

Solicitud de realización de estudio

Enviar al fax +34 977 290 032

Ciente

Nombre _____
 Dep./Cargo _____
 Empresa _____
 Teléfono _____
 Fax _____
 E-mail _____

Datos del proyecto

Nombre del proyecto _____
 Situación _____
 Realizado para _____
 Realizado por _____
 Fecha _____

Parámetros del estudio

Aplicación

Protección contra helada
 Mantenimiento de temperatura
 Prevención condensaciones
 Calentamiento Dinámico Estático

Temperaturas

Temperatura ambiente min.: _____ °C - max.: _____ °C
 Temperatura de mantenimiento: _____ °C
 Temperatura del proceso: _____ °C
 Temperatura min. admitida (producto / proceso): _____ °C
 Temperatura max. de tubería (puntas proceso): _____ °C
 Limpiezas con vapor no si - temp. max.: _____ °C
 Temperatura max. admitida por el fluido: _____ °C
 Temperatura de arranque: _____ °C

Sólo para aplicaciones de calentamiento:

Temperatura inicial: _____ °C
 Temperatura final: _____ °C
 Calor específico: _____ kcal/kg/°C
 Densidad / Peso específico: _____ kg/m³
 Calor de fusión: _____ kcal/kg
 Temperatura de cambio de estado: _____ °C
 Caudal: _____ dm³/h
 Tiempo admisible para calentamiento: _____ h

Tensión

230 V 400 V Otra: _____ V
 TRI TRI + Neutro Ac Dc

Cable alimentación

Armado No armado

Control de temperatura

Ambiente Superficie Estabilizado (sin termostato)

Tipo de termostato

Mecánico Electrónico Multi circuito

Lugar de utilización

En interior En exterior Mixto (int./ext.)

Tipo de aislamiento

Fibra de vidrio Lana mineral (lana de roca)

Otro: _____

Coef. conductividad térmica a 10°C: _____ W/(m.°C)

Clasificación de la zona

Zona 1 Zona 2 Zona ordinaria
 Ex Ex no explosiva

Clase de temperatura

T1 450°C T2 300°C T3 200°C
 T4 135°C T5 100°C T6 85°C

Material de la tubería

Acero Acero inox PE
 PVC Otro: _____

Ambiente

Industrial Corrosivo
 Químico No corrosivo

Tuberías y/o equipos a trazar

Líneas	Referencia equipos / tanques	Diámetro (mm) / (")	Espesor aislamiento (mm)	Longitud tubería o Altura tanque (m)	Soportes de tubería		Bridas		Válvulas		Bombas	
					Tipo	Nº	Tipo	Nº	Tipo	Nº	Tipo	Nº
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												

Conjuntamente con los datos de diseño anteriores, es necesario contar con planos isométricos o plano de detalle (equipos) o croquis acotado o P&ID, que permita conocer disposición y configuración de la instalación prevista. En su defecto lista de tuberías o equipos a trazar con los datos disponibles. Si tienen cualquier duda o consulta al completar este cuestionario no duden en contactar con nuestro departamento técnico al Tel : +34 977 290 039