge la durée de vie des conduites.

LES AVANTAGES DE NOTRE TECHNOLOGIE PAR RAPPORT AUX MÉTHODES DE REMPLACEMENT CLASSIQUE :

- | | | | | | |
|----|---|----|--|----|--|
| 01 | Technologie éprouvée installée plus de 500 000 fois dans le monde entier | 04 | Installation en seulement 2,5 heures | 08 | Résiste aux températures sous le point de congélation |
| 02 | 45 % plus rentable | 05 | Résilience éprouvée : durée utile de 25 ans garantie | 09 | Aucun risque de contamination |
| 03 | Installation précise : nécessite un seul petit trou à l'extérieur de chaque demeure | 06 | Écologique | 10 | Résilience éprouvée lors d'essais en conditions extrêmes |
| | | 07 | Sans risque chimique | | |

COMMENT METTRE EN ŒUVRE NOTRE SOLUTION D'ÉLIMINATION DU PLOMB ?

La solution d'élimination du plomb de prochaine génération est le choix idéal lorsque les solutions plus invasives causeraient d'importantes perturbations, comme lorsque les infrastructures sont juxtaposées à d'autres ou lorsque les conduites passent sous un passage à niveau, sont entremêlées avec d'autres services publics ou se situent sous un stationnement ou un jardin. Cette solution peut également s'avérer utile dans les canalisations et les conduites vétustes laissant échapper des contaminants, comme celles en plomb et en cuivre, puisqu'elle crée une barrière.



SOLUTION LA PLUS RENTABLE

Économies moyennes estimatives de **35 à 45 %**
Plus les conduites sont longues et profondes, plus les économies sont élevées.

GAIN DE TEMPS

Estimations dans la ville
de Flint, Michigan :

MEILLEUR
SCÉNARIO : **5 h**

Peu d'excavation de surface dure,
conduites moitié plomb, < 40
pieds, < 1 po de profondeur

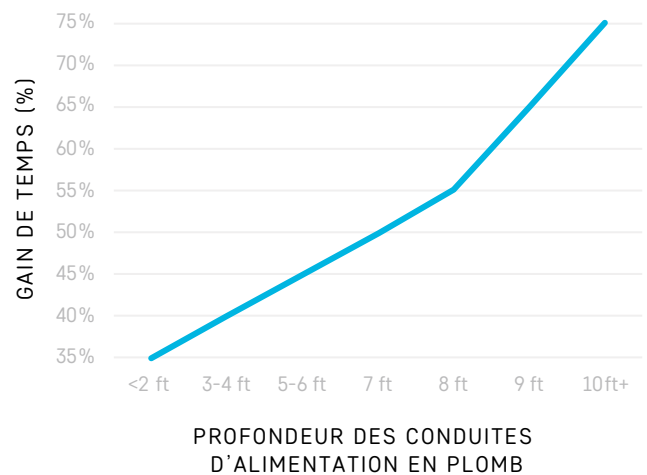
PIRE
SCÉNARIO : **15 h**

Excavation de surface dure,
conduites entièrement en plomb,
> 60 pieds, > 1 po de profondeur

Notre solution :
Moyenne de **2,5 h**

Peu importe la profondeur

ÉCONOMIES ESTIMÉES



PERSONNE RESSOURCE

BENOÎT CÔTÉ
Président, Sanexen Water Inc.

TÉL : 833.978.6464

COURRIEL : altra_usa@sanexen.com



NOUS SOMMES ACCRÉDITÉS