

## INTERCAMBIADOR EN ESPIRAL SPIRAL HEAT EXCHANGER



### DESCRIPCION

El intercambiador en espiral se construye mediante chapas enrolladas alrededor de un colector cilíndrico resistente a la presión. La hermeticidad entre los circuitos se obtiene soldando, borde con borde, las bandas de chapas.

- Diseño compacto.
- Resistente a la obstrucción y Sedimentación.
- Fácil mantenimiento y limpieza.

### APLICACIONES

- Especialmente indicado para fluidos cargados de partículas en suspensión y trata de fangos en aguas residuales.
- Como condensador o hervidor (flujo bifásico: condensación de vapores puros y mezclas, en columnas de rectificación, etc.)
- En procesos de desodorización de grasas y aceites, stripping de PVC, licor estéril de fermentación, recalentamiento de jugos en azucareras y enfriamiento de mosto en destilería.

## I.E. TRATAMIENTO DE AGUAS I.E. WASTE WATER TREATMENT PLANT

