

Ingeniería Termodinámica



MANUEL LOPEZ

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

Catalogo General

**RI**

**TR**

**0-19**

**EA-C**

Especialistas en tecnología termodinámica  
México

[28391-23421-33208]

Ingeniería Termodinámica



MANUEL LOPEZ

M.L.

- Es una compañía dedicada a la fabricación de equipo de ingeniería especializandonos en el campo de la termodinámica basándonos en estudios y lo mas avanzado en tecnología para el cambio de temperatura.

## Misión

- Mantener a la industria mexicana a la vanguardia con nuestros servicios y productos que ofrecemos proporcionando un mayor desempeño en la maquinaria de su industria con equipo de alta calidad.

## Visión

- Proporcionar a nuestros clientes la mayor confianza y satisfacción posible con nuestros servicios y productos con el personal altamente capacitado y apto para el trabajo.



En virtud que su empresa en alguna u otra forma utiliza alguno de nuestros productos que le ofrecemos nos es grato poner a sus considerables ordenes la variedad de servicios y productos que le mostraremos a continuación.



# TORRES DE ENFRIAMIENTO

Torre de tiro inducido.

# TR

250 Lts.  
450 Lts.  
700 Lts.  
1100 Lts.  
1500 Lts.  
2200 Lts.  
2600 Lts.

# 18

CAPACIDAD

200 Kg.  
250 Kg.  
400 Kg.  
750 Kg.  
890 Kg.  
1100 Kg.  
2000 Kg.

# DS

# DISEÑOS ESPECIALES

Asistencia técnica especializada con asesoría técnica en el campo Térmico tanto por vía Skype o visita personalizada.

# SERVICIOS

- Mantenimiento Preventivo.
- Mantenimiento Correctivo.

# 22

- Torre Cuadrada
- Torre Tower
- WasherAir
- Aeroenfriador

# SE-4

# SERIE DE EQUIPOS



Torre de Enfriamiento



Refacciones

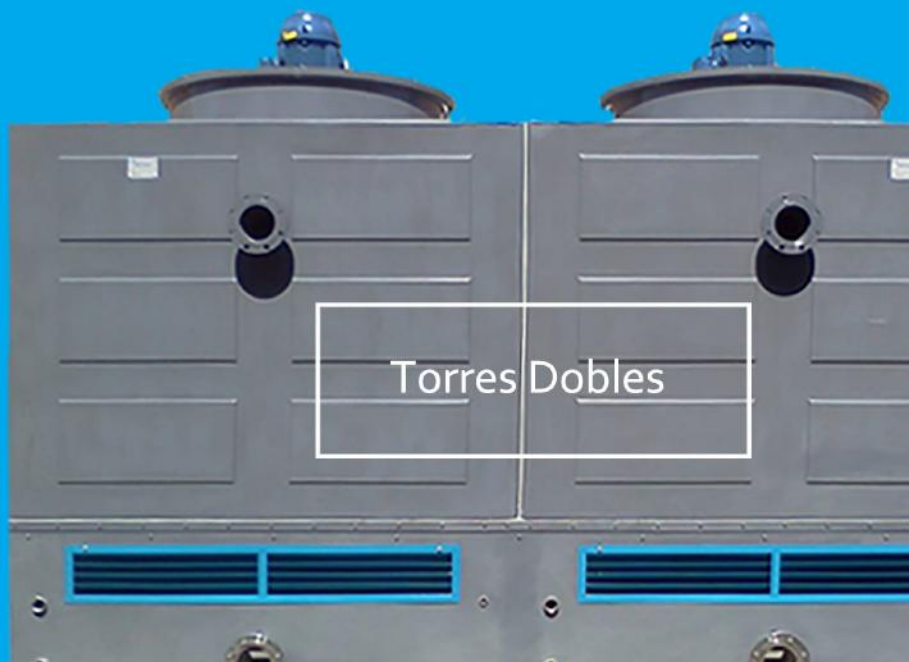
Tipos de materiales para torres de enfriamiento:

- Lámina.
- Fibra de vidrio.
- Inoxidable.

La empresa más confiable en el área de enfriamiento

Simple y mayor capacidad de área de enfriamiento.

- Lamina.
- Fibra de Vidrio.
- Inoxidable.



Torres Dobles

# ENFRIADORES DE AGUA

Chillers

# EA-C

Fabricación de 2 a 25 TR.

Mantenimientos de 2 a 40 TR.

## CAPACIDAD

# 4

## Tipos de Enfriador de agua

- Chiller enfriado por agua
- Chiller enfriado por aire

# FE

## FABRICACIÓN DE EQUIPOS

Visita técnica especializada con asesoría técnica en el campo térmico.

- Mantenimiento Preventivo.
- Mantenimiento Correctivo.

## SERVICIOS

# 7

- TRANE
- YORK
- BOHN
- Carrier

# MR-4

## MARCAS RECONOCIDAS



# UEA

## Unidad Enfriadora de Agua.

2 a 25 TR.



Eficiente y Económico



Equipado de Calidad



Tablilla Electronica



Resistente y Cómodo

CHILLER ENFRIADOR AGUA

VOLT. 220  
VOLT. 440

CONDENSADOR  
HIGH EFFICIENCY

EVAPORADOR  
HIGH EFFICIENCY

CHILLER ENFRIADOR AIRE

VOLT. 220  
VOLT. 440

CONDENSADOR  
HIGH EFFICIENCY

EVAPORADOR  
HIGH EFFICIENCY

● TRANE

● YORK

● BOHN

● Carrier



# INTERCAMBIADORES DE CALOR

Enfriadores  
de  
aceite

## CAPACIDAD

Tenemos la suficiencia de desarrollar cualquier capacidad de intercambiador de calor.

# 0-19

Podemos fabricar equipos con dimensiones especiales para el tipo de tratamiento que su empresa requiera, le proporcionaremos asistencia técnica especializada con asesoría técnica tanto via skype o visita .

## FABRICACIÓN DE EQUIPOS

# FE

- Mantenimiento Preventivo.
- Mantenimiento Correctivo.
- Limpieza.
- Reparación

# 13 SERVICIOS

## Tipo de equipos

Alimenticio  
Evaporador  
Marinos

# TP

Casco y Tubos  
Bayoneta  
Placas



Casco y Tubos



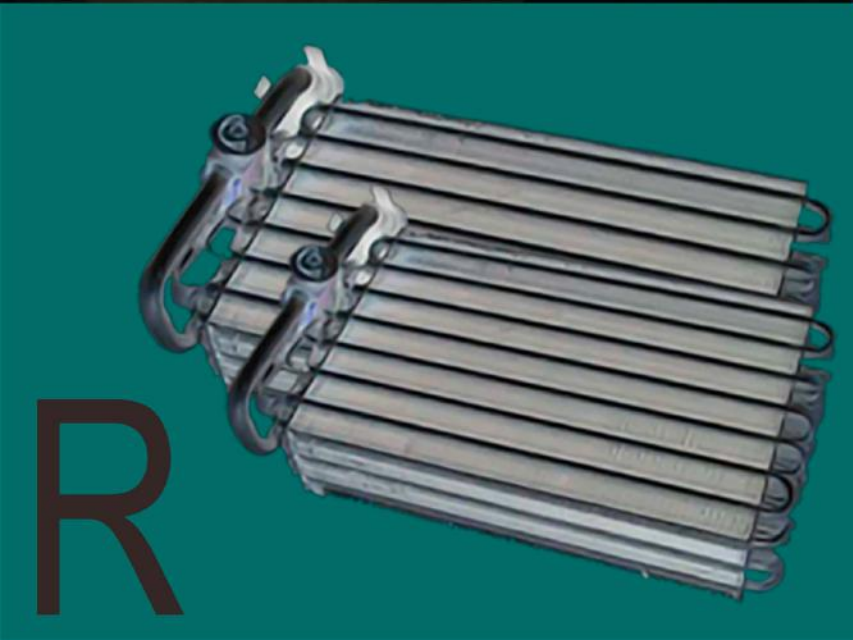
## Fabricación Especial

### Materiales De Fabricación

# M

■ Hay intercambiadores de calor que se necesitan para ciertas áreas o procesos específicos, aquí les mostramos parte de las especificaciones de materiales.

TIPO	INTERIOR	CARCASA
ALIMENTICIO	INOXIDABLE	INOXIDABLE
CASCO & TUBOS	COBRE Y ACERO C.	ACERO AL CARBON
PLACAS	ALUMINIO	ACERO AL CARBON
EVAPORADOR	COBRE Y ACERO C.	ACERO AL CARBON
MARINOS	INOXIDABLE	INOXIDABLE
BAYONETA	COBRE Y INOX.	ACERO C. Y INOX.



## Radiadores

- Bayoneta.
- Helicoidales.
- Inoxidable.
- Enfriadores.
- Calentador de aceite.
- Condensadores
- Alta Eficiencia

# Refacciones Industriales

Refacciones  
Industriales  
Para  
Refrigeración



Filtros de PVC x ft<sup>3</sup>

Filtros de Celulosa x ft<sup>3</sup>

Filtros de aluminio x ft<sup>3</sup>

## FILTROS PAQUETE TR-P

## VENTILADORES

# PV-1

Variedad de ventiladores con carcasa o sin carcasa para uso industrial con grandes capacidades para la industria; le damos asesoramiento sobre el ventilador que requiera vía Skype y WhatsApp.

## CONTROLES

# 0-72

Amplia variedad de marcas, con capacidades ilimitadas con envíos a todo el país, tiempos de entrega eficientes con los mejores precios del mercado y respuesta inmediata

Tu mejor opción a la hora de  
mantenimientos

# WE

## MOTORES Y BOMBAS

## Filtros High Temp

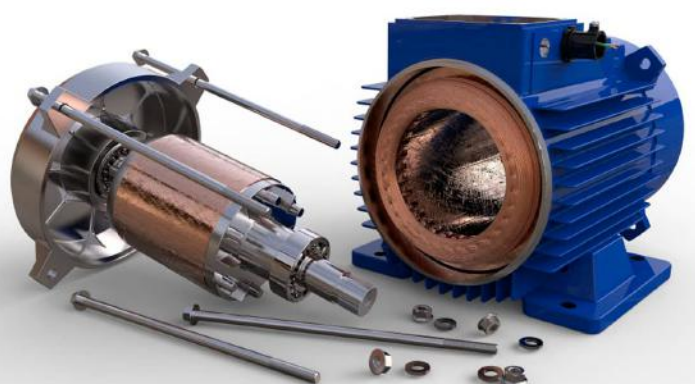
## Filtros High Temp.

- Filtró de alta resistencia al calor.
- Para todo tipo de industria.
- Mayor cobertura de sedimentación.
- Más resistentes y gruesos.
- Mejor precio.

## Compresores



**QW** Motores  
Eléctricos



A photograph of an industrial HVAC system. In the foreground, there are several large, circular, white metal grilles for fans, arranged in a grid pattern. In the background, there are large, silver, insulated ducts that curve and connect to a building. The sky is clear and blue. The overall scene is an industrial setting, likely a factory or warehouse, showing the complex infrastructure of a cooling system.

Ducteria

Aeroenfriadores

Ingeniería

# Ingeniería Termodinámica



## MANUEL LOPEZ

[www.ingenieria-termodinamica.com.mx](http://www.ingenieria-termodinamica.com.mx)

La empresa Ingeniería Termodinámica les agradece por el tiempo otorgado al leer nuestro catálogo general y esperamos con gusto poder trabajar con su empresa.



## Ing. Jonathan López Blanco

Tell. 55 42 81 15 

Cell. 55 39 16 49 21 

Cell. 55 39 80 66 52 

## Oficinas

Calle José Sánchez Trujillo #20.  
Col. San Alvaro, CDMX.  
C.P. 02090

[manuel.termica@outlook.com](mailto:manuel.termica@outlook.com) 

[direccion@ingenieria-termodinamica.com.mx](mailto:direccion@ingenieria-termodinamica.com.mx) 

### CONTACTO

[www.ingenieria-termodinamica.com.mx](http://www.ingenieria-termodinamica.com.mx) 

M.L. se reserva el derecho de hacer cambios en sus catálogos en cualquier momento, sin previo aviso ya que este correo es autorizado por la persona que previamente proporcionó el correo electrónico con el objetivo de evitar spam en cualquier momento. (correo informativo)





[www.ingenieria-termodinamica.com.mx](http://www.ingenieria-termodinamica.com.mx)