

SUICALSA

TECNICAS DE ALMACENAMIENTO

Y PRODUCCION DEL AGUA FRIA Y CALIENTE

CARACTERISTICAS TECNICAS MODELO RT3UDI2000900

RESISTENCIA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN ACERO INOXIDABLE

Potencia nominal: 9.000 wattios
Tensión nominal : 230 / 400 voltios
Carga específica: 6 wattios/cm²

Grupo de tres resistencias eléctricas en acero inoxidable montadas sobre tapón roscado de 2" Gas en latón estampado (resistencia compuesta)

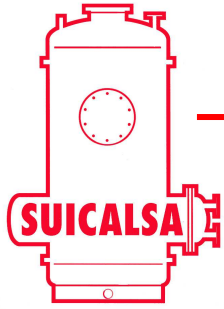
La resistencia eléctrica tiene las siguientes características físicas:

- Espiral resistente de hilo Ni Cr 80/20
- Aislante de polvo de óxido de magnesio de primera calidad compactado al laminar
- Tubo de acero inoxidable AISI 316L laminado a 8 mm.
- El interior del tubo se protege de la entrada de humedad mediante sellado con resina.

La resistencia cumple los requerimientos de la Directiva baja tensión 2006/CEE y de Seguridad Eléctrica EN 60 335-1:04

Condiciones de trabajo:

- Esta resistencia está diseñada para trabajar sumergida en agua, por lo que es conveniente instalar dispositivos (termostatos, niveles, etc) que desconecten la resistencia en caso de trabajar en seco.
- Evitar aguas de dureza alta o usar descalcificadores, ya que la sedimentación de cal alrededor de la funda de la resistencia reduce la transmisión de calor, y puede acabar derivando la resistencia.



SUICALSA

TECNICAS DE ALMACENAMIENTO

Y PRODUCCION DEL AGUA FRIA Y CALIENTE

CARACTERISTICAS TECNICAS MODELO RT3UDI2000900

RESISTENCIA ELÉCTRICA TRIFÁSICA EN ACERO INOXIDABLE

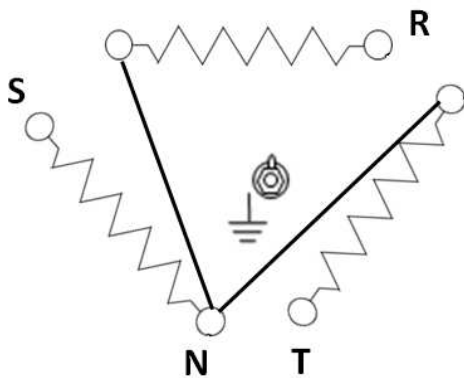
Dimensiones:

- Longitud: 530 mm (desde final tapón roscado hasta punta de resistencia)
- Tapón roscado de 2" Gas



La imagen de la fotografía es un ejemplo y puede no coincidir con el modelo referido

Conexión eléctrica:



Conexión trifásica en estrella



Vista de conexiones de la resistencia