

Preformados de fibra de vidrio IsoTubo 1000



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Se presenta en dos partes y/o mitades (Sin y/ó con recubrimiento). Cubre superficies cilíndricas.

Soporta altas temperaturas para el control de procesos con alta eficiencia térmica y protección al fuego. Normas ASTM C-547-11 Tipo IV Grado" A & B" NOM-009 Enero 2014 Eficiencia energética; NRF-034 Pemex altas temperaturas. CFE D 4500-04 & 07.

DISPONIBILIDAD DEL PRODUCTO

Diámetros desde ½" (13mm) hasta 30" (762mm); con espesores desde ½" (13mm) hasta 6" (152mm) con ½" (13mm) de incremento, en longitud de 36" (91.4cm)

APLICACIONES DEL PRODUCTO

Aislante térmico y calirifugado, donde se requiera alta eficiencia térmica para todo tipo de conservación de energía, en control de procesos al disminuir costos de producción, como lo es en la industria alimenticia, farmacéutica, química, textil, papelera, hotelera, cementera, azucarera, minera, naval, edificación, automotriz, etc.



Distribuidores Autorizados

Norte 94, #4534 Nueva Tenochtitlan
07890 Gustavo A. Madero, CDMX

✉ info@solucionesenaislamiento.com

☎ (55) 9129-8722 📞 (55) 7990-6920

🌐 www.solucionesenaislamiento.com

VENTAJAS DEL PRODUCTO

IsoTubo 1000 es fácil de aplicar y cortar para configurar conexiones, codos, tees, válvulas, etc. Donde provee un exacto ajuste de acuerdo con la tolerancia de fabricación de tuberías según ASTM C-585.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- La orientación de sus fibras es paralela al flujo del calor (ASTM C-547-11)
- Temperatura máxima de operación 850°F (454°C) (ASTM C-411-97)
- Corrosión al acero: Ninguna, no la provoca ni la acelera (ASTM C-795-03)
- Adsorción al vapor de humedad; menor al 2%
- Hidrófugo: No retiene la humedad, la expulsa y/o drena.
- Clasificación incombustible (ASTM E-136-99)
- Superficie al arder por fuego (ASTM E-84) propagación a la flama 25 desarrollo de humo 50
- Propiedad biológica: no es atacado por hongos ni bacterias (ASTM C-1338-00)

RECUBRIMIENTOS DEL PRODUCTO

IsoTubo Puede, a su solicitud, incluir recubrimiento de protección exterior:
(ASJ) Film blanco+Refuerzo+Foil; con vista al exterior Foil y/o Film blanco.
Así como; (K) Kraft (FK) Foil+Kraft,- (FSK) Foil+Refuerzo+Kraft.

Norte 94, #4534 Nueva Tenochtitlan
07890 Gustavo A. Madero, CDMX

✉ info@solucionesenaislamiento.com

☎ (55) 9129-8722 📞 (55) 7990-6920

🌐 www.solucionesenaislamiento.com



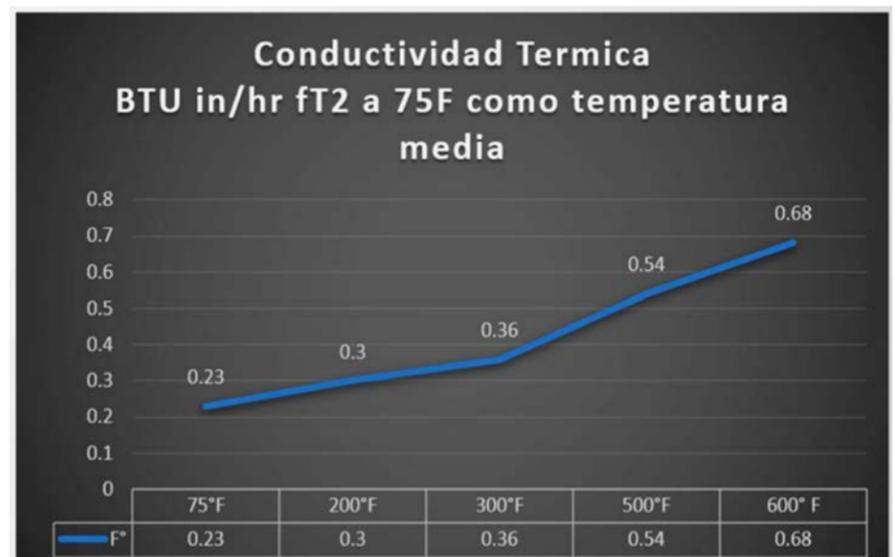
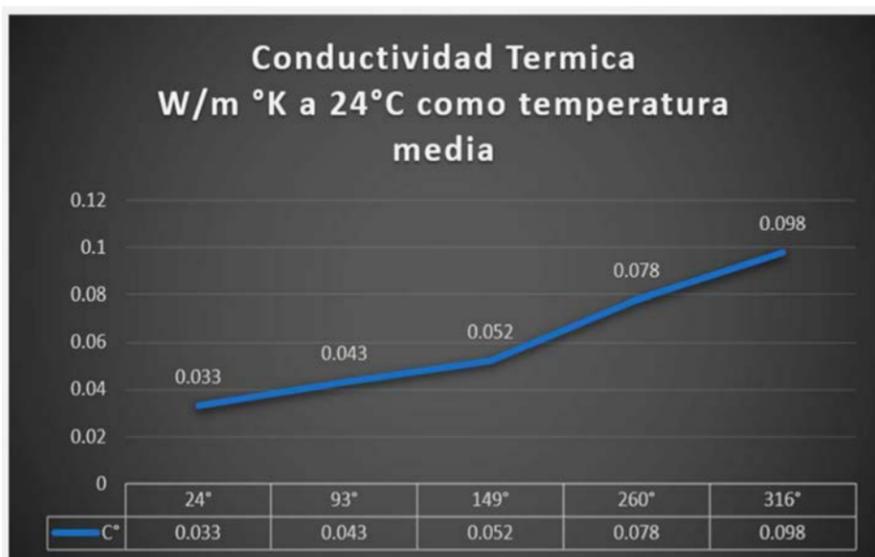
Soluciones Térmicas
y Acústicas, S. A de C, V.

Distribuidores Autorizados

CONDUCTIVIDAD TÉRMICA

Conductividad térmica ASTM C1045-07 Método C335/C335M Práctica C680-10

(Los valores son nominales en prueba de laboratorio y están sujetos a tolerancia de ensayo y fabricación)



 **Soluciones Térmicas**
y Acústicas, S. A de C, V.

Distribuidores Autorizados

Norte 94, #4534 Nueva Tenochtitlan
07890 Gustavo A. Madero, CDMX

✉ info@solucionesenaislamiento.com

☎ (55) 9129-8722 📞 (55) 7990-6920

🌐 www.solucionesenaislamiento.com