

Adaptateur à souder en laiton ProPEX®

Dessin d'atelier
Révision B : 2 mai 2019

Renseignements sur le projet

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Nom du projet : | |
| Emplacement : | N° de la pièce commandée : |
| Ingéni : | Date de soumission : |
| Entrepreneur : | Soumis par : |
| Représentant du fabricant : | Approuvé par : |

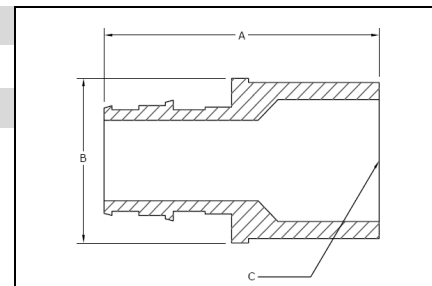
Données techniques

Matériau : Laiton C36000

Renseignements sur le produit et application

Les adaptateurs à souder en laiton ProPEX® permettent de raccorder la tuyauterie en PEX d'Uponor aux tuyaux en cuivre dans les systèmes de chauffage et de refroidissement rayonnants.¹ Ils comprennent un embout ProPEX conçu pour le raccordement de la tuyauterie Wirsbo hePEX^{MC} et un autre pour les raccords à souder en cuivre. Ces raccords ne conviennent pas aux applications souterraines.

Note : Ces raccords ne conviennent pas aux réseaux d'eau potable.



| ✓ Description | N° pièce | A | B | C | Poids | Long. équiv. (pi) | Cv |
|---|----------|-------|-------|----------|---------|-------------------|------|
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 5/8" PEX x 1/2" cuivre | Q4516350 | 1,60" | 0,91" | 0,50" CU | 0,11 lb | - | - |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 5/8" PEX x 3/4" cuivre | Q4516375 | 2,00" | 0,99" | 0,75" CU | 0,16 lb | - | - |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 1/2" PEX x 1/2" cuivre | Q5515050 | 1,37" | 0,77" | 0,50" CU | 0,06 lb | 2,0 | 5,7 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 3/4" PEX x 1/2" cuivre | Q5517550 | 1,68" | 1,10" | 0,50" CU | 0,10 lb | 1,4 | 8,8 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 3/4" PEX x 3/4" cuivre | Q5517575 | 1,85" | 1,10" | 0,75" CU | 0,15 lb | 2,1 | 13,4 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 3/4" PEX x 1" cuivre | Q5517510 | 2,07" | 1,26" | 1,00" CU | 0,30 lb | 3,7 | 10,9 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 1" PEX x 1" cuivre | Q5511010 | 2,26" | 1,36" | 1,00" CU | 0,31 lb | 2,4 | 22,1 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 1 1/4" PEX x 1 1/4" cuivre | Q5511313 | 2,60" | 1,72" | 1,25" CU | 0,40 lb | 3,9 | 34,0 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 1 1/2" PEX x 1 1/2" cuivre | Q5511515 | 3,05" | 1,90" | 1,50" CU | 0,65 lb | 4,3 | 45,5 |
| Adaptateur en laiton ProPEX / embout à souder, 2" PEX x 2" cuivre | Q5512020 | 3,80" | 2,68" | 2,00" CU | 2,00 lb | 5,3 | 83,6 |

Installation

Utilisez la bague ProPEX d'Uponor correspondant à la tuyauterie (vendue séparément). Ne pas souder à moins de 18 po du raccord ProPEX. Pour plus d'information, consultez le manuel d'installation pour chauffage rayonnant pour plancher d'Uponor, le guide complet d'aide à la conception (CDAM) d'Uponor ou le guide d'aide à la conception pour tuyauterie hydronique (HPDAM) d'Uponor.

Normes

CAN/CSA B137.5; ASTM F877; ASTM F1960; ASTM E84

Codes

IMC; UMC; IBC; IRC; CNP du Canada

Homologations

NSF/ANSI 14; cNSFus-rfh; cQAIus; ICC-ES

Applications connexes

Systèmes de chauffage et de refroidissement rayonnants
Systèmes de fonte de neige
Systèmes de protection contre le pergélisol
Systèmes de conditionnement des terrains gazonnés
Systèmes de tuyauterie hydronique

Pour communiquer avec nous

Uponor inc.
5925 148th Street West
Apple Valley, MN 55124 USA
Tél. : 800.321.4739
Télé. : 952.891.1409
uponorpro.com

Uponor Itée
6510 Kennedy Road
Mississauga, ON L5T 2X4 CANADA
Tél. : 888.994.7726
Télé. : 800.638.9517
uponorpro.com

¹ProPEX® est une marque déposée d'Uponor inc. ProPEX^{MC} est une marque déposée d'Uponor Itée.