

flexool



flexxool

Flex-Cool es un sistema de Refrigeración ultra portátil y autónoma que permite convertir cualquier vehículo en un vehículo refrigerado comercial, en cuestión de minutos, a una fracción del costo de los sistemas de refrigeración convencionales.



flexcool

Flex-Cool puede ser alimentado por la batería de 12 o 24 volts AD de su vehículo o por una toma de corriente convencional de 110 o 220 volts AC, y mantener las temperaturas requeridas, ya sea que la unidad este conectada dentro del vehículo o utilizada en su lugar de trabajo.



flexcool

Flex-Cool es apto para vehículos de cualquier tamaño de autos (ambulancias, camionetas, van) ya que Mobile Flex-Cool está disponibles en cuatro tamaños o capacidades y pueden enfriar o congelar según sea el caso.



Flex-Cool si su negocio incluye el transporte y la entrega de productos perecederos, pero no necesita el espacio extra de un sistema de refrigeración de tamaño completo, la línea de cargadores superiores de Mobile Flex-Cool es la respuesta.

S
U
P
E
R
I
O
R



flexool

S
U
P
E
R
I
O
R

CARGADOR SUPERIOR
(Cargado desde arriba)



Version	5 F (T0022FDN -24°C)		8 F (T0032FDN -24°C)	
Capacidad (litros / galones)	22/5		32/8	
Temperatura de enfriamiento a 30 °C / 86°F temperatura ambiente (°C / °F)	-24 °C / -11 °F		-24 °C / -11 °F	
Dibujo actual a 12-24 V	9 - 4 A		9 - 4 A	
Toma de corriente a 100-240 V	1,6 - 0,8 A	50 - 60 Hz	1,6 - 0,8 A	50 - 60 Hz
Aislamiento de espuma de pared (POLIURETANO)	65 - 70 mm	< 0,4 W / (m²K)	65 - 70 mm	< 0,4 W / (m²K)
Dimensiones interiores (L x P x H en cm / pulg)	29 x 23 x 35		36 x 25 x 35	
	11 x 9 x 13,5		13 x 9 x 13	
Dimensiones exteriores (L x P x H en cm / pulg)	59 x 38 x 48		67 x 39 x 48	
	24 x 15 x 19		26,5 x 15,5 x 19	
Peso (kg / lb)	17 / 37,5		19/42	

flexool

S
U
P
E
R
I
O
R

CARGADOR SUPERIOR
(Cargado desde
arriba)



Versión	14 F(T0056FDN -24°C)		22 F(T0082FDN -24°C)	
Capacidad (litros / galones)	56/14		82/22	
Temperatura de enfriamiento a 30 °C / 86° F temperatura ambiente (°C / °F)	-24 °C / -11 °F		-24 °C / -11 °F	
Dibujo actual a 12-24 V	9 - 4 A		9 - 4 A	
Toma de corriente a 100-240 V	1,6 - 0,8 A	50 - 60 Hz	1,6 - 0,8 A	50 - 60 Hz
Aislamiento de espuma de pared (POLIURETANO)	70 mm	K & lt; 0,4 W / (m²K)	80 mm	K & lt; 0,4 W / (m²K)
Dimensiones interiores (L x P x H en cm / pulg)	45 x 33 x 35		54 x 37 x 36	
	17,5 x 13 x 13,5		20,5 x 14 x 13,5	
Dimensiones exteriores (L x P x H en cm / pulg)	80 x 50 x 50		94 x 56 x 55	
	31,5 x 19,5 x 19,5		37 x 22 x 21,5	
Peso (kg / lb)	19 / 57.5		29/64	

Flex-Cool también cuenta con unidades independientes de mayor tamaño (con capacidades de 37,87, y 242 galones), llamados Cargadores delanteros o frontales.

Tardan tan solo unos minutos en instalarse en la mayoría de los vehículos como furgonetas de carga y pueden ser fácilmente removidos entre diferentes vehículos

F
R
O
N
T
A
L
E
S



flexool

flexcool

F
R
O
N
T
A
L
E
S

CARGADOR FRONTAL
(Cargado desde el frente)



Versión	37 C (37 NDN) 37 F (37 FDN)		87 C (87 NDN) 87 F (87 FDN)		242 C (242 NDN) 242 F (242 FDN)	
Capacidad (litros / galones)	140/37		330 / 87.2		915 / 241.7	
Temperatura de enfriamiento a 30 °C / 86°F temperatura ambiente (°C / °F)	NDN: -10 °C / 14 °F FDN: -21 °C / -6 °F		NDN: 0 °C / 32 °F FDN: -21 °C / -6 °F		NDN: > 0 °C / 32 °F FDN: -24 °C / -11 °F	
Dibujo actual a 12-24 V	9-4 A 18 - 9 A		9-4 A 18 - 9 A		18 A 25 A	
Toma de corriente a 100-240 V	1,6 - 0,8 A 3 - 1,5 A	50 - 60 Hz	1,6 - 0,8 A 3 - 1,5 A	50 - 60 Hz	1 - 0,6 A 3 - 1,5 A	50 - 60 Hz
Aislamiento de espuma de pared (POLIURETANO)	80-100 mm	K& lt; 0,4 W / (m²K)	100 mm	K& lt; 0,4 W / (m²K)	130 mm	K& lt; 0,28 W / (m²K)
Dimensiones interiores (L x P x H en cm / pulg)	62 x 41 x 51		81 x 61 x 66		120 x 93 x 83	
	24 x 16 x 20		32 x 24 x 26		47 x 36,5 x 31,5	
Dimensiones exteriores (L x P x H en cm / pulg)	100 x 62 x 71		102 x 100 x 91		150 x 120 x 118	
	39 x 24 x 27,5		40 x 39 x 35,5		59 x 47 x 46	
Peso (kg / lb)	40/88		90/199		160/352	
	40/88		90/199		164/362	

flexcool

Flex-Cool es ideal para el apoyo de la cadena de frio para las compañías farmacéuticas o bancos de Sangre, ya que como sea sabe, perder la temperatura aunque sea solo pocos grados, podría dañar o destruir completamente la potencia del producto y poner a los pacientes en mayor riesgo para su salud..

F
A
R
M
A
C
E
U
T
I
C
O



flexcool



CARGADOR FARMACEUTICO

Version	22 FH		37 CH / 37 FH	
Capacidad (litros / galones)	82 / 21.7		140/37	
Temperatura de enfriamiento a 30°C / 86°F temperatura ambiente (°C / °F)	-24 °C / -11 °F		CH: -210 °C / 14 °F FH: -21 °C / -6 °F	
Dibujo actual a 12-24 V	9-4 A		9-4 A 18 - 9 A	
Toma de corriente a 100-240 V	1,6 - 0,8 A	50 - 60 Hz	18 - 9 A	50 - 60 Hz
Aislamiento de espuma de pared (POLIURETANO)	70 mm	$0,4 \text{ W / (m}^2\text{K)}$	80-100 mm	$0,4 \text{ W / (m}^2\text{K)}$
Dimensiones interiores (LxP xHen cm / pulg)	54 x 37 x 36		52,07 x 41 x 51	
	20,5 x 14 x 13,5		20,5 x 16 x 20	
Dimensiones exteriores (LxP xHen cm / pulg)	94 x 56 x 55		100 x 62 x 71	
	37 x 22 x 21,5		39 x 24 x 27,5	
Peso (kg / lb)	29/64		42/92	

F
A
R
M
A
C
E
U
T
I
C
O

flexcool

F
A
R
M
A
C
E
U
T
I
C
O

CARGADOR FARMACEUTICO



Versión	87 CH / 87 FH		242 CH / 242 FH	
Capacidad (litros / galones)	330 / 87,2		915 / 241,7	
Temperatura de enfriamiento a 30°C / 86°F temperatura ambiente (°C / °F)	CH: 0 °C / 32 °F FH: -21 °C / -6 °F		CH: 0 °C / 32 °F FH: -24 °C / -11 °F	
Dibujo actual a 12-24 V	9-4 A 18 - 9 A		18 A 25 A	
Toma de corriente a 100-240 V	1,6 - 0,8 A 3 - 1,5 A	50 - 60 Hz	1 - 0,6 A 3 - 1,5 A	50 - 60 Hz
Aislamiento de espuma de pared (POLIURETANO)	100 mm	K& lt; 0,4 W / (m²K)	130 mm	K& lt; 0,28 W / (m2K)
Dimensiones interiores (LxPxHen cm / pulg)	71 x 61 x 66		113,48 x 93 x 83	
	27,98 x 24 x 26		44,68 x 36,5 x 31,5	
Dimensiones exteriores (LxPxHen cm / pulg)	102 x 100 x 91		150 x 120 x 118	
	40 x 39 x 35,5		59 x 47 x 46	
Peso (kg / lb)	92/202		162/357	
			166/366	

flexool



Carretera Villahermosa-Cardenas km 8 #105, Anacleto Canabal 4ta. Sección C.P. 86103
Teléfonos: (01993) 1427075 Y 1427074 Correos: recepcion@refriaire.com.mx, servicios@refriaire.com.mx