



**LAS MEJORES SOLUCIONES**  
EN EQUIPO DE BOMBEO E  
INTERCAMBIO DE CALOR



**CALORXFRIO**

# QUIENES SOMOS

**Calorxfrio** somos una empresa dedicada al crecimiento y desarrollo sostenible en equipo nuevo y servicio referente a equipo de bombeo e intercambio de calor.

---

---

Empresa Mexicana fundada en el año 2016, con el objetivo de crear una propuesta novedosa y soluciones a la medida, en cuanto al diseño de Equipos de Bombeo, Intercambio de Calor y Vacío Científico e Industrial.

Contamos con experiencia diversas Industrias del Plástico, Metal-mecánica, Vacío Científico y Vacío Industrial entre otros.

## **CALORXFRIO SOMOS EXPERTOS EN:**

Diseño a la medida de Equipos de Intercambio de Calor, de la Marca Alfa Laval. Se utilizan para eficientar al máximo el aprovechamiento de la energía térmica, indispensable sobre todo en procesos de enfriamiento en diversos tipos de industrias.

Selección y dimensionamiento de Bombas Centrífugas. Estos equipos dan una solución práctica para el manejo del agua «fluid management», estas bombas son de uso tanto industrial como doméstico.

Diseño y selección de bombas de vacío. Equipos diseñados para extraer gases y crear atmósferas especiales en laboratorio e industrias, en cualquier proceso donde se requiera reducir la presión interior de un sistema, a valores inferiores a la atmosférica. Existen diferentes diseños siendo los más habituales las bombas de pistón, tornillo, paletas, lobulares, de diafragma o de anillo líquido.

## **Nuestros aliados:**





# ¿QUE HACEMOS?

## Intercambio de Calor

Diseño de equipo a la medida o bien si cuentas con un intercambiador de calor Alfa Laval lo reconfiguramos para dar las condiciones de servicio óptimo.

---

## Técnica de Fluidos

Se realizará un análisis detallado del proceso tomando en cuenta las siguientes variables: el flujo, tipo de fluido y caída de presión.

---

## Separación Auxiliar (Fluidos / Calor)

Evitamos que se obstruya el intercambiador de calor y las bombas. A través de filtros, limpieza forzada y retrolavados.

---

## Vacío Industrial y Científico

Evaluación del sistema cerrado de vacío (Cámara, Tanque, Tuberías, Accesorios) con estos datos definimos si se cubren las condiciones requeridas en tiempo y nivel. Y en caso necesario identificamos e instalamos la bomba que cumpla los niveles deseados.

---

## Servicio y Mantenimiento de Equipos

Reparación y Mantenimiento de Bombas Centrifugas, Bombas de Vacío y Equipos de Intercambio de Calor.



**"PROCESOS FELICES,  
CLIENTES SATISFECHOS"**

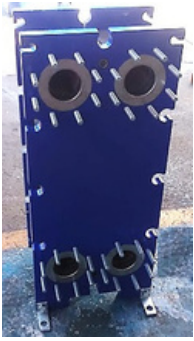


Nos diferenciamos por proveer diseños de equipo a la medida.

Vemos a nuestros clientes como socios de negocio que merecen lo mejor de nosotros, por ello comenzaremos todo nuestros servicios con una entrevista detallada y así para obtener la mayor cantidad de información para ofrecer la solución adecuada a su problema más allá de lo que ellos pueden ver, les ofrecemos soluciones disruptivas.

CALORXFRIO

# INTERCAMBIADORES DE CALOR



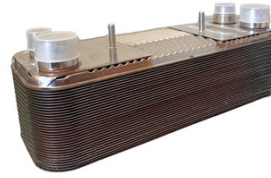
## M10M ALFA LAVAL

De placas desmontables con empaques para aplicaciones hidráulicas y agua/agua, placas en acero inoxidable y empaques en nitrilo resistentes a la corrosión.



## TL10P ALFA LAVAL

De placas desmontables modelo TL10P con empaques para aplicaciones hidráulicas y agua/agua, placas en acero inoxidable y empaques en nitrilo resistentes a la corrosión.



## BRAZED LB27

Intercambiador de calor de placas soldadas marca Alfa Laval 3.5 TON de refrigeración, 20 KW en Agua Caliente



## GPHE M6-FG ALFA LAVAL

Intercambiador de calor marca Alfa Laval modelo M6-FG 50 Placas Acero 316 empaque NBRB conexiones 2" NPT rosca Macho.

# BOMBAS DE VACIO



## Bomba E2M18

Bomba de Paletas Lubricada por Aceite Edwards E2M18 A36315904 monofasica 115V para 18 m<sup>3</sup>/h



## Bomba NES 100

Bomba de Paletas Lubricada por Aceite Edwards NES 100 A35404934 trifásica 230/460



## BOMBA RV8I

Bomba de Paletas Rotativas de dos Etapas Edwards RV8 A65401904 monofasica 115V para 8m<sup>3</sup>/h

## BOMBAS CENTRIFUGAS

### Bombas Centrífugas mediana en hierro fundido marca WDM



Motobomba WDM de 2HP



Motobomba WDM de 5HP



Motobomba WDM de 7.5HP

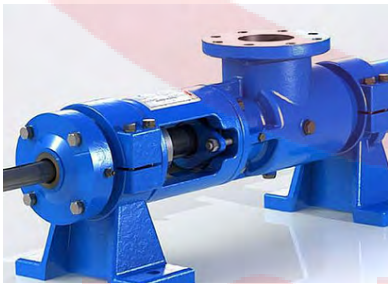


Motobomba WDM de 10HP



Motobomba WDM de 15HP

## BOMBAS DE CAVIDAD PROGRESIVA Y ACCESORIOS



### Bomba Whirlmex de 3/4 HP

Bomba de Cavidad Progresiva marca Whirlmex de 3/4 HP con conexión de 3/4" NPT para manejo de fluidos viscosos base agua (no apta para químicos ni solventes) para manejar de 1 GPM a 6 GPM.

## ACCESORIOS



### Aceite Ultragrade 19 de 1 Galón

Aceite Ultragrade19 marca Edwards para Bombas de Paletas.





+ 5 2 5 5 7 1 4 7 2 6 4 5



[contacto@calorxfrio.com.mx](mailto:contacto@calorxfrio.com.mx)



TIENDA EN LINEA



CONTACTAR POR WHATSAPP



NUESTRA WEB



AGENDA UNA CITA

**Procesos Felices, Clientes Satisfechos**

[www.calorxfrio.com.mx](http://www.calorxfrio.com.mx)