



KOALA 70 AF

www.ortech.com.mx



KOALA 70 AF

Contenedor frigorífico para el transporte de productos alimentarios/farmacéuticos a temperatura controlada



CARACTERÍSTICA



Modelo	Koala 70 AF
Capacidad	68 litros
Dim. Externa	440x815xh480
Dim. Interna	325x540xh360
Peso	24 kg

- **Disponible en versiones:**
- o AF: rango de ajuste de temperatura: de 0°C a +10°C;
- o AFH: con kit de calefacción y rango de regulación de temperatura: de 0°C a +40°.
- Equipado con ocho guías de paso constante (4 cm), permite transportar diferentes combinaciones con contenedores GN1/1 y submúltiplos.
- El aislamiento que ofrecen las paredes del contenedor asegura que el mantenimiento de la temperatura esté garantizado con un número mínimo de encendidos de la unidad de refrigeración; esto contribuye a limitar el consumo de energía.
- Fácil de transportar en coche y fácil de manejar gracias a las dimensiones y peso contenido.
- La unidad de refrigeración se activa cuando la temperatura interior es superior a la temperatura establecida con el termostato digital programable. Esto permite mantener una temperatura constante incluso en caso de temperaturas exteriores muy altas.
- En las versiones AFH, la unidad de calentamiento se activa cuando la temperatura interior es inferior a la temperatura configurada con el cronotermostato digital. Esto permite mantener una temperatura constante incluso en caso de temperaturas exteriores muy bajas.
- Cumplimiento total de la cadena de frío en todas las etapas del transporte.
- Puede transportarse mediante vehículos convencionales: permite transportar simultáneamente productos refrigerados, congelados y a temperatura ambiente mediante un único vehículo no aislado.
- Equipado con un grupo frigorífico de bajo consumo.
- Fuente de alimentación dual: durante el transporte se puede conectar a la batería (o batería auxiliar) del vehículo y, en el destino, se puede conectar a la red eléctrica.
- Fabricado mediante la tecnología de rotomoldeo: contenedor y puerta monobloque (sin aristas vivas, juntas ni soldaduras).
- Totalmente reciclable al final de su vida útil.

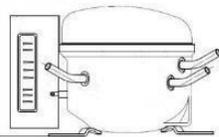


MATERIALES DE FABRICACIÓN

Polietileno	Paredes internas y externas del recipiente y tapa; apto para contacto con alimentos	Poliuretano	Material aislante entre las paredes del contenedor y de la tapa libre de CFC y HCFC
Silicon	Empaques	Poliamida reforzado con fibra de vidrio	Bisagras
Acero galvanizado	Marco de la unidad de refrigeración	Acero inoxidable	Pestillos, manijas de agarre
resina de acetal (POM)	Cubierta del mango de agarre		

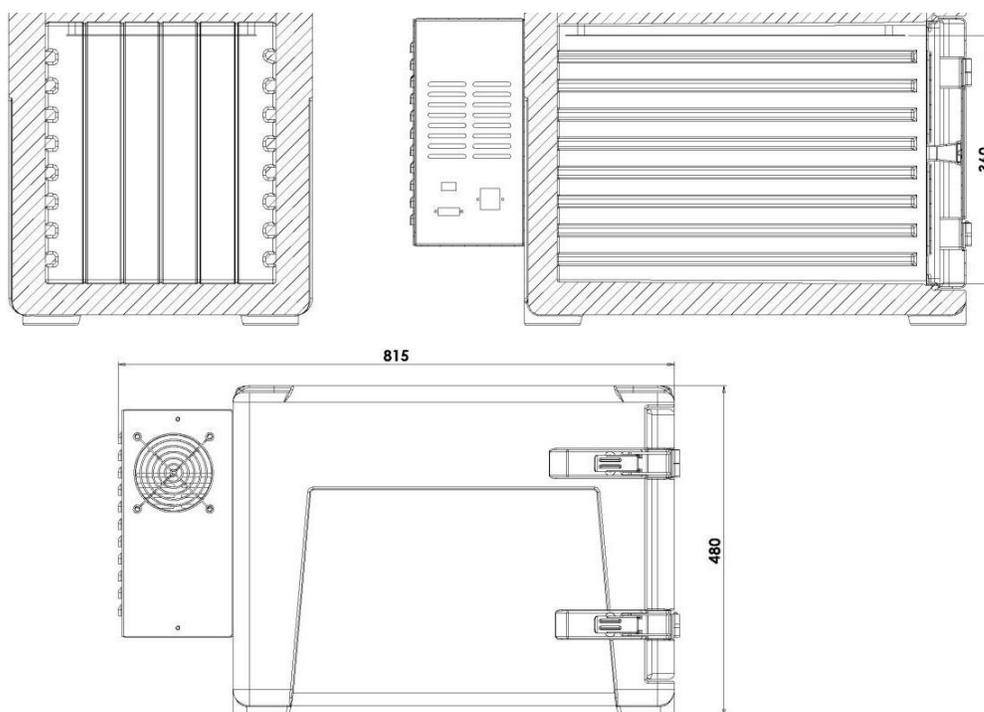


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

AS VERSION	- De 0°C a +10°C	AFH VERSION	- De 0°C a +40°C
+/- 0,5 °C	Grado de precisión en ajuste de temperatura: • +/-0,5 °C.		Protección contra voltaje gotas de la batería del vehículo, en caso de caer por debajo del valor límite de 11V.
	Equipado con tres cables: para alimentación a 230Vac 50-60Hz		Para alimentación a 12Vdc - con conectores Anderson - con terminal Anderson para conexión al Koala y terminales de horquilla para conexión a la batería del vehículo
GAS	Gas refrigerante: - R134a		Compresor hermético con centralita electrónica de regulación y control equipada con protecciones contra sobretensiones.
	Rendimiento del grupo frigorífico garantizado para su uso a temperatura ambiente: - de +10°C a +30°C.		Contenedor (caja isotérmica) garantizado para su uso: - de -30° a +100°C
	Equipado con puerta de apertura hasta 240° y fácilmente desmontable, para facilitar las operaciones de lavado.		Ganchos de cierre Melform en acero inoxidable.

	<p>Ajuste y control de la temperatura con digitales programables termostato.</p>		<p>Unidad de refrigeración equipada con un evaporador estático "roll-bond"</p>
	<p>Sello de la puerta fácilmente removible</p>		<p>Equipado con 8 guías con paso de 4 cm. Puede llevar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4GN1 / 1 H65 • 2GN1 / 1H150 • 1GN1 / 1H65 + 2GN1 / 1H100 • 1GN1 / 1H100 + 1GN1 / 1H200
	<p>Mangos de agarre de acero inoxidable con cubierta de mango.</p>		<p>Equipado con válvula de ventilación ajustable.</p>
	<p>Equipado con antigolpes y bisagras, con alta resistencia a los esfuerzos.</p>		<p>Estructura monobloc, sin aristas vivas, uniones y soldaduras</p>
	<p>Rejilla de acero inoxidable GN1/1 disponible bajo pedido</p>		<p>Aislado con CFC y Espuma de poliuretano sin HCFC</p>
	<p>Disponible (bajo pedido) registrador de datos USB para registrar datos de temperatura durante el transporte.</p>		<p>Carro Smartdolly:</p> <ul style="list-style-type: none"> - capacidad de carga 150 kg; - 4 ruedas (diámetro 100 mm) de goma anti-tracking y PP; - 2 ruedas fijas; - 2 ruedas giratorias. Disponible con manija cromada o de acero inoxidable

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Modelo	Código	Absorción nominal	Fusibles
--------	--------	-------------------	----------

AS VERSION

Koala 70 AF
Desde 0°C a +10°C

K70AFDSDYM0

0,35A a 230Vac
7A a12Vdc

4A para 230Vac
15A para 12Vdc

AFH VERSION (con kit de calefacción)

Koala 70 AFH
Desde 0°C a +40°C

K70AFDSDZM0

0,35A a 230Vac
7A a12Vdc

4A para 230Vac
15A para 12Vdc

Modelo	Código	Color	Dim. Externa (mm)	Dim. Interna (mm)	Capacidad	Peso Kg
Koala 70 AF/AFH unidad de refrigeración en la parte trasera, estática		Mezcla azul/gris	440x815xh480	325x540xh360	68	24
ACCESORIES						
Parrilla GN 1/1 en acero inoxidable	AEA020	Mezcla azul/gris	530x325xh12			1.3
Carro Smartdolly mango cromado	MAXI0019	Mezcla azul/gris	525x750xh965			9.4
Carro Smartdolly mango de acero inoxidable	MAXI0018	Mezcla azul/gris	525x750xh965			9.4
Carro Smartdolly sin mango	MAXI9007	Mezcla azul/gris	525x750x200			7



**Presidencia Municipal Sur 5501
Col. Nueva Estanzuela Monterrey N.L. C.P.
64988
Tel: (52) 813-494-26-55
info@ortech.com.mx
WhatsApp: +528121958100**