

## Ensembles pour raccord adaptateur ProPEX® à emboîtement, laiton sans plomb à PVC-C

**pour effectuer la transition entre PVC-C et PEX**



Conçus pour les applications de plomberie commerciale et de tuyauterie hydronique, les ensembles pour raccord adaptateur à emboîtement avec adaptateur CTS x IPS d'Uponor permettent de raccorder les tuyaux en PVC-C de type CTS ou IPS et les systèmes de tuyauterie en PEX d'Uponor.

### Caractéristiques

- Permet aux concepteurs et aux installateurs d'effectuer facilement et rapidement un raccordement vers tout système en PVC-C
- Le système ProPEX d'Uponor assure des raccordements solides, fiables et durables, capables de résister à une force radiale de 1000 lb
- Offert en dimensions de 1¼", 1½" et 2"

### Produits offerts

N° de pièce	Description
CP4501300	Ens. raccord adapt. à emb., laiton s. plomb x PVC-C, 1¼" PEX x 1¼" PVC-C (IPS ou CTS)
CP4501500	Ens. raccord adapt. à emb., laiton s. plomb x PVC-C, 1½" PEX x 1½" PVC-C (IPS ou CTS)
CP4502000	Ens. raccord adapt. à emb., laiton s. plomb x PVC-C, 2" PEX x 2" PVC-C (IPS ou CTS)



# Foire aux questions

## **Dois-je utiliser un type ou une marque de colle en particulier pour effectuer le raccordement des tuyaux et raccords en PVC-C?**

Il n'y a pas d'exigence particulière concernant la colle utilisée pour le côté en PVC-C des raccords adaptateurs ProPEX® à emboîtement. Par contre, il est important de respecter les directives et recommandations du fabricant des tuyaux et raccords en PVC-C pour effectuer les raccordements et de prendre les précautions nécessaires pour empêcher les puissants solvants d'être en contact avec les tuyaux PEX ou des raccords en EP situés à proximité.

## **Ces raccords sont-ils conçus pour raccorder des tuyaux et raccords en PVC-C de type CTS ou IPS (nomenclature 40/80)?**

Les raccords adaptateurs ProPEX® à emboîtement d'Uponor sont conçus spécifiquement pour raccorder des tuyaux et raccords CTS. Les adaptateurs IPS x CTS en PVC-C permettent de raccorder les raccords CTS et la tuyauterie IPS (nomenclature 40/80) en PVC-C. Les adaptateurs IPS sont conformes à ASTM D2846, Norme de spécification pour les systèmes de distribution d'eau chaude et d'eau froide en chlorure de polyvinyle surchloré (PVC-C).

## **Comment puis-je distinguer les tuyaux en PVC-C de type IPS et CTS sur le terrain?**

Les produits en PVC-C de type CTS sont habituellement vendus sous la marque BOW®. Les produits en PVC-C de type IPS sont habituellement vendus sous la marque AquaRise®.

## **Donc, que devrais-je utiliser et dans quelle situation?**

L'adaptateur seul ProPEX x PVC-C est disponible en 2 configurations: transition collé mâle CTS ou transition collé femelle CTS. L'ensemble ProPEX x PVC-C est utilisé pour faire une transition au PVC-C IPS. Dans ce dernier cas, le raccord de transition de l'ensemble fera une transition entre le raccord ProPEX x PVC-c et un raccord PVC-C avec emboîtement collé femelle.

## **Le côté en PVC-C noir est-il fabriqué à partir de EP Uponor?**

Non, les raccords adaptateurs ProPEX® à emboîtement d'Uponor sont fabriqués à partir de PVC-C noir avec un bout en laiton sans plomb ProPEX. Le matériau noir est un composé de PVC-C approuvé par la NSF pouvant être raccordé à tous les types de tuyaux et raccords CTS en PVC-C homologués ASTM D2846.