

# Freyvën



## Refrigeración Comercial



## Gama de productos



### Evaporador de bajo y medio perfil:

Aplicación:  
**Media Temperatura: 15°C a 0°C**  
**Baja Temperatura: 0°C a -25°C**

## LED – LEDJ



### Unidad condensadora

Aplicación:  
**Media Temperatura: 10°C a -15°C**  
**Baja Temperatura: 0°C a -27°C**

## LUCO-LUIO



## Unidad Evaporadora de Refrigeración de Bajo Perfil para Media y Baja Temperatura

### Características del evaporador

Los evaporadores FREYVEN están fabricados con aletas de aluminio de ALTA CALIDAD, tubo de cobre de  $\varnothing 12$  mm de alta calidad.

Los evaporadores Freyven se suministran presurizados y probados a una presión de 400 psi estática para descartar fugas en las soldaduras y en serpentines .

#### El Gabinete:

Es de aluminio con recubrimiento electrostático color blanco para garantizar su calidad y resistencia a la corrosión e impactos  
 No genera residuos tóxicos.

#### Los ventiladores:

Motor axial de rotor externo con alto estándar de seguridad y bajo consumo de energía, adaptados al gabinete con un sistema antivibración, lo que evita problemas futuros de ajustes y facilita el mantenimiento de los equipos

#### Sistema de Deshielo:

Es realizado por resistencias de acero inoxidable enfundadas en tubos de aluminio localizados entre el paquete aleteado del serpentín y en la bandeja de desagüe de manera estratégica para hacer más rápido y eficiente el deshielo eléctrico.

#### Instalación y partes eléctricas:

El evaporador FREYVEN cuenta con toma a tierra, instalada en caja de conexiones con acceso con sistema de estanqueidad, teniendo un equipo más seguro.

## LED – LEDJ



El Evaporador Freyven está constituido con material cuidadosamente seleccionado cumpliendo con las normas oficiales para hacer de su equipo el mejor aliado .



## Unidad Condensadora de Refrigeración para Media y Baja Temperatura



### Características de la Unidad Condensadora FREYVEN

Las unidades condensadoras **Freyven** fueron diseñadas para su uso en refrigeración comercial para alta, media y baja temperatura. El serpentín del condensador está hecho con tubos de cobre y aleteado de aluminio, lo que genera un Bajo nivel sonoro y mejor rechazo de calor, así como un fácil mantenimiento e instalación. Sus componentes son seleccionados con la mejor calidad, con esto nos aseguramos de crear productos de alta eficiencia, bajo la norma de calidad vigente y de gestión de control de consumo. Todas las unidades condensadoras cuentan con certificaciones PED, CE & ROHS, NOM-012-ENER-2019 ..

- **Compresor Scroll invotech de alta eficiencia,**
- **Presostato** (alta y baja temperatura) con restablecimiento automático.
- **Filtro deshidratador Premium** con línea de líquido para garantizar un filtrado eficiente
- **Tanque Recibidor,** garantiza la cantidad necesaria de refrigerante en el circuito de refrigeración
- **Separador de Aceite,** garantiza el uso eficiente del compresor
- **Manómetros de Presión** (alta y baja presión) instalados de fábrica para su correcta lectura
- **Gabinete de control eléctrico** (IP65)
- **Válvula solenoide en línea de líquido**
- **Indicador de líquido**



La unidad condensadora Freyven está constituida con material cuidadosamente seleccionado cumpliendo con las normas oficiales para hacer de su equipo el mejor aliado .

- ✓ Accesorios opcionales:-Control de velocidad de motores condensador  
Válvula de seguridad homologada. Acumulador de succión Diferente voltaje & gas.

## Unidad Condensadora de Refrigeración para Media Temperatura

### Descripción del nomenclatura

LUCO - B A 02 M E

LUCO: Scroll Invotech

U Condensadora Hermética semiequipada sin Gabinete

B: Invotech YMS Media Temp

C: Invotech YFS Baja Temp

A:Enfriado por aire



E: R404A

M: Medias Temperatura

L: Baja Temperatura

02: 2 HP

05: 5 HP

10: 10 HP

03: 3 HP

06: 6 HP

12: 12 HP

04: 4 HP

08: 8 HP

- Diseñado con compresor Scroll Invotech de alta Eficiencia para media y baja temperatura.
- Motor de ventilador axial de bajo ruido
- Equipada con componentes y accesorios reconocidos por ser de la más alta calidad y eficiencia.
- Ofrecemos componentes adicionales para satisfacer solicitudes especiales

## LUCO SERIES

Unidad Condensadora de Refrigeración con Compresor Scroll Media Temperatura



## Unidad Condensadora de Refrigeración para Baja Temperatura

# LUIO SERIES

Unidad Condensadora de Refrigeración con Compresor Scroll Baja Temperatura

### Descripción del nomenclatura

LUCO: Scroll Invotech

U Condensadora Hermética Equipada sin Gabinete

B: Invotech YMS Media Temp

C: Invotech YFS Baja Temp

A:Enfriado por aire

LUIO C A 02 L E



M: Medias Temperatura

L: Baja Temperatura

E: R404A

02 : 2 HP

03 : 3 HP

04 : 4 HP

05 : 5 HP

06 : 6 HP

08 : 8 HP

10 : 10 HP

12 : 12 HP



- Diseñado con compresor Scroll Invotech de alta Eficiencia para baja temperatura.
- Motor de ventilador axial de bajo ruido
- Equipada con componentes y accesorios reconocidos por ser de la más alta calidad y eficiencia.
- Ofrecemos componentes adicionales para satisfacer solicitudes especiales



# Refrigeración Comercial