



Refrigeration with responsibility.

Empresa Certificada  
ISO 9001:2000



Certificado No. 2101-1

## Product Catalog / Catálogo de Productos

## Horizontal Bottle Coolers / Enfriadores Horizontales



[www.fogel-group.com](http://www.fogel-group.com)

# Horizontal Bottle Coolers / Enfriadores Horizontales

## Features / Características

---

- Great product value and quality on all Fogel products.
- Tropicalized units with solid and robust structures.
- Refrigeration systems designed to efficiently cool your products even under tropical conditions of 105 °F and 75% relative humidity.
- Designed with easy access to all components to simplify maintenance and service.
- CFC-Free Coolers that use the R-134a refrigerant for the protection of the Ozone Layer.
- Alto valor relación **precio-calidad** de nuestros productos.
- Equipos tropicalizados con estructuras sólidas y robustas, fabricados con materiales resistentes a la oxidación.
- Sistemas de refrigeración diseñados para enfriar rápidamente aún en condiciones tropicales (105 °F y 75% de humedad relativa)
- Se adaptan a las últimas tecnologías para la protección del ambiente y futuros ahorros en mantenimiento técnico.
- Refrigerante R-134a para protección de la capa de ozono.

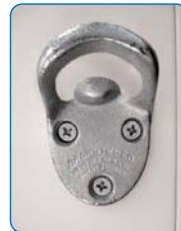


Empresa Certificada  
ISO 9001:2000



OPTIONAL  
ABS cap catcher

OPCIONAL  
Depósito de Corcholatas



Destapador de botellas  
Heavy Duty

Heavy Duty  
Bottle Opener

Forced-air evaporator for a quick  
temperature "Pull down" (in AF models)

Evaporador de aire forzado para  
rápido "pull down" (en modelos AF)

Sliding lids for easy access / Tapaderas deslizables de fácil acceso

Stainless steel lids and counter top / Tapaderas y sobremostrador de acero inoxidable

Thick and durable aluminum frame

Marco perimetral de grueso perfil  
de aluminio extruido.

Cabinet made of galvanized pre-painted  
steel with polyester paint

Gabinete de lámina galvanizada,  
pre-pintada con pintura de  
poliester al horno.

Robust body with 2 1/4" thick walls,  
injected with CFC-free polyurethane

Aislante de poliuretano, "con  
Ciclopentano" con espesor de  
5.7 cm

Easy-access drainage recipient

Drenaje para fácil limpieza

Forced-air condenser made of copper  
and aluminum, resistant to rust and  
saline environments

Condensador forzado de cobre y  
aluminio resistente a la oxidación  
y ambiente salino

Standard energy efficient compressor in some models | Compresor de alta eficiencia disponible en algunos modelos

Voltage / Voltaje 115V/60Hz /1  
Optional / Opcional: 220V/60Hz /1 - 220V/50Hz /1

Cold plate and forced air bottle coolers  
Enfriadores horizontales de placas y aire forzado



## Horizontal Bottle Coolers / Enfriadores Horizontales FEATURES / CARACTERÍSTICAS



### COLD PLATE SYSTEM

The cold plate horizontal bottle coolers work by means of refrigerated copper coils that are internally adhered to the walls and plates inside the units. The coolers are manufactured with the ecological refrigerant R-134a, which circulates through the copper coils, cooling the plates and walls that are part of the cabinets. The low temperature is transmitted to the products inside the cooler by contact and by gravity. The plates cool in such a way that they can be used to make ice. Plastic trays to make ice cubes are included in each unit.



### FORCED AIR SYSTEM

The forced air system works by means of an evaporator with a copper circuit and aluminum fins, through which the refrigerant circulates. A high-speed fan blows air through the evaporator, drives it out towards the cabinet at a low temperature, and forces it to flow through the products inside the cooler. The result of the airflow is a quick and uniform refrigeration, with reduced energy consumption.

### ENFRIADORES DE PLACAS

El sistema de placas funciona por medio de serpentines de cobre adheridos internamente a las placas y paredes del enfriador. El refrigerante circula a través de los serpentines de cobre, enfriando las placas y paredes del equipo. El frío que conducen se transmite a los productos dentro del enfriador por contacto y por gravedad. Las placas enfrían de tal manera que nos permiten usarlas para hacer hielo. En todos los enfriadores con este sistema se incluyen bandejas para hacer hielo.

### ENFRIADORES DE AIRE FORZADO

El sistema de aire forzado funciona por medio de un evaporador con circuito de cobre y aletas de aluminio, a través del cual circula el gas refrigerante. Un abanico de alta velocidad impulsa el aire a través del evaporador haciéndolo salir a baja temperatura y forzándolo a circular alrededor de todos los productos dentro de enfriador. El resultado es que el efecto de refrigeración se logra rápida y uniformemente, reduciendo el consumo energético.



**BC-25**



**BC-25-AF**

The smallest horizontal bottle cooler available with forced air or cold plate refrigeration system.

El Refrigerador más pequeño de botellas, disponible con sistema de aire forzado o con sistema de refrigeración de placas.



- Show with optional ABS cap catcher /  
Mostrado con opción de depósito de corcholatas.

#### Capacity / Capacidad

- 5 Cubic ft. / pies cúbicos
- 165 Cans (12 Oz) / latas de 12 Onz
- 142 Liters / Litros

#### Dimensions / Dimensiones

	(cm.)	(Inches)
Height / Altura	85.41	33 5/8"
Width / Frente	64.80	25 1/2"
Depth / Fondo	67.90	26 3/4"

#### Technical data / Información técnica

		AF
Compressor / Compresor (HP)	1/5	1/5
Amps / Amperaje	3.5	4.0
Temperature Range / Rango de Temperatura	32 / 39°F 0 / 4 °C	32 / 39°F 0 / 4 °C
Refrigerant Gas / Gas Refrigerante	R-134a	R-134a
UPC <sup>(1)</sup> 40'	102	102
UPC <sup>(1)</sup> 45'	114	114
Voltage / Voltaje	115V/60Hz /1	
Optional / Opcional:	220V/60Hz /1 - 220V/50Hz /1	



**GLACIAL-280**



**GLACIAL-280-AF**

Horizontal bottle cooler available with forced air or cold plate refrigeration system.

Refrigerador horizontal disponible con aire forzado o el sistema de placas.



- Show with optional ABS cap catcher /  
Mostrado con opción de depósito de corcholatas.

#### Capacity / Capacidad

- 11 Cubic ft. / pies cúbicos
- 378 Cans (12 Oz) / latas de 12 Onz
- 312 Liters / Litros

#### Dimensions / Dimensiones

	(cm.)	(Inches)
Height / Altura	85.41	33 5/8"
Width / Frente	128.90	50 3/4"
Depth / Fondo	67.90	26 3/4"

#### Technical data / Información técnica

		AF
Compressor / Compresor (HP)	1/5	1/5
Amps / Amperaje	3.2	4.0
Temperature Range / Rango de Temperatura	32 / 39°F 0 / 4 °C	32 / 39°F 0 / 4 °C
Refrigerant Gas / Gas Refrigerante	R-134a	R-134a
UPC <sup>(1)</sup> 40'	54	54
UPC <sup>(1)</sup> 45'	60	60
Voltage / Voltaje	115V/60Hz /1	
Optional / Opcional:	220V/60Hz /1 - 220V/50Hz /1	

Cold plate and forced air bottle coolers  
Enfriadores horizontales de placas y aire forzado



**BC-50**



**BC-50-AF**



- Show with optional ABS cap catcher /  
Mostrado con opción de depósito de corcholatas.

Horizontal bottle cooler available with forced air or cold plate refrigeration system.

Refrigerador horizontal disponible con sistema de aire forzado o sistema de placas.

**Capacity / Capacidad**

- 15 Cubic ft. / pies cúbicos
- 450 Cans (12 Oz) / latas de 12 Oz
- 425 Liters / Litros

**Dimensions / Dimensiones**

	(cm.)	(Inches)
Height / Altura	85.41	33 5/8"
Width / Frente	128.90	50 3/4"
Depth / Fondo	67.90	26 3/4"

**Technical data / Información técnica**

	BC-50	AF
Compressor / Compresor (HP)	1/4	1/4
Amps / Amperaje	3.3	4.1
Temperature Range / Rango de Temperatura	32 / 39°F	32 / 39°F
	0 / 4 °C	0 / 4 °C
Refrigerant Gas / Gas Refrigerante	R-134a	R-134a
UPC <sup>(1)</sup> 40'	54	54
UPC <sup>(1)</sup> 45'	60	60
Voltage / Voltaje	115V/60Hz /1	
Optional / Opcional:	220V/60Hz /1 - 220V/50Hz /1	

**BC-65-AF**

Horizontal bottle cooler with forced air refrigeration system.

Refrigerador de botellas horizontal con sistema de refrigeración aire forzado.

**Capacity / Capacidad**

- 21 Cubic ft. / pies cúbicos
- 700 Cans (12 Oz) / latas de 12 Oz
- 595 Liters / Litros

**Dimensions / Dimensiones**

	(cm.)	(Inches)
Height / Altura	85.41	33 5/8"
Width / Frente	167.00	65 3/4"
Depth / Fondo	67.90	26 3/4"

**Technical data / Información técnica**

	AF
Compressor / Compresor (HP)	1/3
Amps / Amperaje	6.4
Temperature Range / Rango de Temperatura	32 / 39°F
	0 / 4 °C
Refrigerant Gas / Gas Refrigerante	R-134a
UPC <sup>(1)</sup> 40'	42
UPC <sup>(1)</sup> 45'	48
Voltage / Voltaje	115V/60Hz /1
Optional / Opcional:	220V/60Hz /1 - 220V/50Hz /1



- Show with optional ABS cap catcher /  
Mostrado con opción de depósito de corcholatas.

**BC-95-AF**

The largest horizontal bottle cooler with forced air refrigeration system.

El refrigerador de botellas horizontal más grande con sistema de refrigeración de aire forzado.



- Show with optional ABS cap catcher /  
Mostrado con opción de depósito de corcholatas.

**Capacity / Capacidad**

- 31 Cubic ft. / pies cúbicos
- 930 Cans (12 Oz) / latas de 12 Oz
- 878 Liters / Litros

**Dimensions / Dimensiones**

	(cm.)	(Inches)
Height / Altura	85.41	33 5/8"
Width / Frente	243.20	95 3/4"
Depth / Fondo	67.90	26 3/4"

**Technical data / Información técnica**

	AF
Compressor / Compresor (HP)	1/2
Amps / Amperaje	11.0
Temperature Range / Rango de Temperatura	32 / 39°F
	0 / 4 °C
Refrigerant Gas / Gas Refrigerante	R-134a
UPC <sup>(1)</sup> 40'	24
UPC <sup>(1)</sup> 45'	30
Voltage / Voltaje	115V/60Hz /1
Optional / Opcional:	220V/60Hz /1 - 220V/50Hz /1

AF = Forced Air System / de Aire Forzado

(1) UPC = Units per container / Unidades por contenedor



**FOGEL**

*Refrigeration with responsibility.*



Office address:  
FOGEL DE CENTROAMERICA S.A.  
3ra. Ave. 8-92 Zona 3  
Lotificación El Rosario  
Mixco, Guatemala.  
Tel: (502) 2410 5800  
Fax: (502) 2438 0960 - 2437 5148

Postal address:  
FOGEL DE CENTROAMERICA S.A.  
Section 1369  
P.O. Box 02-5289  
Miami, Florida 33102-5289  
e-mail:  
foca@fogel-group.com

[www.fogel-group.com](http://www.fogel-group.com)