



**Delta  
Hydronics**

# Intercambiador de Calor de Serpentin de Rejilla

El intercambiador de calor de serpentin de rejilla es diseñado para refrigeracion o calefaccion de agua bajo inmersión donde el serpentin puede ser instalado directamente dentro los tanques aquaticos o deposito de filtracion para maxima eficiencia en transferencia de calor y control termico optimo.

El tamaño del serpentin es basado en la conductividad termica del material de la tuberia y el  $\Delta T$  entre el fluido dentro del serpentin y la temperatura deseada dentro del tanque. Todo esto en conjunto determina la superficie de calentamiento.

El serpentin puede ser utilizado para aplicaciones de refrigeracion y calefaccion acuatica. Delta puede configurar sistemas de calefaccion o refrigeracion para varios tanques e incluir todo el equipo requerido para el calentador, enfriador, y bombas.



\*Estilo Horizontal



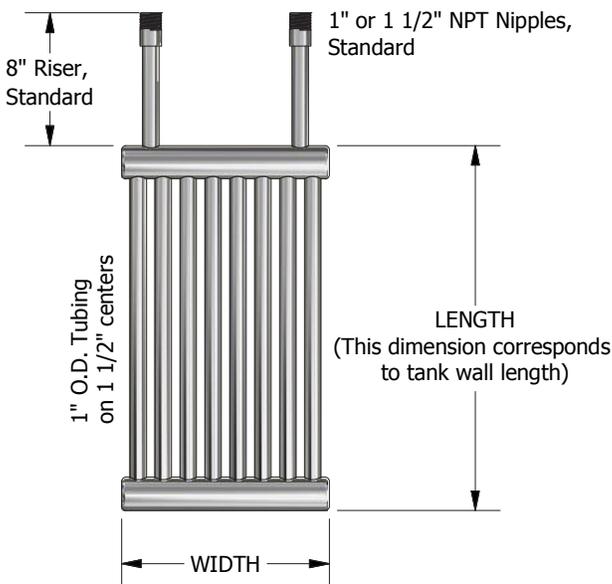
\* Estilo Vertical

## Características y Beneficios

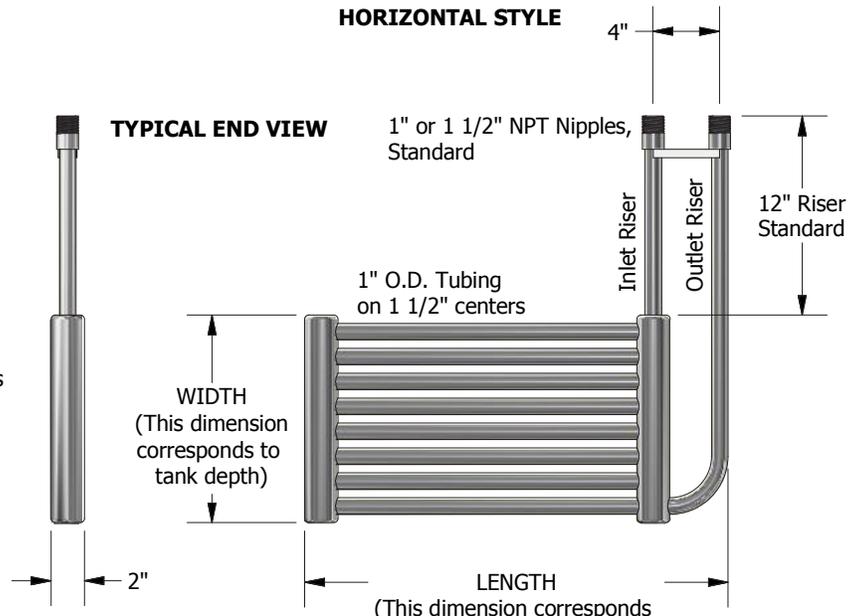
- RESISTENCIA SUPERIOR A CORROSION
- CONSTRUCCION DE TITANIO Y ACERO INOXIDABLE 316
- DISEÑOS DE FLUJO VARIABLE
- DURADERO Y CON LARGA VIDA DE SERVICIO
- DIMENSIONES PERSONALIZADAS PARA TANQUES

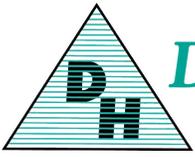
## DATO DIMENSIONAL

### VERTICAL STYLE



### HORIZONTAL STYLE





**Delta  
Hydronics**

# Nuevo Serpentin Redondo Doble de Titanio



Este nuevo Serpentin Redondo Doble de Titanio provee mas area de superficie de calentamiento debido a su capa de tuberia adicional.



## Características y Beneficios

- RESISTENCIA SUPERIOR A CORROSION
- CONSTRUCCION DE TITANIO Y ACERO INOXIDABLE 316
- DISEÑOS DE FLUJO VARIABLE
- DURADERO Y CON LARGA VIDA DE SERVICIO
- DIMENSIONES PERSONALIZADAS PARA TANQUES

