

Bobinas de tuberías hePEX de Wirsbo 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 preaislado Wirsbo hePEX™ 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 barrera de oxígeno de 1/2" a 1 1/2" cubierta con aislamiento de 1/2" a 1 1/2". 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 locales 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.	Inner diameter coil [inch]	Outer diameter coil [inch]	Coil width [inch]	Inner diameter pipe [inch]	Outer diameter pipe [inch]	R value	Weight per UOM [lbs/UOM]
1/2" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140500	19	30	8.5	0.475	0.625	3.9	8
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140750	19	32	12.5	0.671	0.875	3.6	12.8
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6141000	19	31	12.5	0.862	1.125	3.4	21
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6150750	19	39	12.5	0.671	0.875	7.9	22
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6151000	19	40	14	0.862	1.125	6.4	30.2
1 1/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6151250	27	40.5	12	1.054	1.375	6.1	39.2
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6160750	27	46.5	12	0.671	0.875	10.3	29
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6161000	27	49.5	12	0.862	1.125	9.57	37.5
1 1/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6161250	27	52.5	12	1.054	1.375	9.04	46.3
1 1/2" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 75-ft. coil	A6161500	27	55.5	12	1.244	1.625	11.2	49.5

Part name	Part no.	Codes	Standards	Listings
Bobinas de tuberías hePEX de Wirsbo 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/ANSI/CAN 61 NSF/ANSI 14	IAPMO-ES ICC-ES-PMG cNSFus-rfh cNSFus-pw CCMC PPI TR-4 CSA U.P.Code
In addition, the following parts have additional codes, standards, or listings:				
1/2" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140500		ULC S101	UL cQAlus P321
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140750		ULC S101	UL cQAlus P321
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6141000		ULC S101	UL cQAlus P321
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6150750		ULC S101	UL cQAlus P321
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6151000		ULC S101	UL cQAlus P321

Installation	Related applications
Utilice accesorios ProPEX® para conectar las tuberías. Consulte la Guía de instrucciones de ProPEX Connections o el Manual de instalación de calefacción por suelo radiante de Uponor para obtener información adicional.	<p>Sistemas de tuberías preaisladas</p> <p>Sistemas de calefacción y refrigeración radiante</p> <p>Sistemas hidráulicos de calefacción y refrigeración</p> <p>Sistemas de protección contra el permafrost</p> <p>Sistemas de acondicionamiento de césped</p>

Footnotes	Contact information
-	<p>Uponor Inc. 5925 148th Street West Apple Valley, MN 55124 T 800.321.4739 F 952.891.2008</p> <p>Uponor Ltd. 6510 Kennedy Road Mississauga, ON L5T 2X4 T 888.594.7726 F 800.638.9517</p>