

El roble 793
Recoleta
Santiago



(+56 2) 26229582
(+56 2) 26228415



Ventas@
cymspanpascual.cl

Descripción

La cinta calefactora o *Heat Trace* proporciona un completo y autorregulable sistema de potencia constante y accesorios de instalación, a fin de mantener temperatura de procesos industriales (generalmente utilizados en la industria petroquímica, plantas de ácido y sales, etc). evitando el congelamiento en sistema de tuberías , estanques, válvulas, fittings y equipos.

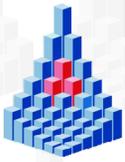
Para la instalación de una cinta calefactora es necesaria la adquisición de los cables calefactores que serán dispuestos en toda la superficie a calentar, un centro de control y monitoreo además de kits de conexión que se puedan necesitar según el tipo de proyecto a realizar. Los productos variarán según el proyecto y sus necesidades.

Aplicaciones y Usos

Algunas de las aplicaciones más frecuentes para al cinta calefactora son:

- Evitar el congelamiento en sistemas de tuberías, pisos, techumbres, entre otros.
- Para mantener la temperatura entre diferentes tipos de líquidos, sea o no corrosivo.
- Trabajos en ambientes clasificados.
- Para calentar depósitos de grandes dimensiones.

En C y M San Pascual consideramos que hoy en día es de gran importancia la eficiencia de los procesos energéticos que ocurren en la industria y la operación óptima de esta, es por esto que las cintas calefactoras se han posicionado como una de las principales mejoras a este tipo de problemáticas.



Características

| Cables calefactores | | |
|---|---------------------|------------------------------|
| Tipo | Variable | Valor |
| Cintas calefactoras de potencia constante | Potencias | 6,5 - 150 [W/m] |
| | T° admisible | 200 a 425 [°C] |
| | T° mínima operación | -40 [°C] |
| | Tensión | 220V |
| Autorregulable | Potencias | 10 a 75 [W/m] |
| | T° Admisible | 85 a 250 [°C] |
| | Tensión | 12 - 24 - 220 [V] |
| Longline En serie | Potencia | Hasta 60 [W/m] |
| | T° Admisible | hasta 230 [°C] |
| | Tensión | 220V |
| | Longitud | Intervalos entre 1 y 30 [Km] |

| Caja conexión | | |
|---------------|-----------------------|-----------------|
| Tipo | Variable | Valor |
| Power Match | Suministro de energía | 2 - 230 VAC |
| | Rango control T° | -50 a +500 [°C] |
| | Peso | 272 [g] |
| | Dimensión | 68x85x57 [mm] |



Notas

Las características presentadas son de productos estándar, para un asesoramiento personalizado por favor contáctenos y les brindaremos una solución a su medida



El roble 793
Recoleta
Santiago



(+56 2) 26229582
(+56 2) 26228415



Ventas@
cymspanpascual.cl