

# Té de réduction ProPEX® en plastique technique (EP) (jusqu'à 1.5")

# Uponor

Information de soumission

Révision J : 18 septembre 2019

## Renseignements sur le projet

Nom du projet :

Emplacement :

Ingénieur :

Entrepreneur :

Représentant du fabricant :

N° de la pièce commandée :

Date de soumission :

Soumis par :

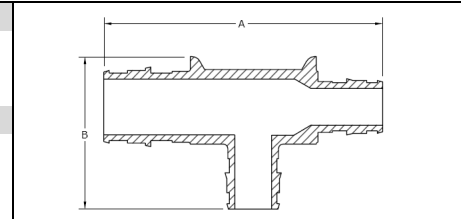
Approuvé par :

## Données techniques

Matériau : Plastique technique (EP)  
 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<sup>MC</sup>.<sup>1</sup> **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, 1/2" PEX x 1/2" PEX x 3/4" PEX	Q4755575	2,86"	1,76"	0,03 lb	1,0	15,6	7,7	5,4
ProPEX té de réduction en EP, 3/4" PEX x 1/2" PEX x 1/2" PEX	Q4757555	3,10"	1,70"	0,04 lb	3,5	6,4	4,6	3,4
ProPEX té de réduction en EP, 3/4" PEX x 1/2" PEX x 3/4" PEX*	Q4757557	3,10"	1,94"	0,04 lb	2,3	16,1	5,4	5,4
ProPEX té de réduction en EP, 3/4" PEX x 3/4" PEX x 3/8" PEX	Q4757563	3,30"	1,85"	0,05 lb	N/A	N/A	N/A	N/A
ProPEX té de réduction en EP, 3/4" PEX x 3/4" PEX x 1/2" PEX*	Q4757550	3,30"	1,70"	0,04 lb	2,0	7,6	14,2	3,1
ProPEX té de réduction en EP, 3/4" PEX x 3/4" PEX x 1" PEX*	Q4757710	3,64"	2,32"	0,08 lb	1,5	5,7	15,7	8,7
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 1/2" PEX x 1" PEX	Q4751501	3,71"	2,43"	0,09 lb	1,98	9,7	12,3	5,7
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 3/4" PEX x 1/2" PEX	Q4751750	3,65"	1,96"	0,07 lb	2,27	6,69	3,1	13,2
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 3/4" PEX x 3/4" PEX*	Q4751775	3,90"	2,24"	0,08 lb	2,4	16,7	12,8	5,3
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 3/4" PEX x 1" PEX*	Q4751751	3,90"	2,47"	0,08 lb	2,4	15,1	12,9	10,5
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 3/4" PEX x 1 1/4" PEX	Q4751753	4,15"	2,95"	0,12 lb	2,74	19,48	14,7	12,0
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 1" PEX x 1/2" PEX*	Q4751150	4,10"	2,00"	0,08 lb	1,2	6,5	32,2	3,4
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 1" PEX x 3/4" PEX*	Q4751175	4,10"	2,24"	0,09 lb	1,7	6,4	27,8	8,2
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 1" PEX x 1 1/4" PEX*	Q4751113	4,38"	2,95"	0,13 lb	6,52	5,37	15,0	28,0
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 3/4" PEX x 3/4" PEX*	Q4751377	4,11"	2,38"	0,09 lb	2,74	7,41	7,3	12,0
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 3/4" PEX x 1" PEX*	Q4751371	4,37"	2,62"	0,11 lb	2,70	7,59	13,9	12,1
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 3/4" PEX x 1 1/4" PEX*	Q4751373	4,61"	2,88"	0,13 lb	2,74	11,91	18,8	12,0
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 1" PEX x 3/4" PEX*	Q4751317	4,50"	2,73"	0,11 lb	3,4	5,2	21,0	9,3
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 1" PEX x 1" PEX*	Q4751311	4,70"	2,97"	0,12 lb	11,0	23,0	11,7	8,4
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX x 1/2" PEX*	Q4751350	4,40"	2,15"	0,10 lb	1,9	3,9	45,2	4,1
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX x 3/4" PEX*	Q4751337	4,70"	2,73"	0,13 lb	2,3	5,7	43,4	8,9
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX x 1" PEX*	Q4751331	5,00"	2,97"	0,14 lb	4,2	6,3	33,0	15,8
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 3/4" PEX x 3/4" PEX	Q4751577	4,37"	2,64"	0,13 lb	2,88	7,41	7,3	11,7
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 3/4" PEX x 1 1/2" PEX	Q4751575	4,97"	3,39"	0,19 lb	2,74	19,10	22,9	12,0
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1" PEX x 3/4" PEX	Q4751517	5,25"	3,06"	0,17 lb	4,0	5,1	19,5	9,3
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1" PEX x 1" PEX	Q4751511	5,25"	3,30"	0,18 lb	4,3	6,5	18,9	15,6
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1" PEX x 1 1/2" PEX	Q4751505	5,40"	3,45"	0,20 lb	4,2	14,9	19,0	26,5
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/4" PEX x 3/4" PEX	Q4751537	5,50"	2,65"	0,18 lb	4,2	11,3	33,1	6,3
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/4" PEX x 1" PEX	Q4751531	5,50"	2,85"	0,19 lb	3,1	13,1	36,4	11,2
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/4" PEX x 1 1/4" PEX	Q4751533	5,50"	3,15"	0,21 lb	2,0	17,7	45,4	17,0
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX x 1/2" PEX	Q4751550	4,95"	2,30"	0,14 lb	2,4	6,3	60,5	3,4
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX x 3/4" PEX	Q4751557	5,30"	3,06"	0,20 lb	2,9	5,4	56,0	9,0
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX x 1" PEX	Q4751551	5,75"	3,30"	0,21 lb	3,1	6,9	53,8	15,3
ProPEX té de réduction en EP, 1 1/2" PEX x 1 1/2" PEX x 1 1/4" PEX	Q4751553	5,80"	3,56"	0,22 lb	3,2	4,1	54,3	33,7

## 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<sup>MC</sup> 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-pw-fs; cQAlus 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 148<sup>th</sup> Street West  
 Apple Valley, MN 55124 USA  
 Tél. : 800.321.4739  
 Téléc. : 952.891.2008  
 uponorpro.com

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

<sup>1</sup>ProPEX® est une marque déposée d'Uponor inc. ProPEX<sup>MC</sup> est une marque déposée d'Uponor Itée