

Té de réduction ProPEX® en plastique technique (EP) (2" et plus)

Uponor

Information de soumission

Révision B : 1 février 2016

Renseignements sur le projet

Nom du projet :

Emplacement :

N° de la pièce commandée :

Ingénieur :

Date de soumission :

Entrepreneur :

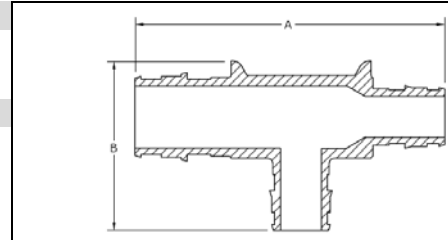
Soumis par :

Représentant du fabricant :

Approuvé par :

Données techniques

Matériau : Polyphénylsulfone
 Temp. maximale (sans pression) : 320 °F (160 °C)
 Temp. et pression de fonct. max. : 210 °F (99 °C) à 150 psi (1034 kPa)



Renseignements sur le produit et application

Le té de réduction ProPEX® en plastique technique (EP) permet d'effectuer des raccordements orientés de tuyaux en polyéthylène réticulé (PEX-a) d'Uponor dans les réseaux d'eau potable chaude et froide, les systèmes résidentiels de sécurité incendie et les systèmes de chauffage et refroidissement rayonnants. Chaque extrémité du té est munie (en usine) d'un raccord ProPEX d'Uponor pour le raccordement aux tuyaux Uponor AquaPEX® ou Wirsbo hePEX^{MC}.¹ **Note** : La dimension des embranchements est précisée à la fin de la description des pièces.

| ✓ Description | N° pièce | A | B | Poids | Longueur équiv. (pi) droit | Longueur équiv. (pi) Embranch. | Cv droit | Cv Embr. |
|---|----------|--------|-------|---------|----------------------------|--------------------------------|----------|----------|
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 1½" PEX x ¾" PEX* | Q4752575 | 6,62" | 3,30" | 0,30 lb | 4,9 | 6,2 | 43,5 | 8,4 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 1½" PEX x 1" PEX* | Q4752051 | 6,50" | 3,40" | 0,30 lb | 5,5 | 8,4 | 42,4 | 13,9 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 1½" PEX x 1¼" PEX* | Q4752053 | 6,62" | 3,80" | 0,34 lb | 5,6 | 10,3 | 41,8 | 22,0 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 1½" PEX x 1½" PEX* | Q4752055 | 6,62" | 4,10" | 0,35 lb | 5,4 | 13,0 | 42,1 | 28,5 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 1½" PEX x 2" PEX* | Q4752152 | 7,40" | 4,25" | 0,42 lb | 6,6 | 16,1 | 38,6 | 51,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 2" PEX x ½" PEX* | Q4752250 | 5,80" | 2,80" | 0,28 lb | 2,7 | 4,0 | 111,1 | 4,3 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 2" PEX x ¾" PEX* | Q4752275 | 6,93" | 3,30" | 0,34 lb | 2,7 | 6,8 | 115,0 | 8,2 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 2" PEX x 1" PEX* | Q4752210 | 6,93" | 3,40" | 0,36 lb | 2,4 | 8,5 | 119,7 | 13,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 2" PEX x 1¼" PEX* | Q4752213 | 6,62" | 3,80" | 0,37 lb | 3,1 | 8,8 | 107,0 | 23,6 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2" PEX x 2" PEX x 1½" PEX* | Q4752215 | 7,13" | 4,10" | 0,44 lb | 2,5 | 11,7 | 115,8 | 29,9 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2" PEX x 1½" PEX | Q4752525 | 8,19" | 4,31" | 0,65 lb | 5,9 | 11,2 | 80,4 | 30,2 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2" PEX x 2" PEX | Q4752522 | 8,99" | 4,75" | 0,78 lb | 5,7 | 16,0 | 79,5 | 51,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2½" PEX x ¾" PEX | Q4752557 | 7,96" | 3,55" | 0,66 lb | 2,0 | 6,0 | 209,6 | 8,5 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2½" PEX x 1" PEX | Q4752510 | 8,16" | 3,79" | 0,69 lb | 2,4 | 5,0 | 202,0 | 17,5 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2½" PEX x 1¼" PEX | Q4752513 | 8,66" | 4,05" | 0,75 lb | 2,5 | 9,7 | 198,8 | 22,4 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2½" PEX x 1½" PEX | Q4752515 | 8,86" | 4,31" | 0,78 lb | 2,5 | 11,5 | 200,0 | 29,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 2½" PEX x 2½" PEX x 2" PEX | Q4752520 | 9,66" | 4,75" | 0,91 lb | 2,7 | 14,7 | 193,2 | 53,6 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 2" PEX x 2" PEX | Q4753220 | 9,46" | 5,24" | 1,10 lb | 8,1 | 15,3 | 69,9 | 52,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 2½" PEX x 1½" PEX | Q4753215 | 9,33" | 4,80" | 1,05 lb | 7,5 | 12,0 | 132,5 | 29,2 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 2½" PEX x 2" PEX | Q4753252 | 10,13" | 5,24" | 1,22 lb | 7,4 | 16,4 | 133,2 | 51,7 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 3" PEX x ¾" PEX | Q4753375 | 9,06" | 4,04" | 1,07 lb | 2,7 | 6,0 | 294,9 | 8,5 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 3" PEX x 1" PEX | Q4753310 | 9,26" | 4,28" | 1,10 lb | 2,8 | 7,3 | 291,4 | 14,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 3" PEX x 1¼" PEX | Q4753313 | 9,76" | 4,54" | 1,18 lb | 3,0 | 9,3 | 290,4 | 22,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 3" PEX x 1½" PEX | Q4753315 | 9,96" | 4,80" | 1,22 lb | 2,9 | 11,3 | 290,5 | 29,9 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 3" PEX x 2" PEX | Q4753320 | 10,76" | 5,24" | 1,38 lb | 3,0 | 14,6 | 287,6 | 53,8 |
| ProPEX té de réduction en EP, 3" PEX x 3" PEX x 2½" PEX | Q4753325 | 11,76" | 5,92" | 1,65 lb | 3,0 | 22,2 | 288,3 | 82,2 |

Installation

Utilisez la bague ProPEX d'Uponor adéquate pour la tuyauterie en PEX-a. Pour plus d'information, consultez le guide d'installation pour plomberie professionnelle Uponor, le guide d'installation pour systèmes de gicleurs d'incendie AquaSAFE^{MC} ou le guide d'installation pour systèmes rayonnants Uponor.

| Normes | Codes | Homologations |
|--|--|---|
| ASTM E84; ASTM E119; ASTM E814; ASTM F877; ASTM F1960; CAN/CSA B137.5; NSF 14; NSF 61 | IBC; IMC; IPC; IRC; CNP du Canada; NSPC; UMC; UPC | cNSFus-pw; cNSFus-rfh; cQA1us P321; *HUD MR 1269; ICC-ES-PMG-1006; ICC-ES-PMG-1012; *UL 1821; *ULC/ORD-C199P; code U.P. |

Applications connexes

Systèmes de plomberie en PEX-a
 Systèmes de chauffage et de refroidissement rayonnants
 Systèmes de fonte de neige et de glace
 Systèmes de conditionnement des terrains gazonnés
 Systèmes de protection contre le pergélisol
 Systèmes de sécurité incendie AquaSAFE

Pour communiquer avec nous

Uponor inc.
 5925 148th Street West
 Apple Valley, MN 55124 USA
 Tél. : 800-321-4739
 Téléc. : 952-891-2008
 www.uponorpro.com

Uponor Itée
 2000 Argentinia Rd., Plaza 1, Ste. 200
 Mississauga, ON L5N 1W1 CANADA
 Tél. : 888-994-7726
 Téléc. : 800-638-9517
 www.uponorpro.com

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