

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

Information de soumission

Révision H : 8 février 2016

## 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 :

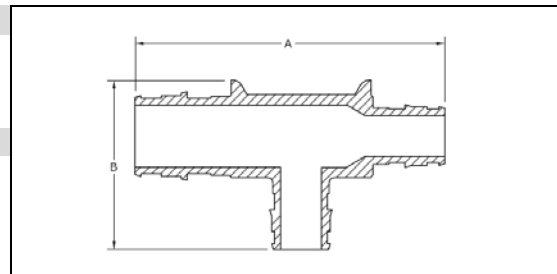
## Données techniques

Matériau : Polysulfone, 20 % renforcé par fibre de verre (½" à 1")

Polyphénylsulfone modifié (1¼" à 1½")

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, ½" PEX x ½" PEX x ¾" PEX	Q4755575	2,86"	1,76"	0,03 lbs.	1,0	15,6	7,7	5,4
ProPEX té de réduction en EP, ¾" PEX x ½" PEX x ½" PEX	Q4757555	3,10"	1,70"	0,04 lbs.	3,5	6,4	4,6	3,4
ProPEX té de réduction en EP, ¾" PEX x ½" PEX x ¾" PEX	Q4757557	3,10"	1,94"	0,04 lbs.	2,3	16,1	5,4	5,4
ProPEX té de réduction en EP, ¾" PEX x ¾" PEX x ⅝" PEX	Q4757563	3,30"	1,85"	0,05 lbs.	N/A	N/A	N/A	N/A
ProPEX té de réduction en EP, ¾" PEX x ¾" PEX x ½" PEX	Q4757550	3,30"	1,70"	0,04 lbs.	2,0	7,6	14,2	3,1
ProPEX té de réduction en EP, ¾" PEX x ¾" PEX x 1" PEX	Q4757710	3,64"	2,32"	0,08 lbs.	1,5	5,7	15,7	8,7
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x ¾" PEX x ¾" PEX	Q4751775	3,90"	2,24"	0,08 lbs.	2,4	16,7	12,8	5,3
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x ¾" PEX x 1" PEX	Q4751751	3,90"	2,47"	0,08 lbs.	2,4	15,1	12,9	10,5
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 1" PEX x ½" PEX	Q4751150	4,10"	2,00"	0,08 lbs.	1,2	6,5	32,2	3,4
ProPEX té de réduction en EP, 1" PEX x 1" PEX x ¾" PEX	Q4751175	4,10"	2,24"	0,09 lbs.	1,7	6,4	27,8	8,2
ProPEX té de réduction en EP, 1¼" PEX x 1" PEX x ¾" PEX	Q4751317	4,60"	2,73"	0,11 lbs.	3,4	5,2	21,0	9,3
ProPEX té de réduction en EP, 1¼" PEX x 1" PEX x 1" PEX	Q4751311	4,60"	2,97"	0,12 lbs.	11,0	23,0	11,7	8,4
ProPEX té de réduction en EP, 1¼" PEX x 1¼" PEX x ½" PEX	Q4751350	4,40"	2,15"	0,10 lbs.	1,9	3,9	45,2	4,1
ProPEX té de réduction en EP, 1¼" PEX x 1¼" PEX x ¾" PEX	Q4751337	4,80"	2,73"	0,13 lbs.	2,3	5,7	43,4	8,9
ProPEX té de réduction en EP, 1¼" PEX x 1¼" PEX x 1" PEX	Q4751331	4,80"	2,97"	0,14 lbs.	4,2	6,3	33,0	15,8
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1" PEX x ¾" PEX	Q4751517	5,25"	3,06"	0,17 lbs.	4,0	5,1	19,5	9,3
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1" PEX x 1" PEX	Q4751511	5,25"	3,30"	0,18 lbs.	4,3	6,5	18,9	15,6
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1" PEX x 1½" PEX	Q4751505	5,40"	3,45"	0,20 lbs.	4,2	14,9	19,0	26,5
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1¼" PEX x ¾" PEX	Q4751537	5,50"	2,65"	0,18 lbs.	4,2	11,3	33,1	6,3
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1¼" PEX x 1" PEX	Q4751531	5,50"	2,85"	0,19 lbs.	3,1	13,1	36,4	11,2
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1¼" PEX x 1¼" PEX	Q4751533	5,50"	3,15"	0,21 lbs.	2,0	17,7	45,4	17,0
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1½" PEX x ½" PEX	Q4751550	4,95"	2,30"	0,14 lbs.	2,4	6,3	60,5	3,4
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1½" PEX x ¾" PEX	Q4751557	5,80"	3,06"	0,20 lbs.	2,9	5,4	56,0	9,0
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1½" PEX x 1" PEX	Q4751551	5,75"	3,30"	0,21 lbs.	3,1	6,9	53,8	15,3
ProPEX té de réduction en EP, 1½" PEX x 1½" PEX x 1¼" PEX	Q4751553	5,80"	3,56"	0,22 lbs.	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; NPC of Canada; NSPC; UMC; UPC	cNSFus-pw; cNSFus-rfh; cQAIus P321; HUD MR 1269 (except Q4757563); ICC-ES-PMG-1006; ICC-ES-PMG-1012; UL 1821 (except Q4757563); ULC/ORD-C199P (except Q4757563); U.P. Code

## Applications connexes

## Pour communiquer avec nous

Systèmes de plomberie en PEX-a	Uponor inc.	Uponor Itée
Systèmes de chauffage et de refroidissement rayonnants	5925 148 <sup>th</sup> Street West	2000 Argenta Rd., Plaza 1, Ste. 200
Systèmes de fonte de neige et de glace	Apple Valley, MN 55124 USA	Mississauga, ON L5N 1W1 CANADA
Systèmes de conditionnement des terrains gazonnés	Tél. : 800-321-4739	Tél. : 888-994-7726
Systèmes de protection contre le pergélisol	Téloc. : 952-891-2008	Téloc. : 800-638-9517
Systèmes de sécurité incendie AquaSAFE	www.uponorpro.com	www.uponorpro.com

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