



termo  
fluidos

# Aportando valor a los procesos de vapor

Somos una empresa con amplia trayectoria en el mercado nacional, ofrecemos un enfoque especializado en la optimización de procesos industriales, también contribuimos con el uso eficiente del vapor y la protección de los equipos.

## Sistemas de control

- Válvulas neumáticas y eléctricas
- Posicionadores
- Controladores programables electrónicos y neumáticos
- Válvulas reguladoras de presión y de temperatura
- Válvulas de seguridad



## Trampas de vapor

- Termostáticas
- Termodinámicas
- De flotador y termostato
- De balde invertido
- Bimetálicas



## Sistemas de control de calderas

- Controladores de nivel
- Válvulas de purga de fondo
- Válvulas de control de sólidos disueltos
- Medidores de conductividad
- Cabezales de venteo
- Inyectores de vapor
- Tanques de alimentación



## Sistema de retorno de condensado

- Bombas operadas por presión
- Trampa - bomba



## Medidores de flujo

- Tipo Vortex
- Electromagnético
- Ultrasonido
- De área variable
- De placa orificio



## Sistema de calentamiento

- Paquetes de intercambio de calor
- Estaciones de mezcla agua-vapor



## Vapor sanitario

- Trampas de vapor
- Reguladoras de presión
- Válvulas de control
- Toma muestras
- Filtros de alta eficiencia
- Válvulas de bola



## Auxiliares de tuberías

- Separadores
- Visores
- Venteadores de aire
- Rompe vacío
- Válvulas de bola
- Válvulas de retención
- Válvulas de pistón actuadas
- Drenadores de líquido



# Fike

Productos para protección por sobrepresión y contra explosiones.

Porta disco



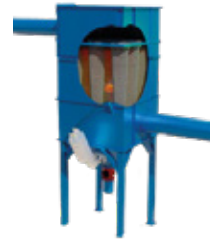
Disco de ruptura convencional



Panel de venteo



Sistema de protección activo



# Fulton

Equipos para la producción de vapor y calefacción de fluidos térmicos.

Calderas pirotubulares horizontales



Calderas Verticales



Calentador de Aceite Térmico



# INDUSTRIAL COMBUSTION

Fabricantes de quemadores industriales de alta eficiencia para todo tipo de aplicaciones.

		Capacidad	Combustible	Niveles de NOx	Tipos de calderas recomendados	Usos recomendados
	<b>Serie XL</b>	Rango de entrada de 37.8 a 92.4 MMBTU / 900 a 2200 HP	Gas, aceite n.º 2 y combustible dual	Disponible para NOx menor a 30 ppm	Caldera pirotubular Caldera acuotubular industrial	Industrial Industrial para tareas pesadas
	<b>Serie S1</b>	Rango de entrada de 42.0 a 63.0 MMBTU / 1000 a 1500 HP	Gas, aceite n.º 2 a n.º 6, combustible dual, combustibles alternativos	Disponible para NOx menor a 30 ppm	Caldera pirotubular	Comercial para tareas livianas Comercial Industrial para tareas livianas Industrial
	<b>Serie E</b>	Rango de entrada de 8.4 a 42.0 MMBTU / 200 a 1000 HP	Gas, aceite n.º 2 y combustible dual	Disponible para NOx menor a 30 ppm	Caldera acuotubular comercial Caldera con caja de combustión Calentador de fluido térmico Caldera pirotubular Caldera acuotubular industrial	Comercial Industrial para tareas livianas Industrial
	<b>Serie D</b>	Rango de entrada de 3.36 a 42.0 MMBTU / 80 a 1000 HP	Gas, aceite n.º 2 a n.º 6, combustible dual, combustibles alternativos	Disponible para NOx menor a 20 ppm	Caldera con caja de combustión Calentador de fluido térmico Caldera pirotubular	Comercial para tareas livianas Comercial Industrial para tareas livianas Industrial
	<b>Serie MTH</b>	Rango de entrada de 2.5 a 16.0 MMBTU / 60 a 380 HP	Únicamente gas	Disponible para NOx menor a 9 ppm	Fundición Horno de aire caliente Caldera acuotubular comercial Caldera con caja de combustión Calentador de fluido térmico Caldera pirotubular Calentadores de proceso Calentadores de línea Unidades de tratamiento térmico	Comercial para tareas livianas Comercial Industrial para tareas livianas Industrial
	<b>Serie M</b>	Rango de entrada de 1.4 a 10.5 MMBTU / 33 a 250 HP	Gas, aceite n.º 2 a n.º 6, combustible dual, combustibles alternativos	Únicamente NOx no controlado	Caldera con caja de combustión Calentador de fluido térmico Caldera pirotubular Caldera acuotubular industrial	Comercial para tareas livianas Comercial Industrial para tareas livianas Industrial
	<b>Serie V</b>	Rango de entrada de 1.3 a 16.8 MMBTU / 31 a 400 HP	Gas, aceite n.º 2 y combustible dual	Disponible para NOx menor a 30 ppm	Fundición Horno de aire caliente Caldera acuotubular comercial Caldera con caja de combustión Calentador de fluido térmico Caldera pirotubular	Comercial para tareas livianas Comercial Industrial para tareas livianas

## Nuestros servicios

### Asesoría Técnica



Asesoría especializada en equipos de vapor y manejo de fluidos.

### Auditorías Energéticas



Optimizamos el uso de recursos energéticos en plantas industriales.

### Inspecciones a las Trampas de Vapor



Determinamos el funcionamiento correcto de sus trampas de vapor.

### Reparaciones



Reparamos válvulas de Seguridad, Control, Reguladoras y más.

✉ [ventas@termofluidos.com.ve](mailto:ventas@termofluidos.com.ve)  
[administracion@termofluidos.com.ve](mailto:administracion@termofluidos.com.ve)

☎ +58 424 238 58 48

📍 Calle B, Nro. 29, La Carlota,  
Caracas 1071. Venezuela

🌐 [www.termofluidos.com.ve](http://www.termofluidos.com.ve)

📍 Termofluidos

📷 @Termofluidos.ca

☑ Rif: J-30255264-8