

# refrimarket.com

refrigeración y aire acondicionado



IMPLEMENTOS

REFRIGERACIÓN

AIRE ACONDICIONADO

SERVICIO TÉCNICO

## TEMPORADA 2023

# Termómetros de pincho



## CERTIFICADO

Certificado de calibración para todos los modelos de termómetros y termógrafos, realizados en laboratorio externo acreditado, 4 puntos de calibración a elección del cliente.



## MINI T

Mini termómetro de penetración, rango -50°C a +150°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1°C entre -10°C y +100°C, longitud de sonda 133 mm.



## T103

Práctico termómetro digital de pincho plegable, rango -30°C a +220°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 0,5 °C entre -30°C y +100°C, pincho de 75 mm de largo.



## T108

Termómetro digital con sonda tipo T o K, rango -50°C a +300°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 0,5°C entre -30°C a +70°C, incluye funda protectora.



## ANÁLOGO COLGANTE

Termómetro para conservadoras y botelleros. Rango -30°C a +30°C, precisión +/- 1°C, zonas de color identificatorias.



## MINI T IMPERMEABLE

Minitermómetro de penetración de acero inoxidable, impermeable, rango medición -20°C a +230 °C, precisión +/- 1 °C entre -20 °C y +54 °C, sonda de 120 x 3 mm. Incluye función hold, grados C/F y funda.



## T105

Robusto termómetro con sondas intercambiables, pantalla con luz y completo menú de operación. Sondas de acero inoxidable tipo pincho corto de 100mm, pincho largo de 200mm y tipo rosca para congelados, rango -50°C a +275°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1°C.



## T110

Termómetro de alta exactitud con sonda tipo NTC, transmisión inalámbrica hasta 20 mts de distancia o por cable, rango -50°C a +150°C, exactitud +/- 0,2°C, resolución 0,1°C, visor luminoso, alarmas, memoria de temperaturas máxima y mínima, incluye funda plástica protectora desmontable, impresora opcional.



## MINI VISOR

Mini visor con 1 metro de cable, para visualizar temperaturas al interior de conservadora, freezer, botellero o contenedor de almacenamiento refrigerado. Pantalla LCD, rango -50°C a +70°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1 °C, 2 baterías tipo botón.



## CHECKTEMP C-1C

Termómetro digital de pincho o con cable, rango -50 °C a +150 °C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1 °C, sonda de acero inoxidable de 105 x 3 mm y de 160 x 3 mm con cable de 1 metro de largo, con y sin botón de autocalibración.



## T106

Termómetro de penetración, rango -50 °C a +275 °C, resolución 0,1°C, precisión +/- 0,5°C, incluye función Hold, alarma visual y audible, funda de protección contra humedad y salpicaduras de agua y soporte para pared o cinturón. Disponible sin funda y sin soporte para reemplazo.



## T270 (CALIDAD ACEITE FRITURA)

Instrumento para medir la calidad del aceite de frituras en terreno, mide porcentaje de materiales totales polares (% TPM) y temperatura (°C), permite optimizar la duración del aceite en procesos de frituras, sonda desmontable y lavable, rango 0.5 a 40% TPM, +40 a +210°C, resolución 0,5% TPM y 0,5°C, alarma programable, pantalla luminosa.





### 33031

Económico mini termómetro infrarrojo, rango -30°C a +220°C, precisión +/- 2,5°C, resolución 0,1°C, metálico.



### T 805

Práctico termómetro infrarrojo, económico y pequeño, rango -25°C a +250°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1°C. Incluye función hold, scan, alarma visual y funda de protección top safe.

## Termómetros infrarrojos

### 33032

Económico termómetro de infrarrojos con sonda de penetración (dos en uno). Infrarrojo, rango -33°C a +220°C, precisión +/- 2°C Penetración, rango -55°C a +220°C, precisión +/- 1°C Incluye estuche protector con pasador para cinturón.



### T 826-04

Termómetro de infrarrojos con sonda de penetración (dos en uno). Infrarrojo, rango -50°C a +300°C resolución 0,5°C, precisión +/- 2°C, puntero laser. Penetración, rango -50°C a +230°C resolución 0,1°C, precisión +/- 0,5°C. Incluye función Hold, alarma, funda de protección, cartuchera y pretaladro para productos congelados.



### 33033

Termómetro infrarrojo con 1 puntero láser para mediciones sin contacto y a distancia, rango -40°C a +280°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1,0°C (de +15°C a +35°C), +/- 2,0°C en el resto del rango, emisividad ajustable, visor luminoso.



### T 831

Termómetro infrarrojo con 2 punteros láser para mediciones sin contacto y a distancia, rango -30°C a +210°C, resolución 0,1°C, precisión +/- 1,5% valor medido, rango de emisividad ajustable de 0,2 a 1,0, alarma programable, visor luminoso.

## Termohigrómetros

### T 605-H1

Humedad relativa, rango 5% a 95% HR, precisión +/- 3% HR, temperatura, rango -20°C a +70°C, precisión +/- 0,5°C, punto de rocío, rango -20°C a +50°C.



### T 608-H1

Visor de temperatura, humedad relativa y punto de rocío. Memoria máxima y mínima, con pantalla de rápida lectura y fácil de instalar, rango humedad relativa +10 a +95% HR, rango temperatura 0°C a +50°C. Precisión +/- 3% HR, +/- 0,5°C.

## pHmetros



### PHMETRO T 206

Moderno y económico pHmetro con sondas intercambiables para líquidos, semi sólidos y sólidos. Funda top safe de protección contra agua, polvo y golpes, gel de almacenamiento incluido, soporte pared o cinturón. Calibración electrónica automática. Sondas de larga duración, resolución 0.1°C / 0.01pH exactitud +/- 0.4°C / 0.2pH. Vida útil batería 80 hrs.



### PHMETRO T 205

Robusto y moderno pHmetro con sonda temperatura y electrodo pH para líquidos y sólidos. Impermeable, gel de almacenamiento incluido, soporte pared o cinturón, calibración electrónica automática, sondas de larga duración, resolución 0.1°C / 0.01pH, exactitud +/- 0.4°C / 0.2pH. Vida útil batería 80 hrs.



### BUFFERS PH CALIBRACIÓN

Novedoso diseño de estanques para ahorrar soluciones buffers pH gracias al exclusivo estanque de relleno para calibración. Disponible en buffers 10.01, 7.00, 4.01 con certificado de calibración.



## MINI T 174 T



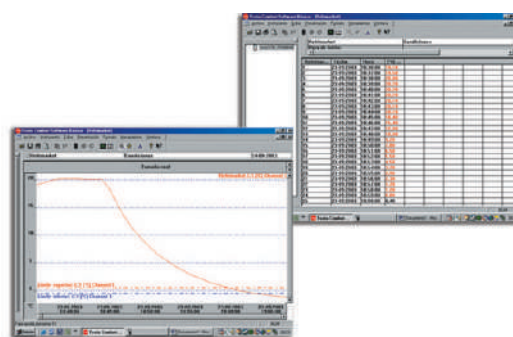
Termógrafo portable con pantalla digital indicadora de temperatura, carga de batería, temperatura máxima y mínima, alarmas, on/off, rango de operación -30°C a +70°C, precisión +/-0,5°C, memoria 16.000 registros, batería recambiable de 500 días de duración. Incluye, software descargable, base, cable para obtención de reporte y gráfico en computador.



## MINI T 174 H



Termógrafo portable de temperatura y humedad relativa con pantalla digital indicadora de temperatura y humedad relativa, carga de batería, temperatura máxima y mínima, alarmas, on/off, rango de temperatura -30°C a +70°C, precisión +/-0,5°C, rango de humedad relativa 0% a 100%HR, precisión +/-3%HR, memoria 16.000 registros, batería recambiable de 500 días de duración. Incluye, software descargable, base, cable para obtención de reporte y gráfico en computador.



Ejemplo de gráfico y reporte, desde PC

## T 175 T2



Termógrafo portable con 2 sensores, interno (-35°C a +70°C, +/-0,5°C) y externo (disponible en varios modelos, -40°C a +120°C, +/-0,3°C) con pantalla digital indicadora de temperatura, carga de batería, temperatura máxima y mínima, on/off. Memoria total 1.000.000 registros, batería recambiable de 500 días de duración. Incluye soporte con candado, software descargable, base y cable para obtención de reporte y gráfico en computador. Capturador de datos e impresora opcional.

## IBUTTON



Termógrafo portable, cápsula de acero inoxidable, sumergible, rango de operación -40°C a +85°C, precisión +/-1°C, resolución 0,5°C, 2.048 registros de memoria, 18 x 6 mm, incluye software descargable e interface para obtención de reporte y gráfico de temperatura en PC.



## TERMÓGRAFO CON IMPRESORA



Termógrafo con impresora para vehículo de transporte refrigerado. Voltaje 12 o 24 volts, rango -50°C a +100°C, memoria 6.000 registros, intervalo de grabación 1 a 99 minutos, dimensiones: 80 x 120 x 50 (alto) mm, impresión de tabla y gráfico. Incluye: base para soporte, 1 sensor de temperatura, alargador, alarma, rollo de papel, contador de horas de trabajo de equipo de frío. Opcionales: software para descargar información en PC, sensor temperatura adicional, sensor de humedad relativa, antena GPS, modelo para cámara estacionaria.



## TERMÓGRAFO SENSITECH TT4



Termógrafo portable con pantalla digital indicadora de temperatura, inicio, finalización, alarmas, rango de operación  $-30^{\circ}\text{C}$  a  $+70^{\circ}\text{C}$ , precisión:  $\pm 0,55^{\circ}\text{C}$  (de  $-18^{\circ}$  a  $+50^{\circ}\text{C}$ ), memoria 1.920 registros, batería no recambiable 1 año de duración. Requiere software (temp tale manager desktop) e interface (plus reader) para obtención de reporte gráfico en computador.



## SOFTWARE TEMPTALE MANAGER DESKTOP

Compatible con Windows, sirve para programar, descargar, visualizar, analizar y generar informes sobre los datos de tiempo y temperatura de cualquier monitor Temp Tale. Asimismo permite guardar, imprimir y exportar los datos del monitor.



## INTERFACE SENSITECH TT4 PC

Interface para termógrafos TT4 multiuso y digital desechable. Mediante lectura infraroja permite la descarga de los datos almacenados por el termógrafo y su programación desde el PC. Conector USB.

## TERMÓGRAFO DIGITAL SENSITECH TT4H



Nuevo

Termógrafo portable con pantalla digital indicadora de temperatura, inicio, finalización, alarmas, rango de operación  $-30^{\circ}\text{C}$  a  $+70^{\circ}\text{C}$ , precisión:  $\pm 0,55^{\circ}\text{C}$  (de  $-18^{\circ}$  a  $+50^{\circ}\text{C}$ ), memoria 1.920 registros. Requiere software (temp tale manager desktop) e interface (plus reader) para obtención de reporte gráfico en computador.



# Termógrafos desechables



## TERMÓGRAFO DESECHABLE DIGITAL SENSITECH TT4 USB



Termógrafo con pantalla digital, rango de operación  $-30^{\circ}\text{C}$  a  $+70^{\circ}\text{C}$ , precisión:  $\pm 0,55^{\circ}\text{C}$  (de  $-18^{\circ}$  a  $+50^{\circ}\text{C}$ ), memoria 16.000 registros. El termógrafo incorpora interface USB y reporte de temperatura en PDF descargable a PC sin necesidad de software.



## TERMÓGRAFO PAPEL RYAN EZT (SENSITECH)

75 días de registro. Escala: en Celsius y Fahrenheit en el mismo gráfico. Rango de operación:  $-29^{\circ}\text{C}$  a  $+38^{\circ}\text{C}$  precisión  $\pm 1,1^{\circ}\text{C}$ . Sensor de temperatura: espiral bimetalica. Mecanismo: motor eléctrico a pila AA.

## PLUG & TRACK

Plug & track es un sistema de registro y monitoreo de temperatura y humedad relativa, a distancia y en tiempo real, vía internet/web. Utilizando su red informática y una plataforma web se puede visualizar, centralizar y programar todas sus sondas de temperatura y humedad relativa, facilitando el acceso a la información y mejorando el tiempo de repuesta en caso de eventos.

Mediante el uso de esta plataforma se pueden obtener: listados y gráficos de registros, alarmas e informes por sensor que se envían por email o sms, a los distintos usuarios programados.

Este sistema permite además acceder a la información desde puede cualquier PC, notebook, tablet o Smartphone con conexión internet, y es compatible con los sistemas operativos Windows, Mac, Linux y Android.

El sistema "plug and track" se compone de:

### Plataforma web "Thermotrack Webserve"

Plataforma web que permite: acceder a los registros y gráficos de temperatura y humedad relativa, centralizar múltiples sondas, programar 3 niveles de usuarios con claves, incorporar un plano con la ubicación de las sondas, programar alarmas vía email o SMS, programar informes automáticos a direcciones email con los registros y gráficos.

### Caja "Sensor Net Connect"

Es una caja electrónica inteligente que se conecta directamente a su red informática via cable o wifi. La caja tiene capacidad para 3 sondas de temperatura o humedad relativa. La distancia máxima del sensor a la caja es de 25 metros. Se pueden conectar todos los "sensor net connect" que se requieran a la misma red. La caja se alimenta con 220 volts. Dimensiones: 115 x 83 x 35 mm.

### Sonda estándar de temperatura

Rango: -55/+125°C, precisión:  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ , resolución:  $0.1^\circ\text{C}$ , largo del cable : 3 metros (extensión hasta de 25 metros), conexión fácil al Sensor Net Connect con enchufe RJ12 (tipo telefónico).

### Sonda de humedad relativa y temperatura

Sonda de humedad relativa: 0-100% /-40 a +85°C, precisión: 10 a 90%  $\pm 3\%$  /  $\pm 0.2^\circ\text{C}$  a  $25^\circ\text{C}$ , resolución: 0,4%/0,1°C, largo del cable: 2 metros, dimensiones: 80 x 80 x 21 mm.



## CASO DE ÉXITO

### Desafío

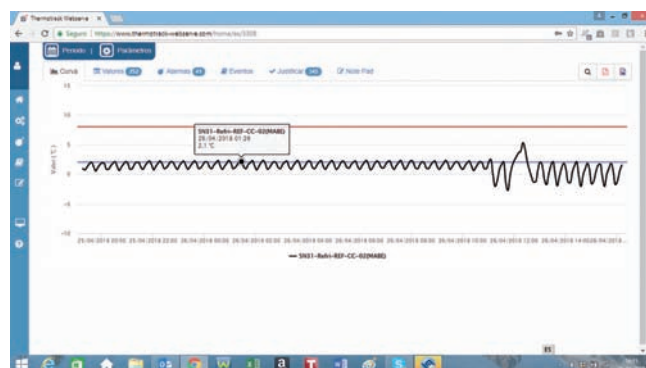
Una de las compañías chilenas líder a nivel mundial en la producción y exportación de salmones necesitaba mejorar su sistema de control de temperatura en 3 plantas de producción ubicadas en el sur de Chile. Los datos de temperatura se obtenían con nuestros termómetros Testo T 106 y eran anotados manualmente en una planilla. Este método comprometía mucha supervisión y dedicación de parte del personal de control de calidad de las plantas. El cliente quería centralizar la información en un solo lugar y recibir reportes en forma automática. Así podrían ahorrar tiempo y cumplir de mejor forma con las normas establecidas por Sernapesca.

### Solución

Después de analizar el problema, Refrimarket sugirió la implementación del sistema plug & track de Proges Plus, un sistema de monitoreo en línea via web de temperatura y humedad relativa. Se instalaron un total de 38 sensores de temperatura y 26 sensores de humedad relativa para medir en salas de proceso, cámaras de almacenamiento de productos frescos y congelados y salas de predespacho. Para satisfacer requerimientos de Sernapesca y de los clientes, 10 sensores de temperatura y 13 sensores de humedad relativa fueron suministrados con certificado de calibración. La instalación del sistema de monitoreo fue realizada por el cliente con asistencia remota desde nuestra oficina en Santiago.

### Resultado

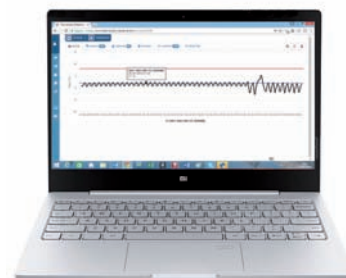
Actualmente tienen acceso al sistema de monitoreo distintos cargos dentro de la organización, como: personal de control de calidad, informática, gerencia de planta y mantención. El sistema está programado para registrar información cada 45 minutos y enviar informes automáticos semanales a varios usuarios. El personal de control de calidad ya no dedica tiempo a la recolección de información, si no que a su análisis. Con el sistema de alarmas y mensajes, las áreas de producción y mantenimiento han podido reaccionar mucho más rápido ante las variaciones de temperatura en el proceso. Debido al buen resultado de la solución propuesta por Refrimarket, el cliente nos convirtió en su principal proveedor de termometría y control de temperatura.



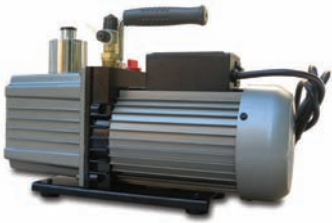
Ejemplo de gráfico



Celular



Notebook



## BOMBA DE VACÍO

Bomba de vacío para uso en refrigeración y aire acondicionado, capacidades 4,5 y 6,5 CFM, peso 17,5 kgs, dimensiones 400 x 145 x 250 mm, motor 1/3 Hp, incluye aceite.



## BALANZA DE GASES

Balanza digital para pesar gases refrigerantes, permite cargar los sistemas por peso de refrigerante en vez de por presión, capacidad 110 kgs, resolución 1 gr, peso 2,7 kgs, visor independiente con cable tipo espiral, función on-off y reset 0.



## RECUPERADORA DE GAS

Indispensable en todo taller de refrigeración, ayuda a economizar gas y a proteger el medio ambiente. Peso 16kgs, motor 1 Hp. Estanque de almacenaje opcional.



## ACEITES

Aceites minerales (refrigerante no ecológico) y sintéticos (refrigerante ecológico) para equipos de refrigeración y aire acondicionado, disponibles en bidones y tambores. Aceites especiales para equipos de amoníaco.



## ANALIZADOR DE REFRIGERACIÓN

Permite el cálculo de subenfriamiento y sobrecalentamiento en tiempo real, visualizador digital, sensores de presión y temperatura, capacidad para almacenar datos, corrige automáticamente valores de presión por temperatura, resistente a golpes, 30 refrigerantes, sondas inalámbricas, protección antirrobo y de datos, software EasyKool, gráficos e impresiones, versión con conectores en acero inoxidable para amoníaco.



## DETECTOR DE FREÓN Y AMONÍACO T316-4

Con un simple cambio del sensor en la punta se puede transformar en detector de freón o amoníaco. Cuando el equipo detecta fuga, la pantalla cambia de color verde a rojo y emite alarma audible. Sonda retráctil permite alcanzar todas las ubicaciones.



## ÁRBOL DE CARGA

Modelo multigas (gases convencionales y ecológicos) y multicople (incluye acople rápido, automotriz), mangueras de 1 metro de largo.



## ANEMÓMETRO T410

Compacto medidor de velocidad de flujo de aire, temperatura y humedad relativa, ideal para mediciones en equipos de aire acondicionado y refrigeración. Velocidad, rango 0,4 a 20 m/s. Temperatura, rango -10 a +50°C. Humedad relativa, rango 0 a 100% HR.

# Gases y aceites refrigerantes

## BOMBONAS

Gases refrigerantes importados en bombonas desechables:

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| R22 - 13,6 Kgs   | R407C - 11,3 Kgs |
| R134A - 13,6 kgs | R408A - 10,9 kgs |
| R141B - 13,6 kgs | R410 - 11,3 kgs  |
| R404A - 10,9 kgs | R507 - 11,3 kgs  |
| R406A - 11,3 kgs |                  |



# Ropa térmica



**F308Q**  
Buzo térmico con gorro para temperaturas de hasta -40 °C, exterior Oxford 420, aislación 10 oz Dupont Hollofil 808, costura doble, cierres en pecho y piernas con tapa y remaches de bronce, bolsillos con tapa.



**F185**  
Parka larga para temperaturas de hasta -40 °C, exterior Oxford 420, aislación 10 oz Dupont Hollofil 808, costura doble, cierre y remaches de bronce.

**F326J**  
Parka corta para temperaturas de hasta -40 °C, exterior Oxford 420, aislación 10 oz Dupont Hollofil 808, costura doble, cierre y remaches de bronce.



**F326BP**  
Jardinería para temperaturas de hasta -40 °C, exterior Oxford 420, aislación 10 oz Dupont Hollofil 808, costura doble, cierre de bronce en pecho y piernas, remaches de bronce.



**F308H**  
Gorro térmico opcional con broches, desmontable, con forro interior, para prendas modelo F326J, F185 y F308Q.



**ROPA INTERIOR**  
Camiseta y pantalón 100% polipropileno, aislante térmico, absorbedor de humedad, rápido secado, libre de estática.



**PIJAMA TÉRMICO**  
Pijama térmico, material exterior nylon 190D, forro interior franela, manga desmontable, acolchado, dos piezas chaqueta y pantalón.

TABLA DE TALLAS

| Talla 1 | Talla 2 | Pecho cms. | Cintura cms. | Tiro cms. | Peso kgs. |
|---------|---------|------------|--------------|-----------|-----------|
| S       | 40 - 42 | 86 - 91    | 71 - 76      | 74        | 52 - 63   |
| M       | 44 - 46 | 97 - 102   | 81 - 86      | 75        | 65 - 74   |
| L       | 48 - 50 | 107-112    | 91 - 97      | 76        | 77 - 86   |
| XL      | 52 -54  | 117-122    | 102 - 107    | 77        | 88 - 99   |



**BORDADO DE LOGO O NOMBRE**  
Podemos bordar nombres, números o logos en prendas o parches.



126  
Par de guantes térmicos, exterior cuero alta resistencia con doble capa en la palma, aislación C200 Thinsulate 7 mm de espesor.



300  
Par de guantes térmicos, exterior cuero de cabra, baño fusionado de goma en palma y dedos para lograr impermeabilidad, aislación Thinsulate C150.



904  
Pasamontaña, doble capa, protección facial tipo polar, en colores naranja y negro.



BOOT 16  
Par de botas térmicas para temperaturas de hasta -30°C, caña y empeine de cuero, suela de goma, punta de acero, aislación 600 grs. de Thinsulate.



BOOT B20  
Par de botas térmicas para temperaturas de hasta -40 °C, caña de cuero, empeine y suela de goma, punta de acero, forro desmontable.



875  
Par de calcetines térmicos, polipropileno y lana, absorbentes.

TABLA DE EQUIVALENCIAS

|       |    |    |    |    |    |    |
|-------|----|----|----|----|----|----|
| USA   | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 |
| Chile | 38 | 40 | 42 | 43 | 44 | 45 |

Cubre pallet y frazadas térmicas



PC  
Cubre pallet térmico, exterior Oxford 420, resistente al agua y abrasión, aislación 10 oz fibra de poliéster, esquinas con velcro para un fácil acceso a todas las caras del pallet, disponibles en varias dimensiones.



IB  
Frazada térmica, exterior Oxford 420, resistencia al agua y abrasión, aislación 10 oz fibra de poliéster, disponibles en varias dimensiones.

DIMENSIONES CUBRE PALLET TÉRMICO

| Modelo | ancho x profundidad x alto |
|--------|----------------------------|
| PC 36  | 102 x 122 x 91 cms         |
| PC 48  | 102 x 122 x 121 cms        |
| PC 60  | 102 x 122 x 152 cms        |
| PC 72  | 102 x 122 x 182 cms        |

DIMENSIONES FRAZADA TÉRMICA

| Modelo | ancho x largo     |
|--------|-------------------|
| IB66   | 1.820 x 1.820 cms |
| IB68   | 1.820 x 2.430 cms |
| IB88   | 2.430 x 2.430 cms |
| IB810  | 2.430 x 3.040 cms |
| IB812  | 2.430 x 3.650 cms |
| IB1012 | 3.040 x 3.650 cms |

# Lamas de PVC

## LAMA PVC

Rollos de PVC de 50 mts de largo para fabricar cortinas térmicas aislantes, para ambientes de media y baja temperatura, material antihongo, antifiama, con filtro UV, disponible en dimensiones 200 x 2 mm, 300 x 3 mm y 400 x 4 mm, para aplicación en puertas de cámaras y camiones frigoríficos, fabricamos e instalamos cortinas completas.



400mm

300mm

200mm

## SISTEMA COLGANTE

Sistema colgante para lama de pvc , disponible para lamas de 200 mm, 300 mm y 400 mm de ancho. Se cuelga cada lama de pvc por separado, facilitando la instalación y reemplazo. Material acero inoxidable.



Aplicación Lama PVC y Cortina de Aire en bodega

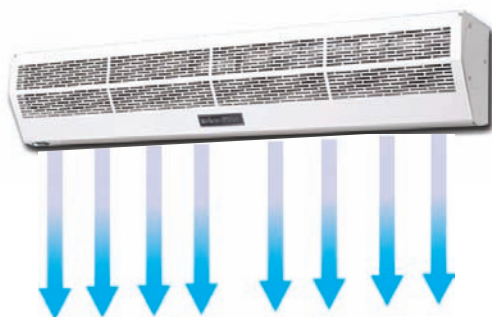


Aplicación Lama PVC móvil en camión



Aplicación Lama PVC fija en camión

## Cortinas de aire



### CORTINA DE AIRE COMERCIAL

Eficaz protección contra polvo, humo, insectos y pérdida de temperatura en ambientes climatizados. Funciona en base a ventiladores centrifugos, para aplicación en vanos de hasta 2.5 metros de alto, disponibles en largos de 900, 1.200 y 1.500 mm. Motor monofásico para aplicación sólo frío, motor trifásico para aplicación frío calor. Motores de bajo ruido, sin control remoto.



### CORTINA DE AIRE INDUSTRIAL

Eficaz protección contra polvo, humo, insectos y pérdida de temperatura en ambientes climatizados. Funciona en base a ventiladores centrifugos, para aplicación en vanos desde 3 hasta 6 metros de alto, disponibles en largos de 1.200 y 1.500 mm. Motor trifásico para aplicación sólo frío. Motores de bajo ruido, sin control remoto.

## COLD DRAW

Ventilador fijo de fácil instalación con termostato para control de multitemperatura en trailers refrigerados. Alternativa económica para evaporador remoto.



## AIRHEAD

Protector de retorno de aire y pared de trailer fabricado en plástico de alta resistencia, peso 22 Kg, dimensiones alto 180 cm x ancho 219 cm x profundidad 11,5 cm.



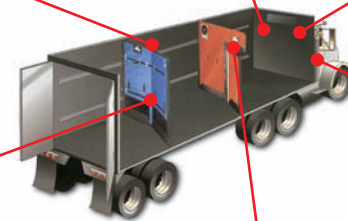
## D-601

Termómetro con visor digital, dígitos de 16 x 12 mm visibles a 5 metros de distancia, sensor con cable de 3 metros de largo, rango -40°C a +27°C, resolución 1°C, 12 volts DC, resistente a agua de lavado y lluvia.



## DIVISOR TÉRMICO

Divisor térmico para transporte de productos con multitemperatura, fabricados a medida, exterior de vinyl, interior espuma de uretano de 7,5 cms de espesor, peso total 32 Kg, sello dieléctrico para evitar entrada de humedad, protección inferior contra abrasión, cintos opcionales para sujetar a riel logístico.



Ejemplo de aplicación



## D-505

Monitor en línea de temperatura y condición de operación (cool, heat, defrost) del equipo de refrigeración de trailer, se instala en la esquina del trailer de manera que el conductor pueda ver las lecturas a través del espejo retrovisor lateral. Dígitos y letras reversibles para ser observados desde el espejo o en forma directa.



## FAN KIT

Ventilador opcional para divisor térmico, fabricado en plástico de alta resistencia para evitar corrosión, 12 volts, incluye termostato para control de temperatura, rango de operación -40°C a +27°C.



## CB-301

Tensor para sujetar carga, acero perfil circular, mecanismo tipo palanca, largo ajustable desde 229 cms hasta 267 cms.



## 6626-12

Cinto con ratchet para riel logístico, 3,6 mts de largo, 5 cms de ancho, extremos con ganchos para conexión tipo E.



## 6201-10

Riel logístico galvanizado de 3 mts de largo con perforaciones tipo E.

## Comerciales, semi industriales, sala de proceso

Nuevo



COMERCIAL COMPACTO PARED



COMERCIAL SPLIT

## EQUIPOS COMERCIALES DISPONIBLES EN STOCK

| Modelo          | Monoblock o split | Compresor | Voltaje | Temperatura | Volumen |
|-----------------|-------------------|-----------|---------|-------------|---------|
|                 |                   | HP        | volts   | °C          | m3      |
| 0206 EMB1007M1Z | monoblock         | 3/4       | 220     | 0°C         | 10-12   |
| 0206 EMB2009M1Z | monoblock         | 1         | 220     | 0°C         | 14-18   |
| 0206 EMB2015L1Z | monoblock         | 1 1/2     | 220     | -20°C       | 8,5-11  |
| 0206 ESC1007M1Z | split             | 3/4       | 220     | 0°C         | 10-12   |
| 0206 ESC2010M1Z | split             | 1 1/4     | 220     | 0°C         | 17-20   |
| 0206 ESC3020M5Z | split             | 2         | 380     | 0°C         | 37-45   |
| 0206 ESC4030M5Z | split             | 3         | 380     | 0°C         | 58-72   |
| 0206 ESC5040M5Z | split             | 4         | 380     | 0°C         | 76-95   |
| 0206 ESC2015L1Z | split             | 1 1/2     | 220     | -20°C       | 8,5-11  |
| 0206 ESC3017L5Z | split             | 1 3/4     | 380     | -20°C       | 15-22   |
| 0206 ESC4030L1Z | split             | 3         | 380     | -20°C       | 25-35   |
| 0206 ESC5050L5Z | split             | 5         | 380     | -20°C       | 46-65   |
| 0206 ESC5075L5Z | split             | 7 1/2     | 380     | -20°C       | 64-89   |

Equipos precargados con refrigerante  
Incluye punto de luz estanco  
Incluye protector de tensión  
Más modelos disponibles a pedido

## Industriales

## EQUIPOS A PEDIDO PARA MÚLTIPLES APLICACIONES



INDUSTRIAL COMPACTO



INDUSTRIAL SPLIT



## ESPECIFICACIONES INDUSTRIALES

| Modelo                         | Temperatura   | Potencia     |
|--------------------------------|---------------|--------------|
| Alta temperatura               | +15°C a +3°C  | 3 a 30 HP    |
| Media temperatura              | +10°C a -5°C  | 4 a 50 HP    |
| Humedad relativa alta          | +5°C a -5°C   | 3 a 40 HP    |
| Baja temperatura               | -15°C a -25°C | 3 a 80 HP    |
| Ultra congelación              | -25°C a -35°C | 5,5 a 80 HP  |
| Túnel de congelado             | -25°C a -35°C | 5,5 a 95 HP  |
| Túnel de congelado doble etapa | -25°C a -40°C | 7,5 a 60 HP  |
| Temperatura dual               | +10°C a -25°C | 5,5 a 100 HP |

## Cámaras a Medida



Más de 10 años de experiencia en la construcción de cámaras frigoríficas para múltiples aplicaciones: fresco y congelado, helados, plasma sanguíneo, maduración de semillas, lácteos, carnes, alimentos en general, etc. Desde pequeñas hasta grandes cámaras de almacenamiento construidas a lo largo de Chile. Diseñadas para durar y ahorrar energía.

## Cámaras Modulares

### NUNCA FUE TAN FÁCIL CONSTRUIR UNA CÁMARA FRIGORÍFICA

Los altos precios y escasez de mano de obra especializada, la necesidad de responder cada vez más rápido a las necesidades de los clientes, junto con la exigente demanda de equipos confiables y de alta calidad, han impulsado el diseño y fabricación de equipos que requieren un mínimo de mano de obra y de tiempo de instalación. A ello contribuye refrimarket con su nueva línea de equipos de refrigeración armados en fábrica y sus cámaras modulares.

La característica más sobresaliente de las cámaras modulares universales de Refrimarket, es que se ofrecen en formato de kit. Su armado, ampliación y desmontaje son muy fáciles. No requieren de técnico especializado, y están diseñados bajo el concepto de "hágalo usted mismo". El kit incluye todos los elementos necesarios: paneles de poliuretano de paredes, techo y piso (para cámara de congelados); unión de paneles por sistema de enganche; herramienta para ensamble de paneles; pisos para tráfico de personas y carros en cámara de congelados; válvula de presión para cámara de congelados; esquineros; puerta y marco de ajuste perfecto; tapones estéticos; y manual de instalación en español. Los kit son fáciles de transportar y almacenar. La cámara terminada luce finas terminaciones, que la hacen ver moderna y limpia. La alta calidad y perfecto acople de paneles consiguen una excelente aislación que reduce considerablemente el consumo eléctrico.

Consulta por medidas disponibles.



## Puertas para Cámaras



Puertas de corredera

Puertas de abatir

Puertas de abatir y corredera para cámaras frigoríficas de mantención y congelado. Puertas de fabricación nacional e importadas, disponibles en distintos tamaños (espesor, alto y ancho).

## Fuelles y puertas seccionales para andenes



Fuelles para andén diseñados para sellar el vano con la caja del camión y así evitar fugas de temperatura, entrada de aire, agua, para evitar robos, etc. Fabricados a medida para cada aplicación.



**MINIBARQUILLERA**   
Barquilla para helados, frío estático, tipo sobre mesón.



**J**   
Barquillas para helados, frío estático, vidrio curvo, exposición horizontal.



**RUMBA**   
Barquillas para helados, frío estático, vidrio curvo, exposición horizontal.



**BISCOTTI**  
Barquillas para helados, frío forzado, vidrio curvo, exposición inclinada.



Nuevo

**OPCIONALES**  
Bachas de 4 y 5 litros, lavaporcionador.

## BARQUILLERAS PARA HELADOS

| Marca  | Modelo         | Tipo frio      | Bachas 5lts<br>exposición | Bachas 5 lts<br>reserva | Dimensiones<br>largo x profundidad x alto | Potencia<br>watts | Peso<br>kgs |
|--------|----------------|----------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|-------------------|-------------|
| Framec | Mini barquilla | frio estático  | 2                         | 0                       | 790 x 490 x 345                           | 90                | 28          |
| Framec | J7             | frio estático  | 7                         | 12                      | 1.341 x 723 x 1.253                       | 470               | 117         |
| Framec | J9             | frio estático  | 9                         | 16                      | 1.656 x 723 x 1.253                       | 500               | 150         |
| Framec | Rumba 13       | frio ventilado | 13                        | 16                      | 1.758 x 926 x 1.277                       | 900               | 180         |
| Framec | Rumba 13 NV    | frio ventilado | 13                        | 16                      | 1.758 x 926 x 1.277                       | 900               | 180         |
| Juka   | Biscotti 18    | frio ventilado | 18                        | 0                       | 1.660 x 1.150 x 1.300                     | 1800              | 280         |
| Juka   | Biscotti 24    | frio ventilado | 24                        | 0                       | 2.160 x 1.150 x 1.300                     | 1900              | 330         |

## Sobremesón



Nuevo

**OLAF**  
Congelador sobremesón para exposición de helados. Frio estático, luz LED, dimensiones exteriores: 454 x 408 x 650 (largo x ancho x alto) mm, volumen interior 48 lts, peso 40 kgs.

Verticales



BOTELLERO PUERTA DE VIDRIO

Refrigerador vertical con puerta de vidrio y cenefa, capacidades: 110 lts, 400 lts y 800 lts (puerta de 2 hojas). Gas refrigerante: R 134. Gabinete interior: poliestireno alto impacto.



EXPO 500 NV

Expositor vertical para congelados, tapa vidrio, frío forzado, repisas ajustables, medidas: 668 x 765 x 1.990 mm, peso 135 kgs, potencia: 750 watts.



CHEF 600

Expositor vertical para congelados, tapa ciega con llave, frío estático, repisas ajustables, medidas 670 x 864 x 1.950 mm, potencia: 400 watts.

Horizontales

CONSERVADORA CON TAPA VIDRIO

Conservadora con tapa vidrio, dual (freezer o refrigerador), capacidades: 100 lts, 250 lts, 350 lts y 580 lts. Gas refrigerante: R 134. Deshielo automático. Gabinete interior acero galvanizado.



CONSERVADORA CON TAPA CIEGA

Conservadora con tapa ciega, dual (freezer o refrigerador), capacidades: 100 lts, 200 lts, 350 lts y 450 lts. Gas refrigerante: R 134. Deshielo automático. Gabinete interior acero galvanizado.



Murales



SUNNY

Mural lácteo, frío forzado, 4 repisas.

| Modelo         | 7 CP  | 10 CP | 14 CP | 19 CP |
|----------------|-------|-------|-------|-------|
| Largo mm       | 685   | 985   | 1.335 | 1.885 |
| Ancho mm       | 737   | 737   | 737   | 710   |
| Alto mm        | 1.985 | 1.985 | 1.985 | 1.985 |
| Potencia watts | 890   | 950   | 1.200 | 1.550 |
| Peso kgs       | 318   | 477   | 663   | 954   |



VT

Isla para congelados, tapa de vidrio corredera.

| Modelo         | 150   | 200   | 250   |
|----------------|-------|-------|-------|
| Largo mm       | 1.558 | 2.058 | 2.543 |
| Ancho mm       | 978   | 978   | 978   |
| Alto mm        | 753   | 753   | 753   |
| Potencia watts | 395   | 535   | 715   |
| Peso kgs       | 85    | 116   | 145   |
| Capacidad Lts  | 529   | 753   | 976   |

Islas



Nuevo



Furgón pequeño

REFRIMARKET 5 y 10 TECHO



Furgón mediano

REFRIMARKET 14 TECHO



Nuevo



Furgón grande

REFRIMARKET 25 TECHO



REFRIMARKET 5



REFRIMARKET 14



REFRIMARKET 14 MONO BLOCK



Compresor TM16

REFRIMARKET 25



Compresor TM16

REFRIMARKET 50



Compresor TM21

REFRIMARKET 60

# Equipos refrigeración transporte

## REFRIMARKET 70



### STAND BY

Equipo opcional para conectar a la red eléctrica, para camiones de 12 y 24 volts. Motor eléctrico, potencia 4 HP, alimentación 380 volts trifásica. Se instala bajo carrocería y es compatible con todas las marcas de equipo de aire forzado.

## EQUIPOS REFRIGERACIÓN TRANSPORTE

| Equipo                   | Voltaje | Ventiladores evaporador | Compresor | Capacidad         |                   |
|--------------------------|---------|-------------------------|-----------|-------------------|-------------------|
|                          |         |                         |           | 0°C               | -18°C             |
| Acoplado techo           |         |                         |           |                   |                   |
| refrimarket 5 T          | 12      | 1                       | TM 13     | furgones pequeños |                   |
| refrimarket 10 T         | 12      | 2                       | TM 13     | furgones medianos | furgones pequeños |
| refrimarket 14 T         | 12      | 2                       | TM 15     | furgones grandes  | furgones medianos |
| refrimarket 25 T         | 12      | 2                       | TM 16     | furgones grandes  | furgones grandes  |
| Acoplado frontal         |         |                         |           |                   |                   |
| refrimarket 5            | 12      | 1                       | SD 505    | 16 m3             | 12 m3             |
| refrimarket 14           | 12 o 24 | 2                       | TM 15     | 25 m3             | 17 m3             |
| refrimarket 14 monoblock | 12      | 3                       | TM 15     | 25 m3             | 17 m3             |
| refrimarket 25           | 12 o 24 | 2                       | TM 16     | 31 m3             | 23 m3             |
| refrimarket 50           | 12 o 24 | 3                       | TM 16     | 35 m3             | 27 m3             |
| refrimarket 60           | 12 o 24 | 3                       | TM 21     | 40 m3             | 30 m3             |
| refrimarket 70           | 12 o 24 | 4                       | TM 21     | 45 m3             | 35 m3             |
| stand by                 | 24      |                         | TM 15     | 25 m3             | 17 m3             |
| Autónomo                 |         |                         |           |                   |                   |
| Autónomo camión          | 12      |                         | 05 K      | 57 m3             | 42 m3             |
| Autónomo Trailer         | 12      |                         | 05 G      | trailer 53 pies   | trailer 53 pies   |

# Equipos autónomos



Autónomo camión



Autónomo Trailer



# Repuestos Carrier

Contamos con un amplio stock de repuestos para los equipos Carrier Transicold, de manera de asegurar su funcionamiento permanente y en óptimas condiciones. Se incluyen repuestos para compresores 05 K y 05 G, como también repuestos de uso común en mantenciones (filtros, correas). Suministro exprés desde USA de repuestos que no tenemos en stock.

# Aislación de furgones y carrocerías

Aislación con poliuretano esprayado de alta densidad para aislar térmicamente furgones y carrocerías térmicas de carga seca.

Aislación en diferentes espesores para el transporte de carga fresca (0°C) y congelada (-18°C).

Cubierta de paredes fabricadas en fibra de vidrio recubiertas con pintura epóxica blanca confieren a las paredes condición lavable y sanitaria apta para el transporte de alimentos.

Piso aislado con superficie de plancha de madera tipo terciado, apto para el transporte de carga pesada.

Corte de puentes térmicos para asegurar una aislación eficiente.



## Carrocerías con placa eutéctica



Carrocerías para transporte de helados fabricadas en paneles de poliuretano de alta densidad enchapados en fibra de vidrio. Disponibles en modelos de 2 a 5 puertas laterales por lado, con o sin puertas traseras. Equipo de frío en base a placas eutécticas, compresor/condensador para ser instalado sobre o bajo carrocería, temperatura de transporte -33°C.

## Refrigeración carros



Equipo de refrigeración monoblock para carros de arrastre. Se enchufa a corriente monofásica 220 volts. Aplicaciones: eventos, catering, arriendo de carros refrigerados, remodelación de cámaras frigoríficas, servicio de emergencia en desastres, almacenamiento de pescados y mariscos en caletas, ferias comerciales, ferias de verduras y frutas, etc. Capacidad hasta -5°C en hasta 18 m3. Peso 86 kgs.



## AIRE ACONDICIONADO PARA OFICINAS Y CASAS MÓVILES



Sistema de aire acondicionado para ser instalado en oficinas y casas móviles. Se conecta a la red eléctrica de 220 volts. Opcional para funcionar con paneles solares. Diseño exterior aerodinámico e interior con finas terminaciones. Distintas potencias de acuerdo al tamaño del volumen a climatizar.

## AIRE ACONDICIONADO ELÉCTRICO PARA VEHÍCULOS



Equipo de aire acondicionado que opera eléctricamente en 12 o 24 volts de bajo consumo y ruido. Para ser instalado en camiones con cabina simple, con litera y maquinaria en general. Para uso diurno con motor del vehículo funcionando. Para uso nocturno con motor del vehículo apagado, chofer puede dormir a temperatura confortable mientras ahorra combustible. Fácil y rápida instalación, se conecta a la batería del vehículo, no requiere conexión al motor.

## SISTEMA DE CALEFACCIÓN DIÉSEL PARA VEHÍCULOS



Compacto sistema de calefacción de aire o agua en base a combustión de diésel. Para ser instalado en camiones, buses, maquinaria en general, oficinas móviles, motorhome, embarcaciones. El equipo puede precalentar motores y eliminar partidas en frío. Asimismo sirve para calefaccionar cabinas, reduciendo el consumo de combustible y asegurando un ambiente silencioso al dormir. Sistema de fácil instalación y bajo nivel de emisiones.



## PORTÁTIL

Equipo portátil de aire acondicionado frío calor. Pantalla digital, oscilación automática, depósito de condensado, sensor de temperatura, ruedas. Incluye ducto retráctil y regleta regulable de 2 mts. para ventana.  
Capacidad: 10.000 Btu/hr



## SPLIT MURO

Equipo de aire acondicionado split muro de presentación frío/calor. Incluye unidad evaporadora y condensadora, kit de tuberías, cables de conexión, plantilla de instalación y control remoto. Bajo consumo de energía, compresor rotativo, sin vibración, ultra silencioso, diseño super compacto, oscilación de aire automática, función de reinicio automático, función de autodiagnóstico y protección.  
Capacidades frío/calor: 9.000/10.000 Btu/hr - 12.000/13.000 Btu/hr - 18.000/20.000 Btu/hr - 24.000/27.000 Btu/hr



## SPLIT DUCTO

Equipo de aire acondicionado split de ducto, baja silueta, frío/calor. Incluye unidad evaporadora y condensadora, kit de tuberías y control remoto. Bajo consumo de energía, compresor recíproco, sin vibración, ultra silencioso, diseño super compacto, función de reinicio automático, función de autodiagnóstico y protección.  
Capacidades frío/calor: 18.000/20.000 Btu/hr - 24.000/27.000 Btu/hr - 36.000/40.000 Btu/hr - 48.000/53.000 Btu/hr - 60.000/68.000 Btu/hr



## MULTI SPLIT

Equipo de aire acondicionado multi split muro de presentación frío/calor. Incluye unidades evaporadoras y condensadora, kit de tuberías, plantilla de instalación y control remoto. Bajo consumo de energía, compresor rotativo, sin vibración, ultra silencioso, diseño super compacto, oscilación de aire automática, función de reinicio automático, función de autodiagnóstico y protección.

Configuraciones:

2 evaporadores de 9.000 Btu/hr

1 evaporador de 9.000 Btu/hr y 1 evaporador de 12.000 Btu/hr

2 evaporadores de 9.000 Btu/hr y 1 evaporador de 12.000 Btu/hr



## VENTANA

Equipo de aire acondicionado de ventana control remoto frío/calor. Bajo consumo de energía, compresor de gran eficiencia, sin vibración, ultra silencioso. Diseño super compacto, chasis deslizable, panel de fácil remoción, switch de aire fresco.  
Capacidades frío/calor: 7.000 Btu/hr - 9.000 Btu/hr - 12.000 Btu/hr - 18.000 Btu/hr - 24.000 Btu/hr



## SPLIT PISO CIELO

Equipo de aire acondicionado split piso cielo frío/calor Incluye unidad evaporadora y condensadora, kit de tuberías y control remoto. Bajo consumo de energía, compresor rotativo, sin vibración, ultra silencioso. Función de reinicio automático, función de autodiagnóstico y protección.  
Capacidades frío/calor: 18.000/19.000 Btu/hr - 24.000/27.000 Btu/hr - 36.000/38.000 Btu/hr - 48.000/53.000 Btu/hr - 60.000/65.000 Btu/hr



Nuevo

## CASSETTE

Equipo de aire acondicionado tipo cassette, frío calor, incluye unidad condensadora y evaporadora, kit de tuberías y control remoto. Bajo consumo de energía, compresor y ventiladores ultra silenciosos, oscilación de aire automática, función de reinicio automático, función de autodiagnóstico y protección, control remoto.  
Capacidades frío/calor: 12.000 Btu/h. - 18.000 Btu/h. - 24.000 Btu/h. - 36.000 Btu/h. - 48.000 Btu/h.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AIRE ACONDICIONADO

| Modelo                    | Capacidad | Voltaje | Consumo | Corriente | Dimensiones (ancho x alto x profundidad) |                     | Peso     | Area        |
|---------------------------|-----------|---------|---------|-----------|------------------------------------------|---------------------|----------|-------------|
|                           |           |         |         |           | Interior                                 | Exterior            | int/ext  | Aplicación  |
|                           | Btu/h     | Volts   | Watts   | Amperes   | mm                                       | mm                  | Kgs      | m2          |
| Portátil                  | 12.000    | 220     | 1.340   | 6,1       |                                          | 463 x 372 x 773     | 33       | 18-26       |
| Ventana                   | 9.000     | 220     | 1.070   | 5,0       |                                          | 460 x 550 x 350     | 32       | 13-19       |
|                           | 12.000    | 220     | 1.420   | 6,0       |                                          | 610 x 565 x 385     | 40       | 18-26       |
|                           | 18.000    | 220     | 2.190   | 12,0      |                                          | 700 x 660 x 430     | 56       | 30-40       |
|                           | 24.000    | 220     | 3.500   | 16,0      |                                          | 660 x 790 x 430     | 65       | 34-57       |
| Split Muro                | 9.000     | 220     | 779     | 3,7       | 720 x 160 x 250                          | 840 x 310 x 530     | 8/31     | 12-18       |
|                           | 12.000    | 220     | 973     | 4,5       | 790 x 175 x 260                          | 840 x 320 x 530     | 9/31     | 15-22       |
|                           | 18.000    | 220     | 1.620   | 7,0       | 930 x 200 x 300                          | 930 x 360 x 690     | 13/46    | 23-34       |
|                           | 24.000    | 220     | 2.126   | 9,0       | 1.000 x 220 x 310                        | 1.000 x 430 x 690   | 16/57    | 27-42       |
| Split Muro<br>Cool Desing | 9.000     | 220     | 825     | 3,8       | 845 x 165 x 286                          | 780 x 250 x 540     | 10/29    | 13-22       |
|                           | 12.000    | 220     | 1.070   | 4,9       | 845 x 165 x 286                          | 780 x 250 x 540     | 10/30    | 18-29       |
|                           | 18.000    | 220     | 1.640   | 7,4       | 995 x 194 x 295                          | 845 x 320 x 700     | 13/44    | 26-44       |
| Multisplit<br>Muro        | 18.000    | 220     | 1.645   | 7,6       | 710 x 190 x 250 (x2)                     | 845 x 320 x 700     | 8+8/45   | (x2)12-18   |
|                           | 21.000    | 220     | 1.920   | 8,6       | 790 x 198 x 265                          | 845 x 320 x 700     | 8+9/45   | 12-18+15-22 |
|                           | 27.000    | 220     | 2.650   | 12,0      | 710 x 190 x 250 (x3)                     | 845 x 320 x 700     | 8+8+8/55 | (x3)12-18   |
| Split<br>Piso/cielo       | 18.000    | 220     | 2.030   | 9,3       | 1.012 x 736 x 266                        | 820 x 320 x 540     | 26/40    | 22-36       |
|                           | 24.000    | 220     | 2.610   | 11,8      | 1.270 x 530 x 268                        | 1.018 x 412 x 695   | 33/59    | 28-48       |
|                           | 36.000    | 380     | 3.600   | 6,3       | 1.226 x 775 x 290                        | 1.018 x 412 x 840   | 48/90    | 40-68       |
|                           | 48.000    | 380     | 4.800   | 9,8       | 1.226 x 775 x 290                        | 1.032 x 412 x 1.250 | 48/112   | 56-92       |
|                           | 60.000    | 380     | 5.400   | 10,0      | 1.226 x 815 x 330                        | 1.032 x 412 x 1.250 | 48/112   | 62-104      |
| Split<br>Cassette         | 12.000    | 220     | 1.710   | 5,4       | 600 x 600 x 230                          | 820 x 320 x 540     | 20/32    | 14-26       |
|                           | 18.000    | 220     | 2.000   | 9,0       | 600 x 600 x 230                          | 820 x 320 x 540     | 20/40    | 20-34       |
|                           | 24.000    | 220     | 2.650   | 11,9      | 840 x 840 x 240                          | 1.018 x 412 x 695   | 27/59    | 26-48       |
|                           | 36.000    | 380     | 3.600   | 6,7       | 840 x 840 x 320                          | 1.018 x 412 x 320   | 32/90    | 42-70       |
| Split<br>Ducto            | 48.000    | 380     | 5.800   | 10,5      | 840 x 840 x 320                          | 1.032 x 412 x 1.250 | 32/112   | 54-92       |
|                           | 18.000    | 220     | 2.100   | 9,4       | 1.012 x 736 x 266                        | 820 x 320 x 540     | 34/40    | 22-38       |
|                           | 24.000    | 220     | 2.660   | 12,1      | 1.270 x 530 x 268                        | 1.018 x 412 x 695   | 37/59    | 26-50       |
|                           | 36.000    | 380     | 4.000   | 7,0       | 1.226 x 775 x 290                        | 1.018 x 412 x 840   | 54/90    | 44-70       |
|                           | 48.000    | 380     | 5.800   | 10,5      | 1.226 x 775 x 290                        | 1.032 x 412 x 1.250 | 57/112   | 54-94       |
|                           | 60.000    | 380     | 6.500   | 11,8      | 1.226 x 815 x 330                        | 1.032 x 412 x 1.250 | 66/112   | 62-106      |

Todos los valores son aproximados.

Todos los modelos son frío/calor.

Todos los equipos funcionan con refrigerante ecológico R 410a, menos ventana 24.000 que funciona con R22.

En caso de instalaciones reprimarket no calcula ni interviene sistemas eléctricos.

El cliente debe suministrar enchufe eléctrico con capacidad adecuada al consumo del equipo.

## Accesorios y repuestos

Disponemos de un amplio stock de accesorios y repuestos para aire acondicionado: controles alámbricos, kit de cañerías, bomba de condensado, plenos, mangas, rejillas de succión y extracción, difusores y soportes.



## Refrigeración variable

El sistema de acondicionamiento de aire VRV (volumen de refrigerante variable) es un sistema que modula el volumen de refrigerante de acuerdo a las necesidades de cada ambiente, estableciendo una proporción adecuada entre la potencia entregada y la consumida.

Su alto rendimiento permite ahorros de energía significativos, tanto en las operaciones de refrigeración como de calefacción.

El VRV consiste en una unidad condensadora exterior equipada con compresores de tecnología inverter que ajusta en todo momento la capacidad de refrigeración y calefacción de cada unidad en función de la demanda instantánea de cada zona climatizada.

Las unidades interiores se presentan en una amplia gama de modelos diseñados para resolver las necesidades de cada ambiente: unidades tipo montaje en pared, tipo cassette y tipo baja silueta.

El sistema admite distancias de las cañerías refrigerantes de hasta 100 m a la unidad más lejana, diferencias de altura entre la unidad exterior y las interiores de hasta 50 m, admiten hasta 30 unidades interiores de acuerdo al modelo seleccionado para caso en particular.

El control de la instalación se logra mediante el uso de controles remotos independientes o múltiples, o por el control centralizado a través de una PC.

## Roof top



Unidades compactas frío calor con capacidades desde 5 Ton hasta 30 Ton de refrigeración. Cuentan con doble circuito de refrigeración, compresores del tipo Scroll que proveen máxima eficiencia con bajo nivel sonoro, línea refinada y formato pequeño, se adecuan a cualquier espacio, flujo de aire horizontal facilita su instalación y su diseño permite proteger el condensador contra eventuales daños.

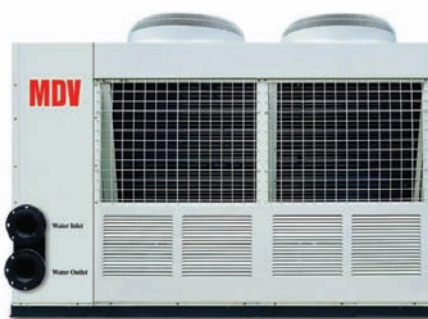


Aplicaciones



Aplicaciones

## Chillers



Nuestros chillers son refrigerados por aire, de diseño modular, adoptan la tecnología Digital Scroll que permite modular su capacidad de salida, en forma continua, desde 0,5 a 100%. Existen dos tipos de módulos: uno con compresor de capacidad variable y uno con compresor de capacidad fija. Capacidades de equipos 30 y 65 kw que en su combinación permiten una potencia máxima de 520 kw.



Unidades de Fan-Coil de dos tubos tipo ducto y cassette de cuatro vías, este último con control remoto inalámbrico. Capacidades: 300, 400, 450, 500, 600, 750, 850, 950, 1.200, 1.500 CFM.

## Ventilación y extracción



### VENTILACIÓN

Calculamos y construimos proyectos de ventilación para aplicaciones industriales y comerciales. Suministramos equipos de ventilación, ductería, filtros, rejillas y tableros de alimentación y control.

Contamos con técnicos calificados para desarrollar servicio técnico correctivo, preventivo y contratos de mantención de largo plazo de los equipos de refrigeración y aire acondicionado que comercializamos, como también de equipos de otras marcas.

Modernas herramientas nos permiten un trabajo preciso y rápido en taller o terreno.

Para la atención en terreno disponemos de una moderna flota de camionetas.

Nuestro amplio taller permite el trabajo en equipos de gran tamaño con seguridad y comodidad.

A través de empresas de servicio asociadas ofrecemos servicio en todo Chile.



### REFRIGERACIÓN

Reparación y ajuste de compresor.  
Cambio de válvulas y filtros.  
Detección de fugas.  
Prueba de hermeticidad y carga de refrigerante.  
Limpieza de circuito de refrigeración.

### MECÁNICA

Reparación y ajuste de motor, motor de partida y embrague.  
Cambio de correas, aceite, filtros.

### ELECTRÓNICA

Reparación y graduación de controles.  
Reparación y cambio de tarjetas.

### ELECTRICIDAD

Reparación motor de partida.  
Reparación de standby eléctrico.  
Cambio de batería y medición de voltaje y amperaje.

### INSTALACIÓN DE EQUIPOS

Instalación de equipos y de sus opcionales en vehículos y construcciones.



### SERVICIO TÉCNICO AIRE ACONDICIONADO



### SERVICIO TÉCNICO REFRIGERACIÓN COMERCIAL AUTOCONTENIDA



### SERVICIO TÉCNICO REFRIGERACIÓN PARA TRANSPORTE



## PALABRAS AL CIERRE

En el año 1997 se funda **refrimarket** con el propósito de proveer implementos para la cadena de frío. Desde su fundación nuestra empresa se ha mantenido en constante crecimiento, incorporando nuevos productos y servicios y ampliando su base de clientes. Es así como 21 años después, **refrimarket** es también un proveedor líder en los mercados de refrigeración y aire acondicionado.

Ofrecemos una amplia gama de productos y servicios a nuestros clientes. Nuestras tres áreas de negocios incluyen principalmente:

### Refrigeración

- Equipos de refrigeración comercial
- Equipos y aislación térmica para transporte refrigerado
- Cámaras frigoríficas y sus equipos

### Aire acondicionado

- Climatización oficinas móviles
- Equipos residenciales/comerciales
- Equipos de volumen de refrigerante variable
- Equipos roof top
- Equipos chillers
- Ventilación

### Implementos para la cadena de frío

- Termometría, registro y monitoreo de temperatura
- Ropa térmica
- Gases y aceites refrigerantes
- Cortinas térmicas
- Herramientas para refrigeración y aire acondicionado

### Servicio técnico

- Servicio técnico correctivo
- Servicio técnico preventivo
- Contratos de mantención

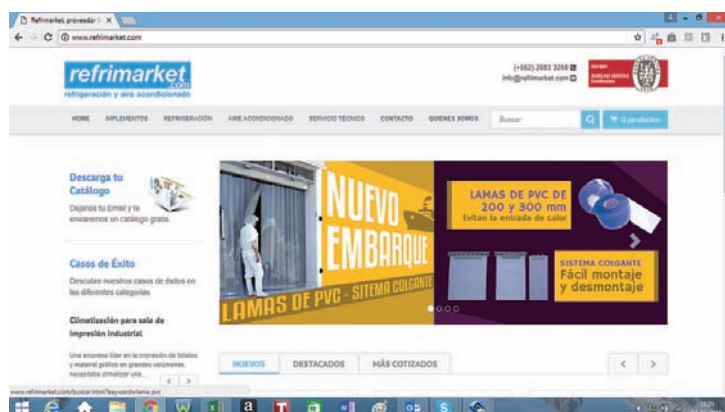
Pero no sólo ofrecemos equipos, repuestos y servicio técnico, también sabemos que nuestros clientes consideran importante la capacitación. En este sentido hemos apoyado con seminarios, charlas y literatura técnica. En nuestro afán por brindar un servicio de calidad, nos certificamos en la Norma **ISO 9001** Gestión de Calidad. Esta certificación nos permite ser un proveedor confiable para nuestros clientes.

Permanentemente estamos incorporando nuevos productos y servicios adecuados a la realidad del mercado. Te invitamos a contactarnos para conocer tus necesidades y para tener la posibilidad de mostrarte nuestras soluciones. Esperamos sinceramente que disfrutes este catálogo y que encuentres en él la solución que estás buscando.

## MEDIOS DE PAGO

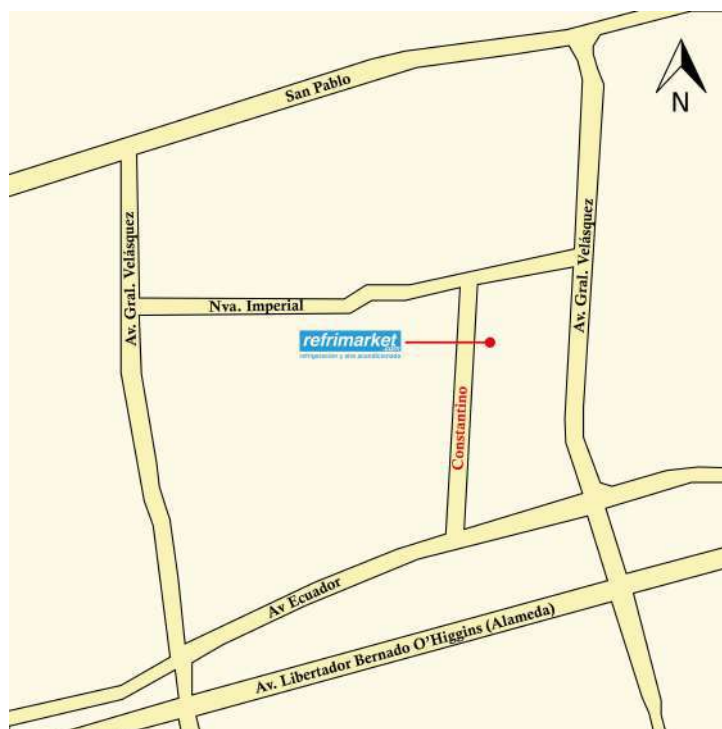


## PÁGINA WEB



Visita nuestra página web y solicita la cotización en línea, de más de 190 productos y servicios relacionados con refrigeración, aire acondicionado e implementos para la cadena de frío. Actualización periódica de noticias, productos y servicios.

## UBICACIÓN



Dirección: Constantino 539, Quinta Normal - Santiago - Chile  
Fono: (56) 2 2683 3268

**[www.refrimarket.com](http://www.refrimarket.com)**

Constantino 539, Quinta Normal - Santiago - Chile

Fono: (02) 2683 3268

E-mail: [info@refrimarket.com](mailto:info@refrimarket.com)

