



Soluciones de aislamiento



Descripción

El aislamiento térmico de la Manta Removible o Chaqueta Aislante Desmontable Removible, está conformado por un sistema metálico para agarre final cuando se tiene altas temperaturas, unas costuras en hilos de sílice, cerámica o cuarzo el cual garantiza una costura resistente, un cordón tratado para agarre final el cual soporta humedad y vapor, un traslape para un aislamiento efectivo y por ultimo un sistema VELCRO, para sujeción rápida y fácil.

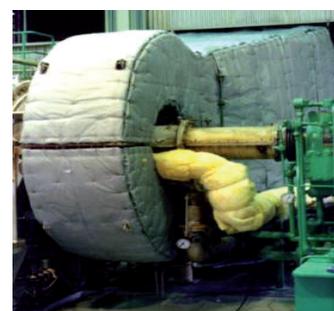
Aplicaciones

Por su durabilidad y resistencia se aplica en codos, bridas, bridas ciegas, tees, filtros bridados, tuberías, bombas, turbinas, cajas de transmisión, puntas rotatorias, puntas de expansión, válvulas en general, múltiples de admisión y escape, etc.

Ventajas

- Soportan hasta 1000°C.
- Reducen pérdidas de calor mejorando la eficiencia.
- Reduce los riesgos de incendios.
- Evita accidentes laborales y mejora su entorno.
- Fácil de instalar y completamente removible para facilitar el mantenimiento.
- Resistentes a hidrocarburos, aceites, humedad, productos corrosivos, etc.

MATERIALES EMPLEADOS	TEMPERATURA °C	
	Uso continuo	Uso intermitente
TELAS		
Fibra de sílice	400	540
Fibra de sílice con silicona	260	300
Fibra de sílice aluminizada	400	540
Cerámica	900	1000
Sílice	1100	1300
MALLAS METÁLICAS		
Acero inoxidable 304	482	650
Acero inoxidable 321	650	815
Inconel	1093	1260



Calorcol S.A.S presenta esta ficha técnica de producto como una guía y no se responsabiliza del uso que se le de. Se reserva el derecho de modificar información sin previo aviso. Para mayor información favor consultar departamento técnico.

Oficina principal

Calle 46 N° 71-121
PBX: 57 (604) 274 41 49
Email: info@calorcol.com
Copacabana - Antioquia - Colombia

Centros de distribución

Bogotá: Cra 97 N° 24C - 75 Bg 40 Fontibón PBX: 57 (601) 432 19 40

Barranquilla:
Cel. 317 643 49 63

Cali:
Cel. 316 527 84 86

Pereira:
Cel. 316 527 84 86

Bucaramanga:
Cel. 316 527 25 21

Barrancabermeja:
Cel. 312 876 57 41

Exportaciones:
Cel. 316 527 84 88

Línea nacional: 316 5272521