

Cuestionario para la definición de su Intercambiador de calor de placas SYNOTHERM®

1. Cliente

Número de cliente: Fecha:
Empresa:
Nombre:
Calle:
Código postal / Ciudad:
Teléfono: Fax:
eMail:

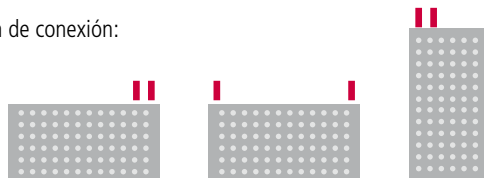
2. Tratamiento - líquido a moderar

Fluido de proceso:
Composición química:
pH:
Arrastre químico: sí, Tipo: no

3. Cuba - condiciones de instalación

Instalación en cuba: lado largo lado corto fondo
Espacio disponible en mm (interno): Longitud: Altura:
Posición de conexión: lado largo lado corto

Ubicación de conexión:



Tipo conexión:
Racor roscado G1/2" G1"
Conexión de brida (DIN EN 1092-1):
Fijado:
placas de fijación Longitud:
Espaciadores:

Para una planificación y diseño eficientes de los intercambiadores de calor de placas SYNOTHERM® necesitamos, además del cálculo del requerimiento de calor para el proceso, los datos a los que se hace referencia en este cuestionario.

Por favor envíenos los dos cuestionarios.

4. Datos operativos

posible potencia deseada del intercambiador de calor de placas: kW/pieza

Medio de intercambio de calor:

agua agua/glicol vapor aceite térmico

otros:

Temperatura de flujo (°C):

Temperatura mínima de retorno (°C):

Temperatura necesaria en fluido de proceso (°C):

Presión de servicio PS (bar):

Caudal máximo disponible (l/h):

Material del intercambiador de calor de placas:

Acero inoxidable AISI 304 Acero inoxidable AISI 316L

Acero inoxidable AISI 316Ti Titanio grado 2

Para aplicaciones de enfriamiento:

Calor exotérmico:

Aumento de temperatura de °C a °C en h

Potencia del rectificador del proceso respectivo:

Voltaje (V, DC):

Corriente (A):

Eficiencia del electrolito (%):

Tiempo de ciclo de tensión de recubrimiento (h):

