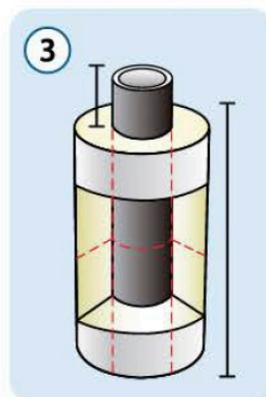
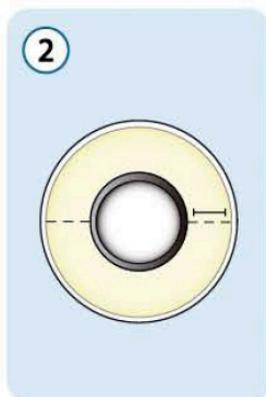
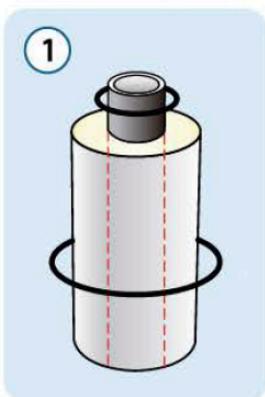




TUBERÍA PREAISLADA TERMOSTEEL - ACERO AL CARBON

Línea de tubería pre-aislada para la conducción de agua fría o caliente, cuenta con un sistema de tubería central de acero al carbón con o sin costura, cédula 40 astma-53-grb, que va desde diámetros de 1/2" hasta 16", con aislamiento de espuma de Isocianato Polimerico y Colado ECO 500-40 con densidad de 75kg/m³, protección exterior que puede ser de PVC o tubería de polietileno corrugada (PAD).



AISLAMIENTO

ISOCIANATO POLIMERICO

Coefficiente de Conductividad
0.1387 Btu-in/hr-ft²-°F 0.020 W/m.k

Densidad de Fabricación
4.057 Lbs/Ft³ 75 kg/m³

Estabilidad Dimensional
(-22°F/194°F) -30°C / 90°C

Celdas Cerradas
95%

1 Diámetros		2 Espesor y Presión		3 Longitudes	
Tubería Central (inch)	Camisa Exterior (inch)	Espesor de Aislamiento (inch)	Máx. Presión de Trabajo (psi)	Longitud del Tubo (mts)	Longitud de la espiga* (cm)
1/2"	3"	0.977	700	6	15
3/4"	3"	0.872	700	6	15
1"	3"	0.740	700	6	15
1 1/4"	4"	1.286	1200	6	15
1 1/2"	4"	1.166	1200	6	20
2"	6"	1.824	2300	6	20
2 1/2"	6"	1.574	2500	6	20
3"	6"	1.261	2220	6	30
4"	8"	1.588	1900	6	40
6"	10"	1.411	1520	6	45
8"	12"	1.730	1340	6	45
10"	14"	1.416	1220	6	45
12"	16"	1.459	1150	6	50
14"	18"	1.996	1130	6	50
16"	20"	2	1120	6	50

Descripción de Prueba y Norma

DENSIDAD
NMX-C 126 - 1982

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA
NMX-C 181 - 1984

PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA
NMX-C 210 - 1984

CELDAS CERRADAS
NMX-C 228 - 1984

Todos los métodos de prueba hechas al producto son realizados bajo la norma NOM-018-ENER-1997. Bajo la responsabilidad del laboratorio certificado "Laboratorio de Poliestireno y Derivados" restringidas con pruebas certificadas por EMA.