



Las resistencias Coil Heater son especiales para el calentamiento de cilindros y boquillas. **(MOLDES Y BOQUILLAS DE INYECCION DE COLADA CALIENTE)(INYECCION DE ZAMAK)**

Son resistencias de un diámetro muy pequeño pero de gran poder calorífico, que distribuyen uniformemente su calor 360 °C.

El hilo calefactor es de la mejor calidad del mercado, con una fina capa exterior de Oxido de Magnesio y recubierto por una funda de Acero Inoxidable; todo ello pasa por un proceso de compactación con el que se consigue una mayor duración y alcanzar una temperatura de 950 °C.

Toda la resistencia está herméticamente sellada para evitar la entrada de materiales, humedad, líquidos, etc.

Se recomienda para un mejor funcionamiento de las resistencias Coil Heater, la utilización de Termopar integrado.

De igual importancia es la elección correcta de la protección de los cables ( 36" extension estandar ) de acuerdo a la posible contaminación o exceso de temperatura del area de trabajo.



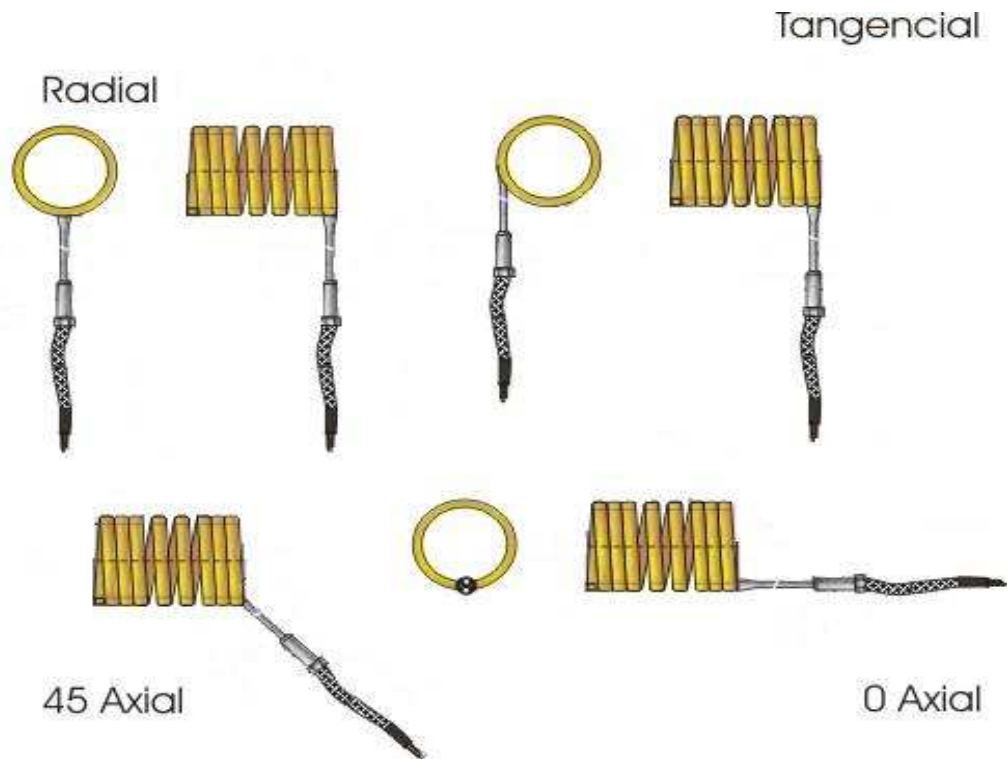
TERMINACION CON FIBRA DE VIDRIO Y TUBO SILICONADO



TERMINACION CON PROTECCION DE TUBO MET ALICO FLEXIBLE



TERMINACION CON PROTECCION DE MALLA DE ACERO INOXIDABLE



La elección adecuada de esta posición le permitirá la libre inserción o posicionamiento de su resistencia, solo deberá indicarnos en el siguiente orden estos datos.

**Diámetro interior, longitud de enrollado, watts, volts, tipo de salida.** (La zona fría estándar es de 50 mm)

La sección de este tipo de calefactores de manera estándar es de 2.2 mm de espesor x 4.2 mm de ancho, en caso de requerir otra medida, especifique cual es y con gusto recibirá la información correspondiente.

