

## Anillo ProPEX®

Información de la documentación presentada  
Revisión E: 9 de diciembre de 2014

### 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:	Polietileno reticulado fabricado con el método Engel (PEX-a)
Densidad:	926 a 940 kg/m <sup>3</sup>
Grado de reticulado:	70 % a 89 %



### Información del producto y uso en aplicaciones

Fabricados de material PEX-a, los anillos de Uponor ProPEX® son necesarios para hacer una conexión ProPEX adecuada.<sup>1</sup> El anillo ProPEX con tope incluye un bisel de borde de entrada y un borde neto.

✓ Descripción	Número de pieza	Longitud	D. I.	D. E.	Peso
Anillo ProPEX, 3/8"	Q4690302	0,54"	0,49"	0,74"	0,005 lb
Anillo ProPEX con tope, 1/2"	Q4690512	0,63"	0,63"	0,87"	0,006 lb
Anillo ProPEX con tope, 5/8"	Q4690625	0,79"	0,75"	1,00"	0,008 lb
Anillo ProPEX con tope, 3/4"	Q4690756	0,87"	0,88"	1,13"	0,012 lb
Anillo ProPEX con tope, 1"	Q4691000	1,10"	1,13"	1,42"	0,020 lb
Anillo ProPEX con tope, 1 1/4"	Q4691250	1,35"	1,38"	1,66"	0,030 lb
Anillo ProPEX con tope, 1 1/2"	Q4691500	1,61"	1,63"	1,91"	0,040 lb
Anillo ProPEX con tope, 2"	Q4692000	1,97"	2,14"	2,61"	0,133 lb

### Instalación

Corte la tubería Uponor PEX con bordes rectos. Retire el material sobrante. Deslice el anillo ProPEX sobre el extremo de la tubería (<sup>1</sup>/<sub>16</sub>" como máximo de saliente para los anillos sin tope). Cuando utilice el anillo ProPEX con tope, deslice el anillo en la tubería con el borde biselado en primer lugar hasta que el extremo de la tubería haga contacto con el borde neto. Extienda la tubería y el anillo. Si utiliza la herramienta de extensión manual ProPEX, gire la herramienta un cuarto de vuelta después de cada extensión para evitar que se formen ranuras. Retire la herramienta de extensión y coloque la tubería y el anillo hasta que estén bien asentados sobre el hombro del conector. Realice las conexiones ProPEX a temperaturas superiores a -15 °C/5 °F. Para obtener más información, consulte la Guía de instalación de cañerías para profesionales de AquaPEX®, la Guía de instalación de seguridad contra incendios AquaSAFE™ o el Manual de instalación de sistemas de radiación de Uponor.

### Listado de productos<sup>2</sup>

cNSFus-fs<sup>3</sup>; cNSFus-pw; cNSFus-rfh; cQAIus; UL; CSA; WH; ETL; PPI TR-4; ICC-ES; IAPMO; BMEC; CCMC; cQAIus P321

### Códigos

ICC; IPC; IMC; IRC; UPC; UMC; NSPC; HUD; UFGS; NPC de Canadá; NBC de Canadá

### Normas

ANSI/NSF 14; ANSI/NSF 61; ASTM F876; ASTM F877; ASTM F1960; ASTM F2023; ASTM E84; CAN/ULC S102.2; ASTM E119/UL 263; CAN/ULC S101; ASTM E814/ULC S115; AWWA C904<sup>4</sup>; CSA B137.5; CSA B214; UL 1821<sup>3</sup>; ULC/ORD-C199P<sup>3</sup>

### Aplicaciones relacionadas

Sistemas de cañerías PEX-a  
Sistemas de calefacción y refrigeración por radiación  
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  
www.uponorpro.com

Uponor Ltd.  
2000 Argentia Road, Plaza 1, Suite 200  
Mississauga, ON L5N 1W1 CANADÁ  
Teléfono: 888.994.7726  
Fax: 800.638.9517  
www.uponorpro.com

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

<sup>2</sup>Visite el sitio web de la agencia de lista para la información completa; <sup>3</sup>Solo para tuberías de 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" y 2"; <sup>4</sup>Para tuberías de 3/4" y más grandes