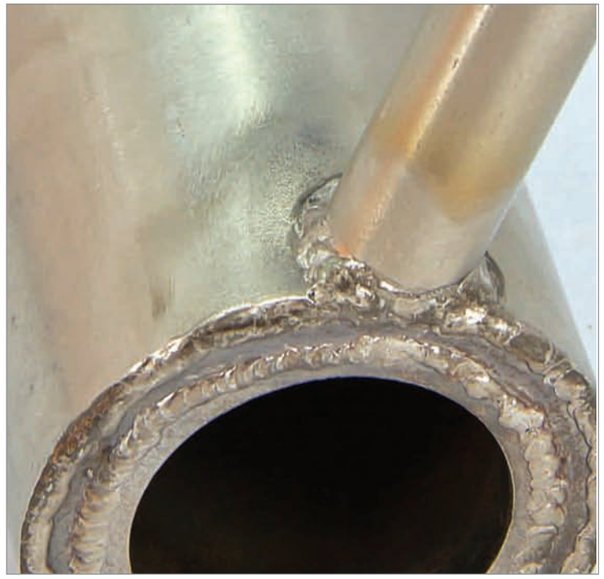
Resistencias Conformables (CHB/CHI)

CHB Encapsulas en Bronce

· Boquillas de Inyección.
· Cámaras Calientes.
· Las ventajas de estos elementos es la protección ante la corrosión y la uniformidad del calor al permitir un mejor ajuste a la boquilla.
· Para la fabricación se utilizan las resistencias tipo <<RCO>> con una funda exterior de acero inoxidable y el interior encapsulado en bronce.
· Conexiones standar 1000 mm con funda de protección de fibra de vidrio más silicona.
· Se fabrican con o sin termopar Fe-Cu Ni (J), dependiendo de la sección del elemento.

Resistencias Conformables (CHB/CHI)



Electrificación Boquillas CHI (ZAMAK)

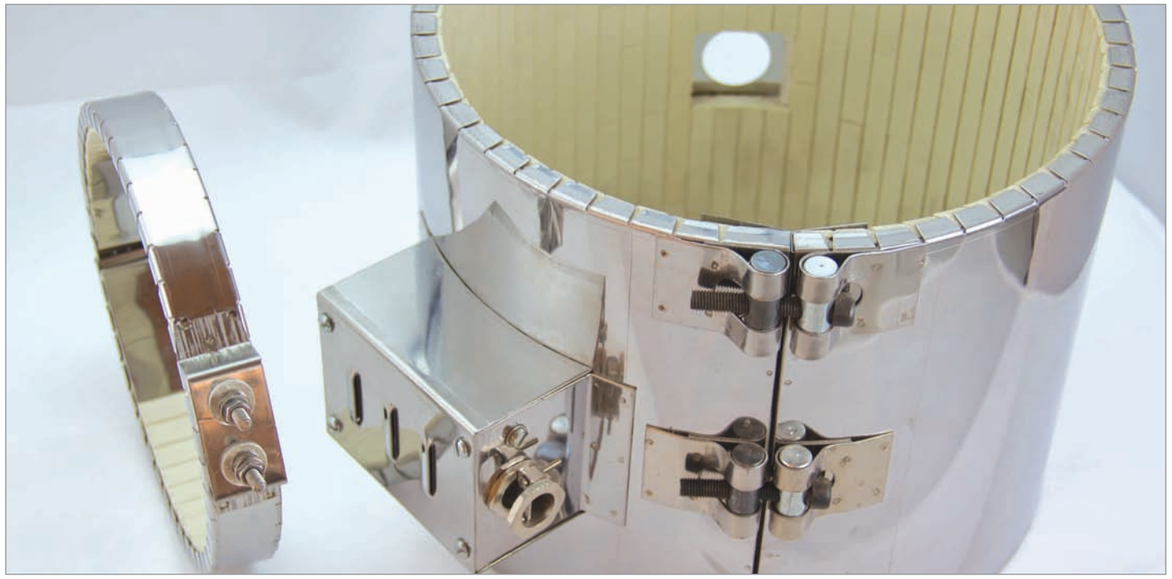
· Cables para alta temperatura protegidos con tubo metálico flexible con una longitud de 1.750 mm.
· Punto roscado para la colocación de termopar en caso de ser necesario.
· Totalmente hermetizadas en acero inoxidable.
· Temperatura de trabajo hasta 450º.

Resistencias Conformables (CHB/CHI)

Electrificación Boquillas CHI (ZAMAK)

· Existe la posibilidad de electrificar directamente la boquilla (siempre suministrada por el cliente).

Resistencia Abrazadera RAB con Cuerpo Cerámico



DESCRIPCIÓN

· Chapa: AISI-430.
· Hilo Calefactor: Ni - Cr.
· Cerámica: Esteatita.
· Pueden soportar cargas de hasta 10 W / cm2. Se utilizan en sitios donde se precisa una temperatura más alta y con las abrazaderas con cuerpo de mica no es posible alcanzar.

Control de Calidad

· Aisalamiento: 5 Megaohmios a 500 V cc en frío (mínimo).
· Rigidez dieléctrica: 1500 V 1 segundo.
· Potencia Nominal: + 5% - 10%.