

# T de reducción de polímero de ingeniería (EP) ProPEX®

Información de la documentación presentada

Revisión H: 23 de mayo de 2019

# Uponor

## Información del proyecto

Nombre del trabajo:

Ubicación:

N.º de pieza pedido:

Ingeniero:

Fecha de presentación:

Contratista:

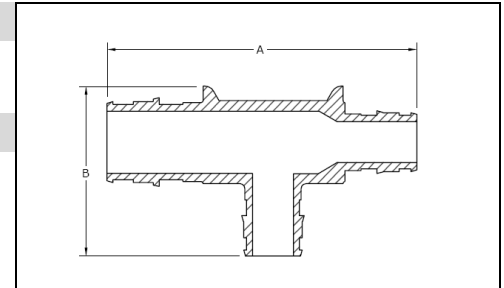
Presentado por:

Representante del fabricante:

Aprobado por:

## Datos técnicos

Material: Polímero de ingeniería (EP)  
 Temperatura máxima (sin presión): 160 °C (320 °F)  
 Temperatura/ presión máxima de operación: 99 °C (210 °F) a 1034 kPa (150 psi)



## Información del producto y uso en aplicaciones

La T de reducción de polímero de ingeniería (EP) ProPEX® se utiliza para hacer conexiones de derivación con tuberías de polietileno reticulado (PEX-a) Uponor cuando se la emplea en sistemas de agua potable fría y caliente para hogares, sistemas de aspersores contra incendios residenciales, y sistemas de refrigeración y calefacción hidrónicos por radiación. Cada extremo de la T está fabricado con un conector Uponor ProPEX para las conexiones con tuberías Uponor AquaPEX® o Wirsbo hePEX™. <sup>1</sup> **Nota:** El tamaño de la derivación se enumera en último lugar en las descripciones de piezas.

✓ Descripción	Número de pieza	Longitud (A)	Altura (B)	Peso
T de reducción de EP ProPEX, ½" PEX x ½" PEX x ¾" PEX	Q4755575	2,86"	1,76"	0,03 lb
T de reducción de EP ProPEX, ¾" PEX x ½" PEX x ½" PEX	Q4757555	3,10"	1,70"	0,04 lb
T de reducción de EP ProPEX, ¾" PEX x ½" PEX x ¾" PEX*	Q4757557	3,10"	1,94"	0,04 lb
T de reducción de EP ProPEX, ¾" PEX x ¾" PEX x ½" PEX	Q4757563	3,30"	1,85"	0,05 lb
T de reducción de EP ProPEX, ¾" PEX x ¾" PEX x ½" PEX*	Q4757550	3,30"	1,70"	0,04 lb
T de reducción de EP ProPEX, ¾" PEX x ¾" PEX x 1" PEX*	Q4757710	3,64"	2,32"	0,08 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1" PEX x ¾" PEX x ¾" PEX*	Q4751775	3,90"	2,24"	0,08 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1" PEX x ¾" PEX x 1" PEX*	Q4751751	3,90"	2,47"	0,08 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1" PEX x 1" PEX x ½" PEX*	Q4751150	4,10"	2,00"	0,08 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1" PEX x 1" PEX x ¾" PEX*	Q4751175	4,10"	2,24"	0,09 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1¼" PEX x 1" PEX x ¾" PEX*	Q4751317	4,60"	2,73"	0,11 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1¼" PEX x 1" PEX x 1" PEX*	Q4751311	4,60"	2,97"	0,12 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1¼" PEX x 1¼" PEX x ½" PEX*	Q4751350	4,40"	2,15"	0,10 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1¼" PEX x 1¼" PEX x ¾" PEX*	Q4751337	4,80"	2,73"	0,13 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1¼" PEX x 1¼" PEX x 1" PEX*	Q4751331	4,80"	2,97"	0,14 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1" PEX x ¾" PEX	Q4751517	5,25"	3,06"	0,17 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1" PEX x 1" PEX	Q4751511	5,25"	3,30"	0,18 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1" PEX x 1½" PEX	Q4751505	5,40"	3,45"	0,20 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1¼" PEX x ¾" PEX	Q4751537	5,50"	2,65"	0,18 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1¼" PEX x 1" PEX	Q4751531	5,50"	2,85"	0,19 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1¼" PEX x 1¼" PEX	Q4751533	5,50"	3,15"	0,21 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1¼" PEX x 1¼" PEX	Q4751550	4,95"	2,30"	0,14 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1½" PEX x ¾" PEX	Q4751557	5,80"	3,06"	0,20 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1½" PEX x 1" PEX	Q4751551	5,75"	3,30"	0,21 lb
T de reducción de EP ProPEX, 1½" PEX x 1½" PEX x 1¼" PEX	Q4751553	5,80"	3,56"	0,22 lb

## Instalación

Utilice el anillo ProPEX adecuado para la tubería PEX-a. Para obtener más información, consulte la Guía de instalación de cañerías para profesionales de Uponor AquaPEX®, la Guía de instalación de aspersores contra incendios residenciales AquaSAFE™ o el Manual de instalación de sistemas de radiación de Uponor.

Normas	Códigos	Listado de productos
ASTM E84; ASTM E119; ASTM E814; ASTM F877; ASTM F1960; CAN/CSA B137.5; NSF 14; NSF 61	IBC; IMC; IPC; IRC; NPC de Canadá; 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; CÓDIGO U. P.

## Aplicaciones relacionadas

Sistemas de cañerías PEX-a  
 Sistemas de calefacción y refrigeración hidrónicos por radiación  
 Sistemas de derretimiento de nieve y hielo  
 Sistemas de acondicionamiento de césped  
 Sistemas de protección Permafrost  
 Sistemas de seguridad contra incendios AquaSAFE

## Información de contacto

Uponor, Inc.  
 5925 148<sup>th</sup> Street West  
 Apple Valley, MN 55124 EE. UU.  
 Teléfono: 800.321.4739  
 Fax: 952.891.2008  
 uponorpro.com

Uponor Ltd.  
 6510 Kennedy Road  
 Mississauga, ON L5T 2X4 CANADÁ  
 Teléfono: 888.994.7726  
 Fax: 800.638.9517  
 uponorpro.com

<sup>1</sup>ProPEX® es una marca comercial registrada de Uponor, Inc. ProPEX™ es una marca comercial de Uponor Ltd.