



RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'EAU

Les tuyaux pour eau recyclée sont conçus aux fins d'utilisation avec les eaux grises, les eaux pluviales, les eaux usées provenant des éviers, des douches, des baignoires et des machines à laver dans un système de recyclage. Ces tuyaux sont rentables, faciles à installer et facilement identifiables grâce à leur couleur mauve.

POURQUOI CHOISIR LES TUYAUX POUR EAU RECYCLÉE LYNX-PEX?

Les tuyaux pour eau recyclée LYNX-PEX^{MC} sont d'une qualité exceptionnelle, conçus pour une installation sans soudure et sans outils spéciaux, offrant aux installateurs la tranquillité d'esprit d'une conformité certifiée.

- Fabriqué à partir de polyéthylène réticulé haute densité produit par l'ajout d'organosilanes à une base de polyéthylène (PEXb).
- Couleur mauve et disponible dans les dimensions nominales suivantes : 1/2 po, 3/4 po, 1 po, 1 1/4 po, 1 1/2 po et 2 po (CTS-DE et SDR 9)
- Pression nominale de 100 psi (0,69 MPa) à 180 °F (82 °C) et 160 psi (1,10 MPa) à 73 °F (23 °C)
- Taux de dilatation linéaire : 1,1 pi/10 °F/100 pi (2,79 cm/5,56 °C/30,48 m)
- Code de désignation du matériau PEX 5306, représentant les indices de résistance au chlore et aux UV maximaux de l'industrie** Ne pas entreposer les tuyaux pour eau recyclée LYNX-PEX sans protection à l'extérieur. Conserver les tuyaux en PEX dans leur emballage d'origine ou sous une couverture protectrice jusqu'au moment de l'installation conformément à la norme CSA B137.5.
- Garantie limitée de 25 ans

CODE DU PRODUIT	TAILLE DESCRIPTION Tuyaux pour EAU RECYCLÉE LYNX-PEX (CTS)	CODE DU PRODUIT	TAILLE DESCRIPTION Tuyaux pour EAU RECYCLÉE LYNX-PEX (CTS)
8280050205	1/2 po X 20 pi longueur	8280100300	1 po x 300 pi rouleau
8280050300	1/2 po X 300 pi rouleau	8280120020	1 1/4 po X 20 pi longueur
8280070202	3/4 po X 20 pi longueur	8280120100	1 1/4 po X 100 pi rouleau
8280070100	3/4 po X 100 pi rouleau	8280150020	1 1/2 po X 20 pi longueur
8280070300	3/4 po X 300 pi rouleau	8280150100	1 1/2 po X 100 pi rouleau
8285010020	1 po X 20 pi longueur	8280200020	2 po X 20 pi longueur
8280100100	1 po x 100 pi rouleau	8280200100	2 po x 100 pi rouleau

MARQUE ET CERTIFICATION

Tous les tuyaux pour eau recyclée LYNX-PEX^{MC} portent le nom de CB Supplies en tant que fabricant, la dimension nominale, le code de désignation du matériau PEX 5306 (indiquant les indices de résistance au chlore et aux UV les plus élevés de l'industrie), les indices de pression et de température de conception, la date de fabrication, le code de production, les repères de longueur par incréments de 5 pieds et la liste des marques d'énumération des spécifications pertinentes.

Les tuyaux pour eau recyclée LYNX-PEX ont été évalués par rapport aux codes et aux normes suivantes :

- **ANSI/AWWA C904**, norme *Crosslinked Polyethylene (PEX) Pressure Tubing, 1/2 po (13 mm) à 3 po (76 mm), pour le service d'alimentation en eau*
- **ASTM F876**, norme *Standard Specification for Crosslinked Polyethylene (PEX)*
- **ASTM F877**, norme *Standard Specification for Crosslinked Polyethylene (PEX) Plastic Hot- and Cold-Water Distribution Systems*
- **ASTM F1807**, norme *Standard Specification for Metal Insert Fittings Utilizing a Copper Crimp Ring for SDR9 Cross-linked Polyethylene (PEX) Tubing and SDR9 Polyethylene of Raised Temperature (PE-RT) Tubing*
- **ASTM F2159**, norme *Standard Specification for Plastic Insert Fittings Utilizing a Copper Crimp Ring for SDR9 Cross-linked Polyethylene (PEX) Tubing and SDR9 Polyethylene of Raised Temperature (PE-RT) Tubing*
- **CAN/ULC S102.2**, *Surface Burning Characteristics*
- **ASSE 1061**, norme *Performance Requirements for Push-Fit Fittings*
- **CSA B137.5**, norme *Crosslinked polyethylene (PEX) tubing systems for pressure applications*
- **International Plumbing Code® (IPC)**
- **International Mechanical Code® (IMC)**
- **International Residential Code® (IRC)**
- **NSF/ANSI 14**, norme *Plastic Piping System Components and Related Materials*
- **NSF-rw**, *Tuyaux pour eau recyclée*
- **Uniform Plumbing Code® (UPC)**
- **Uniform Mechanical Code® (UMC)**
- **CAN/ULC S101**, *Fire Endurance Tests of Building Construction and Materials*

MANIPULATION ET INSTALLATION:

Le tuyau pour eau recyclée LYNX-PEX est résistant, mais flexible. Cependant, il est plus souple que les métaux et peut être endommagé par l'abrasion ou par des objets coupants. L'utilisation de ces matériaux dans les systèmes de distribution d'eau recyclée doit être conforme aux bonnes pratiques de plomberie, aux exigences du code applicable et aux pratiques d'installation courantes disponibles auprès de CB Supplies. Le tuyau pour eau recyclée LYNX-PEX est fabriqué pour répondre aux normes et aux codes internationaux, uniformes et canadiens. Communiquez avec un représentant de CB Supplies ou le bureau responsable de l'application du code applicable pour obtenir des renseignements sur les approbations pour des applications spécifiques.



LYNX-PEX^{MC}
TUYAUX POUR EAU RECYCLÉE

CB
SUPPLIES
cbsupplies.ca