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	Inner diameter Service Pipe [in]	Outer diameter Service Pipe [in]	Weight per UOM [lbs/UOM]
	1/2" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140500	19.5	27	8.5	0.475	1.625	3.9	0.475	0.625	8
	3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140750	22.5	27	5.5	0.671	1.875	3.6	0.671	0.875	12.8
	1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6141000	32	27	8	0.862	2.125	3.4	0.862	1.125	21
	3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6150750	27	35.4	12	0.671	0.875	7.9	0.671	2.875	22
	1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6151000	26.99	37.5	12	0.862	3.125	6.4	0.862	1.125	30.2
	3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6160750	26	46.5	12	0.671	3.875	10.3	0.671	0.875	29
	1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6161000	26	49.5	12	0.862	4.125	9.57	0.862	1.125	37.5
✔	1 1/2" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1 1/2" insulation, 75-ft. coil	A6161500	27	55.5	12	1.244	4.625	11.2	1.244	1.625	49.5

Part name	Part no.	Codes	Standards	Listings
Bobinas de tuberías hePEX de Wirsbo con aislamiento preinstalado	All	UPC|IMC|NBC of Canada|IPC|IBC|IRC|UMC|NSPC|UFGS|NPC of Canada	ASTM F1960|ASTM F2023|ASTM E814/ULC S115|CSA B214|CSA B137.5|NSF/ANSI 14|NSF/ANSI/CAN 61|ASTM F876|ASTM F877	cNSFus-pw|IAPMO-ES|ICC-ES-PMG|CSA|CCMC|PPI TR-4|U.P.Code|cNSFus-rfh
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	cQAIus P321|UL
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6140750		ULC S101	cQAIus P321|UL
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1/2" insulation, 100-ft. coil	A6141000		ULC S101	cQAIus P321|UL
3/4" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6150750		ULC S101	cQAIus P321|UL
1" Pre-insulated Wirsbo hePEX with 1" insulation, 100-ft. coil	A6151000		ULC S101	cQAIus P321|UL

© 2026 Uponor North America. All Rights Reserved

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.	Sistemas de tuberías preaisladas Sistemas de calefacción y refrigeración radiante Sistemas hidrónicos de calefacción y refrigeración Sistemas de protección contra el permafrost Sistemas de acondicionamiento de césped

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

© 2026 Uponor North America. All Rights Reserved