

Bobinas de tuberías AquaPEX de Uponor con aislamiento preinstalado



Project information

Job name:	Location:
Engineer:	Fecha de envío:
Contractor:	Presentada por:
Manufacturer's representative:	Approved by:

Technical data

Material	PEX
Temp/pressure ratings	73 °F (23 °C) at 160 psi (11 bar)
	180 °F (82 °C) at 100 psi (6.9 bar)
	200 °F (93 °C) at 80 psi (5.5 bar)

Product information and application use

El AquaPEX® preaislado de Uponor cumple con las versiones más recientes de ASHRAE 90.1 y el Código Internacional de Conservación de Energía (IECC). El producto está disponible con tubería de servicio PEX-a de 1/2" a 1 1/4" cubierta con aislamiento de 1/2" o 1". El aislamiento cuenta con costuras selladas fabricadas que recorren toda la longitud de la tubería para mayor comodidad y rendimiento del sistema. Consulte con las autoridades del código local sobre los requisitos del código de energía para aplicaciones específicas.

Nota: Las clasificaciones de temperatura y presión indicadas son clasificaciones hidrostáticas. Para las instalaciones de agua caliente sanitaria (ACS) y recirculación de ACS, las condiciones de funcionamiento no deben exceder los 140 °F (60 °C) a 80 psi (5,5 bar) de acuerdo con ASTM F2023. Para obtener información adicional sobre las clasificaciones de temperatura y presión específicas de la aplicación, consulte el Manual de diseño e instalación de sistemas de tuberías PEX de Uponor.



Part name	Part no.	R value
1/2" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	F6040500	3.9
1/2" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6150500	7.5
3/4" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	F6040750	3.6
1" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	F6041000	3.4
1" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6151000	6.4
1 1/4" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6151250	6.1
3/4" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6150750	7.9

Part name	Part no.	Codes	Standards	Listings
Bobinas de tuberías AquaPEX de Uponor con aislamiento preinstalado	All	IMC UPC IBC IRC NBC of Canada IPC UFGS NPC of Canada UMC NSPC	ASTM F1960 ASTM F876 ASTM F2023 ASTM E814 ULC S115 ASTM F877 CSA B137.5 CSA B214 NSF-61 ULC S101 NSF-14	IAPMO-ES ICC-ES-PMG CCMC PPI TR-4 CSA UL U.P.Code cQAlus P321
In addition, the following parts have additional codes, standards, or listings:				
1/2" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	F6040500			cNSFus-pw
1/2" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6150500			cNSFus-pw
3/4" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	F6040750		UL 1821	cNSFus-pw-fs
1" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	F6041000		UL 1821	cNSFus-pw-fs
1" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6151000		UL 1821	cNSFus-pw-fs
1 1/4" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6151250		UL 1821	cNSFus-pw-fs
3/4" Pre-insulated Uponor AquaPEX with 1" insulation, 100-ft. coil	F6150750		UL 1821	cNSFus-pw-fs

Installation	Related applications
El sistema de ajuste aprobado es ProPEX®. Consulte la Guía de instrucciones de conexiones ProPEX, la Guía de bolsillo de tuberías de Uponor, el Manual de diseño e instalación de tuberías PEX (PDIM), el Manual de asistencia de diseño completo (CDAM), el Manual de asistencia para el diseño de tuberías hidráulicas (HPDAM) o la Guía de instalación de rociadores contra incendios residenciales AquaSAFE™ para obtener más información.	Sistemas de plomería PEX-a Sistemas de calefacción y refrigeración radiante Sistemas de tuberías hidráulicas
Notes	
Operating condition limits (hydrostatic ratings): ½"-2" Uponor AquaPEX® White only: 120°F (49°C) at 130 psi (896 kPa)	
Operating condition limits (hydrostatic ratings): ½"-2" Uponor AquaPEX® White only: 120°F (49°C) at 130 psi (896 kPa)	
Footnotes	Contact information
-	Uponor Inc. 5925 148th Street West Apple Valley, MN 55124 T 800.321.4739 F 952.891.2008 Uponor Ltd. 6510 Kennedy Road Mississauga, ON L5T 2X4 T 888.594.7726 F 800.638.9517