



# uponor

CHAUFFAGE PAR PLANCHER  
RADIANT

Vous avez soigneusement  
choisi chaque couleur,

chaque tissu,

chaque détail,

tout pour rendre votre  
maison chaleureuse.

Seulement pour réaliser  
que la vraie chaleur se  
cache sous le plancher.



**Confortable.** Atteint chaque recoin de la maison. Enlève même le frisquet de la cuisine, salle de bain et plancher de sous-sol.

**Pratique.** Réchauffe au niveau du sol, là où les gens vivent.

**Économique.** Peut réduire vos coûts de chauffage de 20% ou plus. Et économiser de l'énergie, c'est bon pour l'environnement.

**Propre.** N'épargille pas de poussières, polluants ou allergènes dans l'air.

**Versatile.** Fonctionne avec tous les types de recouvrements de plancher. Idéal pour les installations dans le béton: rez-de-chaussés, sous-sols et garages.

**Durable.** Notre tubulure tenace et durable PEX est installée en circuit continu, éliminant les joints.

**Garantie.** Lorsqu'installé par un professionnel formé par Uponor, les systèmes PEX d'Uponor sont garanti pendant 25 ans.



# Un chez-soi chaleureux débute avec la chaleur radiante d'Uponor. C'est la base du confort domiciliaire.



## **La partie la plus importante d'une maison chaleureuse... la chaleur.**

L'âtre de pierre et la courtepoinette de votre grand-mère sont les premières choses que vous imaginez. Pourtant la considération pratique d'un système de chauffage mérite de l'attention aussi.

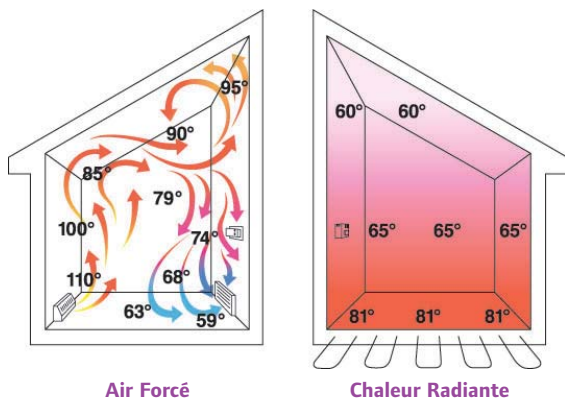
Avec Uponor, le confort fait partie de la conception de votre maison. Chaque recoin est au chaud. Même l'endroit le plus froid au monde, la tuile de salle de bain. Notre chauffage radiant est si intelligent et efficace, d'une beauté si fonctionnelle, vous vous en vanterez à toute votre famille et à vos amis.

## **L'idée est si simple.**

L'air chaud monte. Ceci signifie qu'il flotte vers le plafond, où vous n'êtes pas. Vous passez votre temps sur le plancher ou sur les meubles qui sont sur le plancher, c'est donc là que la chaleur devrait être.

Nos systèmes circulent de l'eau chaude sous le plancher, à travers une tubulure flexible et durable appelée PEX (polyéthylène réticulée). Celle-ci va et vient, mur à mur, emmenant la chaleur à chaque recoin de chaque pièce.

Contrairement à l'air forcé, la chaleur radiante est distribuée également à travers la maison. Aucune bouffée d'air chaud près d'un thermostat et aucun recoin frisquet. Les courants d'air sont éliminés. Votre cocon redevient un cocon.



Le chauffage par plancher radiant d'Uponor concentre la chaleur près du plancher là où vous et votre famille en bénéficiez le plus.

Caractéristiques	Air Forcé	Ch.Radiant
Planchers chaud et confortable	Non	Oui
Concentre la chaleur près des planchers, meubles et famille	Non	Oui
Fourni une chaleur égale à travers toute la maison	Non	Oui
Élimine les pièces froides et venteuses	Non	Oui
Peut réduire les coûts de chauffage d'au moins 20%	Non	Oui
Garde l'air dans la maison libre d'allergènes et polluants	Non	Oui
Silencieux, aucun bruit de moteur, ventilateur	Non	Oui
Sans entretien	Non	Oui
Garantie de 25 ans*	Non	Oui

### Soyez à l'aise avant même l'installation.

Juste savoir que vous aurez le meilleur chauffage radiant vous réchauffera le coeur. La tubulure PEX Uponor est le PEX le plus rigoureusement testé au monde. Notre PEX est toujours aussi fort après plus de trois décennies de tests sous d'extrêmes conditions effectués par des laboratoires indépendants. C'est le plus long test continu existant et ce pour n'importe quel type de tubulure. Notre réputation pour la qualité, les tests et nos formations pour installateurs assurent que vous obtenez le meilleur système de chauffage radiant sans entretien qui soit.

### Pourquoi personne n'a pensé au chauffage radiant avant?

Quelqu'un l'a fait. Les Romains l'ont inventée. Respecté à travers le monde et aimé par les pays plus nordiques d'Europe et au Canada plus particulièrement. Avec un nombre croissant d'avantages, c'est une amélioration abordable pour toute maison. Aimerez-vous des factures de chauffage moins élevées? Alors que le prix de l'essence continue de grimper, le chauffage radiant vous économisera au moins 20%. Le chauffage par plancher radiant d'Uponor se distribue également dans chaque pièce, vous n'avez pas à monter le chauffage pour atteindre les recoins. C'est idéal pour les maisons à plafond voûté ou à grandes fenêtres, ce qui gaspillerait la chaleur autrement.

Éliminant les événements de chaleur, le chauffage par plancher radiant d'Uponor est également très propre. L'air n'est pas encombré de poussière, allergènes ou polluants. N'ayant aucun moteur ou ventilateur, il est aussi silencieux en opération.

De plus, au toucher d'un clavier vous pouvez ajuster la température de certaines zones de la maison, plus chaude dans une chambre que dans l'autre, par exemple, ou plus frais dans une pièce de rangement moins visitée.

Avec Uponor, vous serez à l'aise partout où vous irez. Les bébés qui rampent seront au chaud. Vous pourrez confortablement vous installer par terre pour écouter un vieux film. Le chauffage radiant est simplement plus confortable.

\*Référez-vous à la Garantie des Systèmes de Plomberie Uponor pour de plus amples informations.







## Le chauffage radiant est un chauffage fiable.

Ça ne coulera pas? Non, le système est conçu spécifiquement pour ne pas couler. Au coeur du système de chauffage par plancher radiant d'Uponor se trouve notre unique tubulure flexible appelé tubulure PEX. La tubulure PEX est installée en circuit continu, il n'y a donc aucun raccord sous le plancher. Il est également résistant à la corrosion et il est incroyablement tenace.

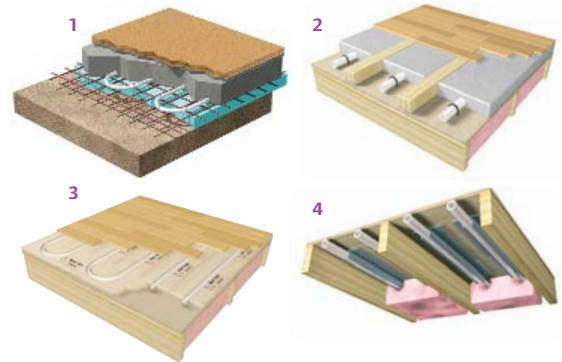
## Uponor a la solution à vos besoins.

Le système Uponor fonctionne très bien sous tous types de planchers, incluant tapis, bois, tuile, pierre et béton. En fait, nos systèmes peuvent également être conçus pour la fonte de neige et de glace sur les trottoirs et entrées. Vous pouvez jouir du confort qu'offre le chauffage radiant que ce soit une pour nouvelle construction ou une rénovation.

Le système Quik Trak® d'Uponor emmène un chauffage radiant abordable aux endroits frisés d'une maison existante. Le profil mince rend les rénovations de sous-sol et au-dessus des sous-planchers plus faciles. Considérez notre option Radiant Ready™. La tubulure PEX est installée dans les dalles de béton pendant la phase initiale de la construction, le système est donc prêt à chauffer immédiatement ou dans le futur — dès que le propriétaire décide de compléter le système.

Plus de 12 milliards de pieds de tubulure PEX encerclent présentement le globe. Si ce n'est pas la preuve d'une idée solide, en voici plus: nous appuyons notre système de tubulure PEX Uponor avec une garantie limitée de 25 ans lorsqu'installé par un professionnel formé par Uponor. Des tests indépendants démontrent qu'il dure plus longtemps.

Consultez votre contracteur au sujet du chauffage radiant Uponor, ou renseignez-vous au [www.uponor.ca](http://www.uponor.ca).



### Où l'installe-t-on?

- 1 Dans le béton avant que la dalle ne soit coulée.
- 2 Par-dessus des planchers de bois suspendus et recouvert de ciment léger.
- 3 Au-dessus d'un sous-plancher lors de rénovation et d'addition.
- 4 Entre les solives pour les rénovations et additions, et pour chauffer les étages supérieurs de votre nouvelle maison.



**Uponor Ltd.**  
655 Park Street  
Regina, SK S4N 5N1  
Canada

**T** 888-994-7726  
**F** 800-638-9517  
**W** [www.uponor.ca](http://www.uponor.ca)  
**E** [info@uponor.ca](mailto:info@uponor.ca)

**Uponor**