A man with dark hair and a beard, wearing a black t-shirt, is leaning over a desk. In front of him is a large coil of red PEX pipes connected to a brass manifold with multiple outlets. To his right is a laptop displaying a 3D architectural rendering of a building's floor plan. The background shows a window with blinds.

La solution complète pour le chauffage dans un système intégré.

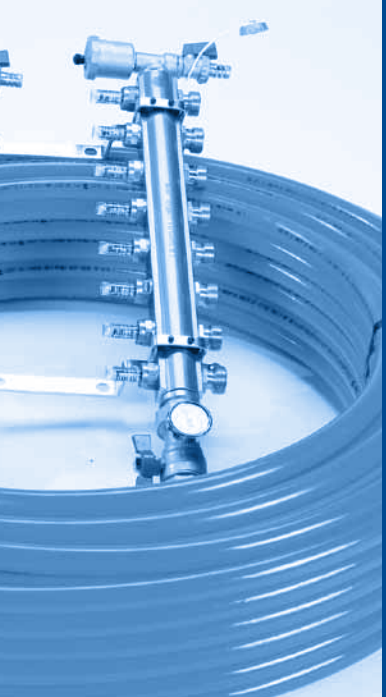
Chauffage hydronique radiant Vanguard



**Vanguard Pipe
& Fittings Ltd.**

Vanguard Tuyaux & Raccords Ltée

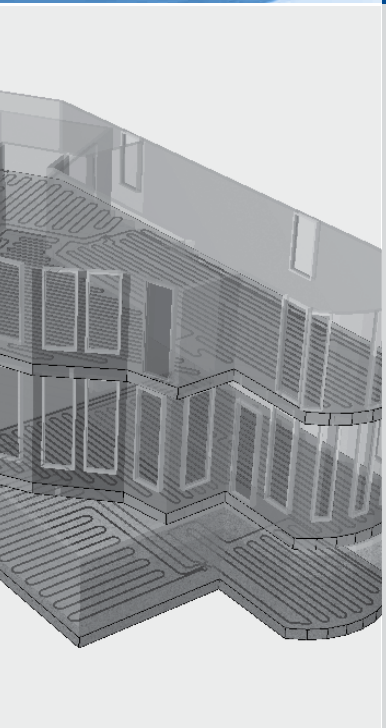
Pour plus d'information, s'il vous plait nous rendre visite au www.vanguard.ca



► Collecteurs et tuyauterie

La gamme de tuyaux et collecteurs Vanguard est soigneusement sélectionnée pour offrir à l'installateur une flexibilité totale. Nos collecteurs offrent des solutions rentables pour applications simples, modérées ou même complexes.

PRODUIT



► Logiciel de conception

Le logiciel de conception facile d'usage, même pour l'utilisateur novice, offre des caractéristiques qui vous feront épargner du temps. Il élimine la confusion et produit des rapports détaillés. Il donne l'information sur les composantes pour simplifier votre commande une fois que la conception est terminée. Vanguard vous offre aussi un support professionnel à la conception, lorsque requis.

CONCEPTION



► Support technique

Vanguard vous offre un support technique durant toutes les étapes de votre projet. Notre personnel professionnel est formé pour vous assister lors de la conception et de la sélection de produits pour votre projet. Notre disponibilité à la clientèle ainsi que notre logiciel de conception vous assure un support complet.

SUPPORT

Trouvez tous ce que vous aurez besoin
pour rendre votre milieu

Simplement Radiant



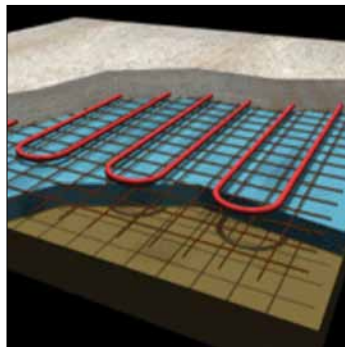


► **Systèmes de chauffage par planchers radiants et de fonte de neige et glace**

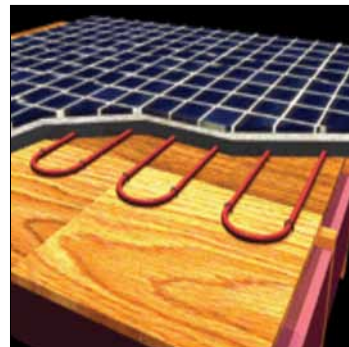
Le chauffage hydronique radiant de Vanguard sert à la construction résidentielle et commerciale et vous permet d'obtenir un environnement confortable pour la résidence et les lieux de travail.

La chauffage hydronique peut servir comme source primaire ou secondaire de chauffage, pour faire du réchauffement de plancher ou comme système de fonte de neige et glace. Notre conception s'adapte à chaque projet.

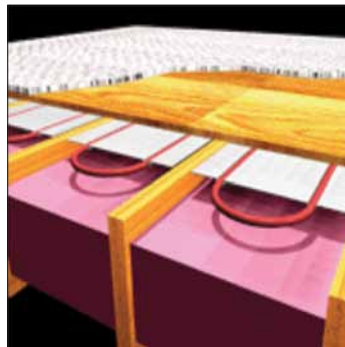
Installation du tuyau avec barrière oxygène CANPEX™



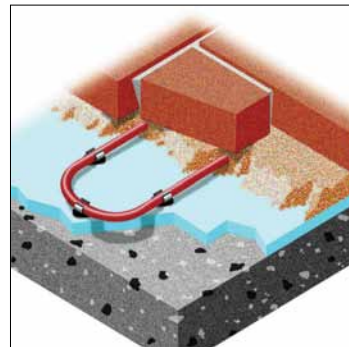
Systèmes de dalle radiante et fonte de neige et glace



Systèmes avec chape de béton



Systèmes avec plaquettes de transfert de chaleur sous ou sur le plancher



Systèmes de fonte de neige et glace avec pavé uni

► Produits Vanguard



Le tuyau CANPEX™ avec barrière oxygène manufacturé au Canada est durable, flexible et facile d'installation. Pour les systèmes de chauffage radiant, il est extrudé avec une pellicule qui agit comme barrière oxygène prévenant la corrosion des composantes du système. Le CANPEX est manufacturé et testé pour répondre aux exigences des normes ASTM F876/F877 et CSA B137.5.



Le collecteur Vanguard répond à tous les besoins de la clientèle des planchers radiants. Il offre une solution économique à tous les projets de toutes dimensions soit résidentiel ou commercial. Notre collecteur est vendu complet avec purgeurs d'air, débitmètres, thermomètres, et vannes d'isolation. Ceci permet une installation complète éliminant les coûts excédentaires.

► Certification / Standards / Codes

CANPEX™ avec barrière oxygène est manufacturé en conformité aux codes et standards suivants:



NSF international
(Standards 14 & 61)
Performance et effets
sur la santé



ULC/UL S101/UL263
Résistance au feu &
Systèmes et Produits
coupe-feu



Warnock Hersey
Certifié ULC S102



NSF Certifié
CSA B137.5



IAPMO Certifié

(CTS) Dimension cuivre
SDR-9 épaisseur de la
paroi, ASTM F876/F877
DIN 4726

► Garantie

Vanguard garanti son tuyau pour chauffage hydronique d'être libre de tous défauts de fabrication pour une période de 25 ans suivant la date d'installation. Vous pouvez être assuré de la durabilité et de la fiabilité du tuyau Vanguard dans vos installations de chauffage hydronique radiant.



Vanguard Pipe & Fittings Ltd.

Vanguard Tuyaux & Raccords Ltée

Les produits Vanguard sont distribués au Canada exclusivement par CB Supplies Ltée. N'hésitez pas à communiquer avec le représentant de CB Supplies le plus près de vous.



Ouest Canadien

Tel: (604) 431-5088
Sans Frais: (800) 665-1851
Telec: (604) 431-5029
Courriel: sales@cbsupplies.ca

8125 North Fraser Way
Burnaby, BC V5J 5M8

Calgary

Tel: (403) 258-3331
Sans Frais: (800) 665-1851
Telec: (403) 258-3337
Courriel: sales@cbsupplies.ca

6130 - 4ième rue, local #4
Calgary, AB T2H 2B6

Est Canadien

Tel: (905) 629-4242
Sans Frais: (800) 268-7570
Telec: (905) 629-3204
Courriel: sales@cbsupplies.ca

5266 boul. Timberlea
Mississauga, ON L4W 2S6

Quebec

Tel: (450) 687-7842
Sans Frais: (888) 747-3739
Telec: (450) 687-5463
Courriel: sales@cbsupplies.ca

2594, boul. Le Corbusier
Laval, Quebec H7S 2K8