



# BriskHeat<sup>®</sup>

## *SOLUCIONES DE CALENTAMIENTO ELÉCTRICO INDUSTRIAL*

Curado de compuestos • Prevención de condensación

Protección contra congelamiento • Calentamiento de procesos

Control de viscosidad

PARA DISPONIBILIDAD Y PEDIDOS: 888-412-0122 O ENVÍE UN CORREO A [INFO@BRISKHEAT.COM](mailto:INFO@BRISKHEAT.COM)

# BRISKHEAT: SU LÍDER GLOBAL EN SOLUCIONES DE CALENTAMIENTO ELÉCTRICO INDUSTRIAL

Desde 1949, BriskHeat ha sido un nombre de confianza en sistemas de calentamiento superficial y trazado eléctrico. Nos especializamos en productos que protegen contra la congelación, previenen la condensación, controlan la viscosidad, curan compuestos y el manejo del calentamiento de procesos. Nuestras soluciones se utilizan en una amplia gama de industrias y aplicaciones, desde el calentamiento de tuberías para la fabricación de semiconductores, hasta la integración de sistemas OEM y procesos industriales complejos. Con sede en Columbus, Ohio, BriskHeat opera a nivel mundial con oficinas de ventas en Taiwán, China y Alemania, e instalaciones de fabricación en Columbus, Ohio, Vietnam y Costa Rica. Como parte de NIBE Industrier AB desde 2018, contamos con el respaldo de una red global de experiencia en ingeniería y manufactura.

## POR QUÉ BRISKHEAT ES LA ELECCIÓN CORRECTA

- **Diseñado para ofrecer un alto rendimiento:** Nuestro cable de resistencia multifilar patentado ofrece una flexibilidad, durabilidad y distribución uniforme del calor sin igual, lo que garantiza una mayor vida útil del producto y un rendimiento confiable en casi cualquier entorno.
- **Soluciones personalizadas:** Con miles de productos estándar y la capacidad de diseñar soluciones de calentamiento industrial a la medida, nuestro equipo está listo para diseñar un sistema de calentamiento para las necesidades específicas de su aplicación.
- **Asistencia integral:** Ofrecemos soluciones completas para una amplia gama de aplicaciones y contamos con el respaldo de una red global de expertos en ingeniería y fabricación, lo que garantiza que usted obtenga la solución y la asistencia adecuadas, independientemente de dónde se encuentre.

## SOLUCIONES DE INGENIERÍA

¿Busca una solución más personalizada? Llame hoy y analicemos cómo nuestro equipo de ingenieros puede crear la solución ideal para las necesidades de su aplicación.

- Chaquetas calefactoras
- Calentadores de contenedores
- Aislantes
- Cintas y cordones
- Sistemas de calentamiento de tolvas
- Mantas calefactoras de caucho de silicona
- Controladores de temperatura

### APLICACIONES:

- Curado de compuestos
- Prevención de condensación
- Protección contra la congelación
- Calentamiento de procesos
- Control de viscosidad

### SOLUCIONES PARA INDUSTRIAS DE:

- Aviación/Aeroespacial
- Agricultura/Ganadería
- Instrumentación analítica
- Asfalto/Concreto
- Procesamiento químico
- Compuestos
- Construcción
- Consumidor/Residencial
- Cosméticos/Cuidado personal
- Energía/Generación de energía
- Epoxis/Resinas
- Procesamiento de alimentos y bebidas
- Manipulación de gases
- Gas y petróleo
- Industria pesada/Minería
- Climatización
- Moldeo por inyección/Plásticos
- Ciencias biológicas
- Fabricación
- Fábricas de papel y pulpa
- Semiconductores
- Transporte
- Tratamiento de agua/aguas residuales

# LÍNEAS DE PRODUCTOS BRISKHEAT



## CABLE, ALAMBRE Y ACCESORIOS

Cable calefactor de potencia constante  
Cable calefactor autorregulable  
SpeedTrace  
Alambre de resistencia  
Kits de conexión/terminación y accesorios  
Aislamiento para tuberías INSUL-LOCK®



## CINTAS Y CORDONES

Cintas de silicona XtremeFLEX®  
Silicona XtremeFLEX® de gran longitud  
Cintas aislantes de tela XtremeFLEX®  
Cordones calefactores XtremeFLEX®  
Tiras flexibles de plástico RH



## MANTAS DE CAUCHO DE SILICONA Y ESPECIALIZADAS

Silicona de alta resistencia  
Silicona estándar  
Silicona extra flexible  
Silicona para áreas peligrosas  
Lámina grabada y de aluminio  
Calentadores de tolva con recubrimiento metálico



## CALENTADORES PARA TOTE/IBC Y CILINDROS DE GAS

Cobertura completa para uso general  
Cobertura completa para áreas húmedas  
Cobertura completa ATEX  
Aislantes  
Aislantes de base y manómetro/válvula  
Calentadores para cilindros de gas en áreas peligrosas  
Cilindro de gas calentadores de ubicaciones comunes  
Calentadores de jarras de refrigerante Hotbelt™



## CALENTADORES DE BIDONES/CUBETAS

Cobertura completa para uso general  
Cobertura completa para áreas húmedas  
Cobertura completa ATEX  
Aislantes  
Silicona estándar/de alta resistencia  
Silicona clasificada para áreas peligrosas  
Calentadores de silicona  
Calentadores de inmersión



## CONTROLADORES Y ACCESORIOS

Análogo y digital  
Interior y exterior  
Sistemas de control de temperatura PID LYNX®  
Panel de control PID digital multipunto  
Enchufes, conectores y termopares  
Área peligrosa ATEX



## CALENTADORES DE TELA Y AISLANTES

Tela estándar  
Tela para áreas húmedas  
Bolsillos calefactados Wintershield™  
Calentadores de tela personalizados  
Aislantes personalizados



## UNIDADES DE CURADO DE COMPUESTOS Y ACCESORIOS

ACR® 4 Hot Bonder  
Mantas calefactoras para curado de compuestos  
Mantas de alta temperatura  
Mantas para radomos  
Caucho de silicona con o sin sello de vacío  
Mesas de curado/desgasificado al vacío  
Materiales para embolsado al vacío



## SOLUCIONES ADICIONALES

Con carcasa metálica  
Vaso de precipitados de caucho de silicona  
Sobremesa (inferior, superior, esférica)  
Arrancadores suaves Surestart para compresores  
Elementos para calentadores de agua  
Calentadores de cárter para compresores  
Bandejas evaporadoras Evapoway™  
Calentadores de mica  
Calentadores de cartucho  
Calentadores de inmersión

# BriskHeat®



¡ESCANEA EL CÓDIGO QR PARA COMPRAR  
NUESTRAS SOLUCIONES EN LÍNEA!



BriskHeat Corporación  
4800 Hilton Corporate Drive  
Columbus, OH 43232 USA  
[briskheat.com](http://briskheat.com)

Para realizar un pedido  
o consultas técnicas:  
888-412-0122  
[info@briskheat.com](mailto:info@briskheat.com)

Para oficinas de ventas, socios de distribución  
y representantes en todo el mundo, visita:  
[briskheat.com/locations](http://briskheat.com/locations)



## Certificaciones globales



Nota: Las certificaciones  
no aplican a todos los  
productos

Se considera que todas las declaraciones, información y datos en este documento son precisos al momento de la publicación, pero se proporcionan sin garantía, expresa o implícita. BriskHeat Corporation renuncia a todas las garantías, incluidas las de comerciabilidad e idoneidad para un fin determinado, relacionadas con el uso de los productos o la confianza en esta información.

Los usuarios deben evaluar de manera independiente la idoneidad del producto para sus aplicaciones. Los valores típicos son sólo de referencia y no vinculantes. Las especificaciones, la disponibilidad y el rendimiento pueden cambiar sin previo aviso. BriskHeat no asume ninguna responsabilidad legal por los errores, omisiones o resultados derivados del uso de este contenido.