



# Tecnología en REFRIGERACIÓN





## **SOBRE NOSOTROS:**

Thermoequipos refleja calidad y satisfacción en cada uno de nuestros clientes, contando con una amplia experiencia en el sector de la refrigeración industrial llevando soluciones de eficiencia energética en la instalación frigorífica a través del suministro de equipos y partes de las mejores marcas.

**[Conozca más en www.thermoequipos.com](http://www.thermoequipos.com)**





## SERVICIOS:

- Comercialización de Equipos de Refrigeración y Partes
- Diseño y consultoría
- Interventoría y Auditorías Especializadas
- Arranques y puestas a punto de Equipos Especializados.

[Conozca más en www.thermoequipos.com](http://www.thermoequipos.com)

Trabajamos con las mejores  
marcas del mercado:



[Conozca más en www.thermoequipos.com](http://www.thermoequipos.com)

# EQUIPOS: EVAPORADORES

**ELGIN** *FLEXGOLD*

## Tipos:

- Baja
- Media
- Alta



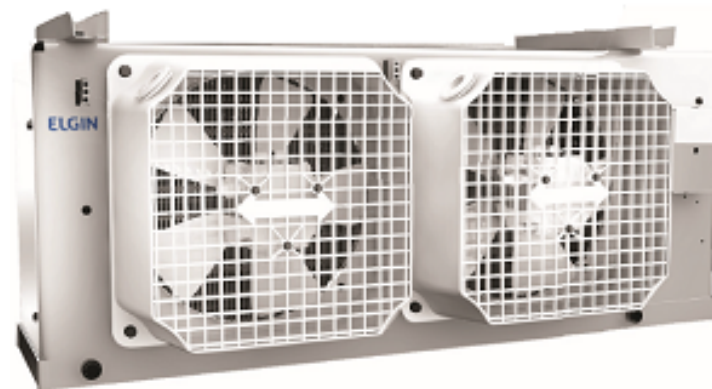
(Modelo FL, Bajo Perfil)



(Modelo FM, Medio Perfil)



(Modelo EDH de doble f)



(Modelo FBA)



(Modelo Ultra, Alto Perfil)



(Modelo Ultra, Alto Perfil)

# EQUIPOS: UNIDADES CONDENSADORAS

ELGIN *FLEXCOLD*



Refri  
punto



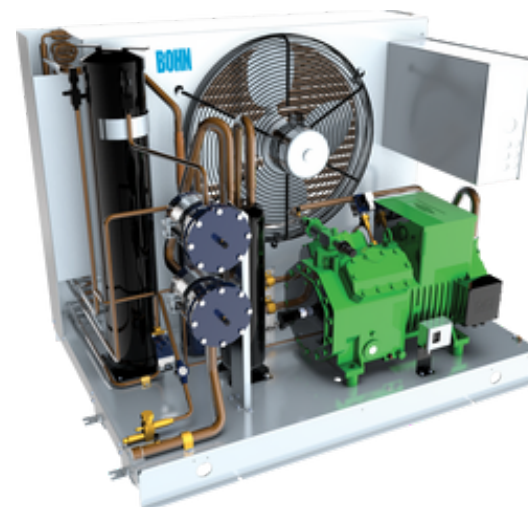
(Scroll Invotech)



(Modelo Flex +)



(Pistón Hermético)



(Modelo SH)



(Modelo FLEXK Fraccionaria)

# EQUIPOS: CONDENSADOR REMOTO

**ELGIN** *FLEXCOLD*

 **Refri punto**



(Modelo ACC/ACV/ACP)

# EQUIPOS: EVAPORADORES



(Modelo Medio Perfil)

## Tipos:

- Baja
- Media
- Alta



(Modelo Bajo Perfil)



(Modelo Alto Perfil)





# EQUIPOS: UNIDADES CONDENSADORAS



(Modelo BHX)



(Modelo FBDX -FBBX)



(Modelo FBCZ)

# EQUIPOS: CONDENSADOR REMOTO



(Modelo FBDVT)



(Modelo FBVH -  
FBVQ)

# EQUIPOS: RACK INDUSTRIAL



# COMPRESORES



## Tipos:

- Scroll
- Reciprocantes
- Tornillos



Scroll - Invotech



Hermético - Copeland



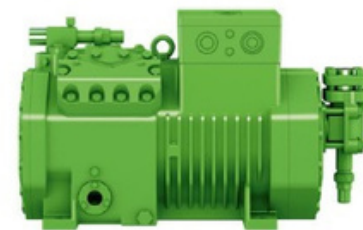
Reciprocante - Copeland



Scroll - Copeland



Semihermético - Dorin



Reciprocante Bitzer



Scrol Bitzer



Screw Bitzer

# VÁLVULAS



## Tipos:

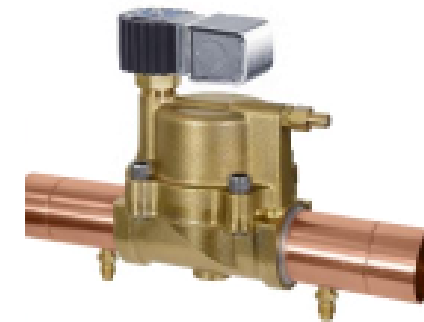
- Expansión
- Reguladora de presión: Evaporación, Condensación y Gas Caliente
- Diferenciales de aceite
- EPR



Expansión



Evaporación



Gas Caliente



EPR



Condensación



Diferencial



# VÁLVULAS



## Tipos:

- Válvulas de bola / corte
- Válvulas Check
- Válvulas de Alivio
- Válvula de diafragma



Angular



Check



Alivio



Bola / Corte

# CONTROLADORES



## Tipos

- Congelación
- Refrigeración
- Presión
- Accesorios : Sondas de temperatura
- Válvula por expansión electrónica



Presión



Sonda



Refrigeración



Válvula por expansión electrónica

# CONTROLADORES



## Tipos

- Congelación
- Refrigeración
- Humedad y temperatura
- Presión
- Tensión eléctrica
- Termómetros
- Accesorios: Sondas , Llave programadoray Marco extendido



Termómetro



Congelación y Refrigeración



Llave



Marco Extendido





# TUBERÍA Y ACCESORIOS DE COBRE



## Tipos

- Rígida y flexible



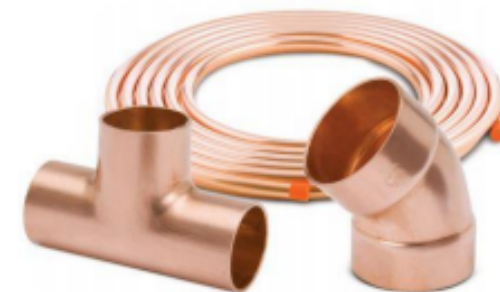
Tubería Flexible



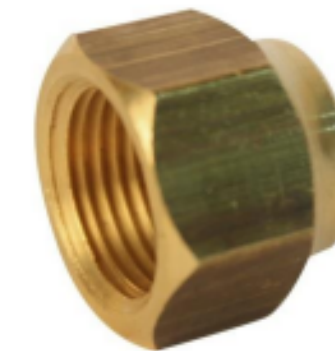
Tubería Rígida

## Tipos

- Conexiones de Cobre
- Racores de Bronce
- Tuercas



Conexiones de Cobre



Tuerca



Racores de Bronce

# ACCESORIOS



- Filtro
- Eliminador de Vibración
- Motores y Aspas
- Cortinas



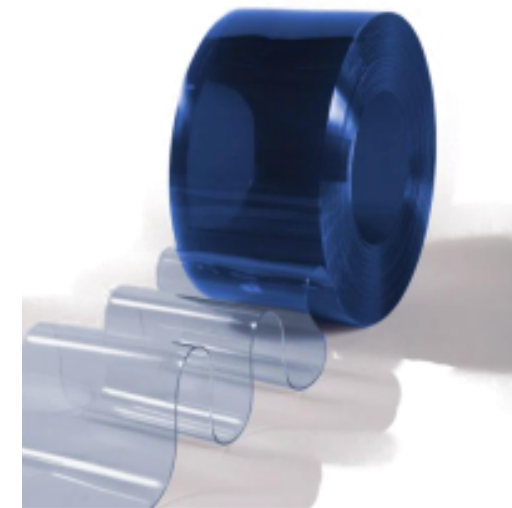
Motores



Aspas



Eliminador de vibración



Cortinas

# ACCESORIOS

**Temprite**

**MUELLER REFRIGERATION**

**SPORLAN**

**EMERSON**

**ThermoEquipos**  
Tecnología en Refrigeración.

**Refri punto**

- Filtros
- Separadores de aceite
- Acumuladores de succión
- Niveladores de aceite
- Reservorios de aceite



Filtros



Reservorios de aceite



Acumuladores de succión



Separadores de aceite



Niveladores de aceite

# AISLAMIENTO

 **armacell**<sup>®</sup>

- Tubería
- Laminas
- Pegante
- Pintura
- Cinta



Lamina



Cinta



Pintura



Pegante

Pegante



Tubería

# CONSUMIBLES



- Soldadura Harris
- Fundente Harris
- Refrigerantes
- Aceites



Soldadura



Fundente



Aceite



Refrigerante



# HERRAMIENTAS



- Peines
- Manifold
- Recuperadora
- Kit Abocinador
- Cilindro Recuperador
- Relojes para manómetro
- Mangueras para manómetro
- Acoples rápidos
- Desinstalador
- Corta Tubos
- Manómetros
- Termómetro
- Vacuometro
- Balanzas
- Lámparas

# HERRAMIENTAS

## SPECTROLINE®

- Linterna
- Cartuchos de tinta repuesto
- Kit detector de fuga
- Selladores para fugas



Linterna



Cartucho de tinta



Kit detector de fuga



Sellador para fugas

# HERRAMIENTAS



- Dobra tubos
- Boquilla para soldar



Boquilla para soldar



Dobra tubos



- Bombas de vacío
- Aceite para bombas de vacío
- Imán para bobinas
- Smart tool



Smart tool



Aceite



Imán



Bomba de vacío







# CONTÁCTENOS

 +57 316 6322424

 ingenieria@thermoequipos.com

 Cl. 10 #67A-53 Local 4 Cali, Colombia

 [www.thermoequipos.com](http://www.thermoequipos.com)

   @thermoequipos