

Imbera
Cuartos Fríos

Catálogo

Unidades condensadoras

www.imberacooling.com

¿Quiénes somos?

Somos el fabricante con **más de 80 años de experiencia** en el mercado de refrigeración y tipo cuarto frío ofreciendo un producto integral que va desde el diseño, desarrollo, instalación y mantenimiento de sistemas en campo, destinados a la **conservación de productos** perecederos en tiendas de autoservicio, supermercados, centros de distribución, restaurantes y otros espacios comerciales e industriales.

Nuestra oferta



Diseño e Ingeniería

Cálculo de la unidad, el cual va adaptado a las necesidades del punto de venta, continuando con el diseño y desarrollo de equipamiento.



Integrador de proyectos

Contamos con un equipo integrador de proyectos de cuartos fríos que tiene cobertura desde la instalación de las unidades evaporadoras y condensadoras hasta la estructura del cuarto.



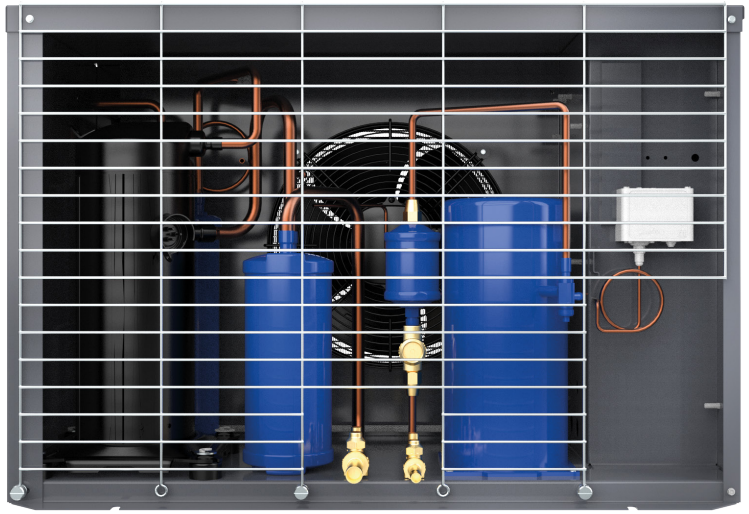
Atención y Mejoras

Buscando optimizar la cadena del frío, disponemos del servicio post-venta el cual se especializa al mantenimiento, atención comercial y suministro de refacciones.

Somos una empresa enfocada en **eficientizar** y **optimizar** la cadena de frío maximizando la **experiencia de consumo**.

Imbera
Cuartos Fríos

La nueva línea de unidades condensadoras IMBERA, nace de las necesidades en tiendas de conveniencia. Los equipos Imbera tienen una variedad en capacidades de acuerdo con la potencia de compresor, temperatura de operación y ubicación geográfica. La potencia en compresores va de 1 HP hasta 7 HP.



NOMENCLATURA

I SU M 100 E 1 B RS N E

I= Imbera

Tipo de compresor
SU= Unidad scroll
RU= Unidad reciprocante

Aplicación
M= Media temperatura
B= Baja temperatura

Capacidad (x100 BTUH)

Tipo de motor
I= Inducción
E= Electrónico

No. de motores

Voltaje
A= 220V/1F/60Hz
B= 220V/3F/60Hz

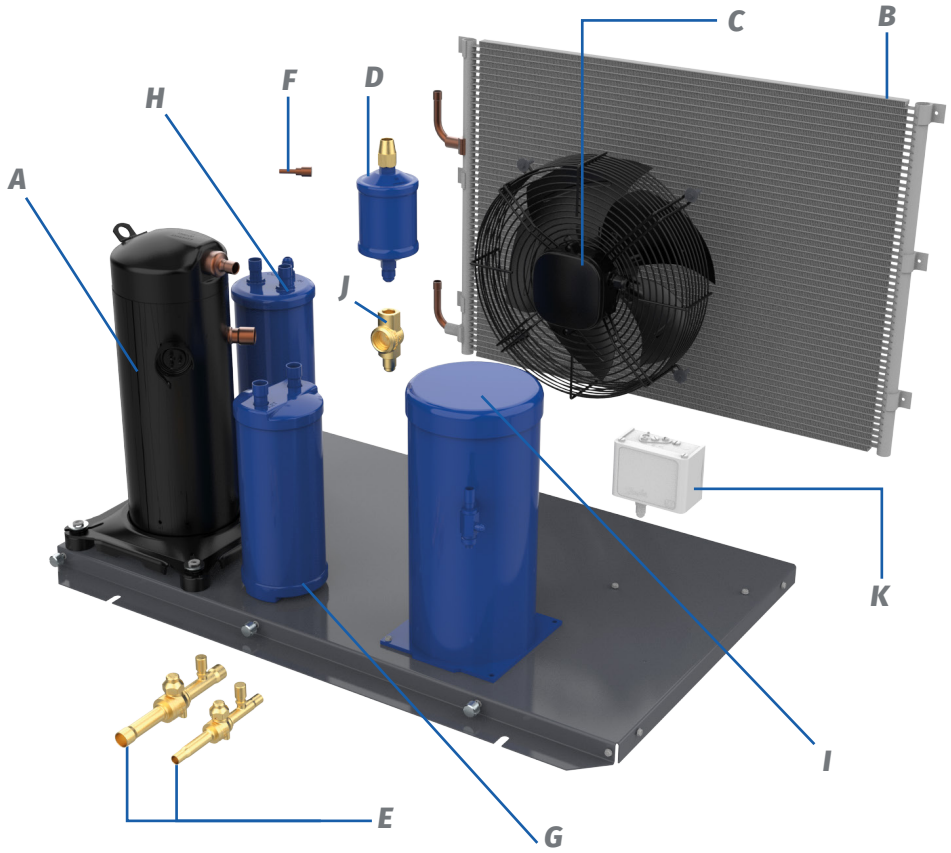
Tipo de refrigerante
RS= Ref. Sintético.(R-404A, R-407F, R-502, R-507, R-449A)
RN= Ref. Naturales. [R-744(CO2), R-717 (Amoniaco)]

Certificación
N= Nacional (MX: NOM)
U= UL
E= CE/RoHS

Modelo
E= Equipado
B= Básico

Imbera
Cuartos Fríos

Componentes importantes en unidades Imbera

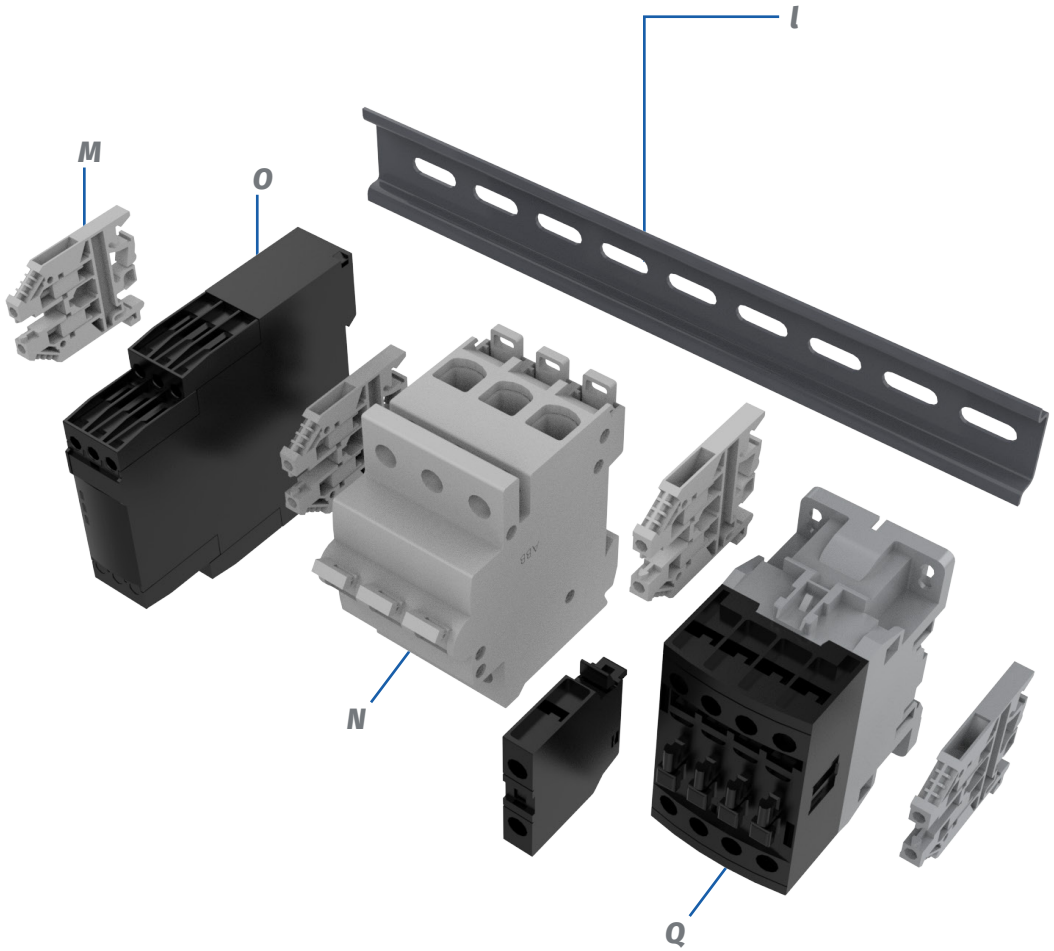


Compresor SCROLL	A
Condensador de MICROCANAL	B
Motor ventilador electrónico o de inducción	C
Filtro deshidratador en líquido.	D
Válvulas de servicio	E
Interruptor de alta presión.	F
Colector de succión	G
Separador de aceite	H
Recibidor de líquido	I
Mirilla de cristal en líquido	J
Interruptor de baja presión ajustable.	K





Componentes importantes en unidades Imbera



Riel base	L
Clemas de conexión	M
Interruptor Termomagnético 3P	N
Relevador monitor de fases.	O
Contactor	Q

