



Los sistemas de refrigeración Frigoboat con expansión directa y fuente de alimentación DC son ideales para frigoríficos y congeladores desde 50 hasta 400 litros. Disponen de compresores de última generación para conseguir la máxima eficiencia en dimensiones muy limitadas con un 25% de consumo bajo que otros modelos de compresores.

Un sistema refrigerado por aire es menos eficiente que un sistema refrigerado por agua pero es más barato y más fácil de instalar. Para lograr la máxima eficiencia, el aire más fresco disponible debe ventilar la fuente a través de un condensador de aletas de aluminio, y el calentador expulsar el aire a un área diferente.

MODELO	MADRID 35 F PARIS 35 F ROMA 35 F FM100	ELBA 35F CAPRI 35F FM 200	AH 35 F
LITROS MAX	100 L	200 L	340 L
EXPANSIÓN	capilar	capilar	capilar
REFRIGERACIÓN	Aire	Aire	Aire
RPM	2000 rpm	2000 2500 3000 3500 rpm	2000 2500 3000 3500 rpm
CAPACIDAD	225 Btu/h	247 280 325 373 Btu/h	274 311 396 454 Btu/h
CONSUMO(A)	3.40 A	3.20 4.10 4.70 5.50 A	3.20 4.00 4.60 5.40 A
CONSUMO(W)	- 36 41 36 W	37 49 57 66 W	37 48 56 65 W
PESO NETO	5.80 6.30 6.20 6.30 Kg	7.4 8.5 7.4 Kg	6.3 Kg
PESO BRUTO	6.60 6.90 7.00 6.90 Kg	8 9.5 8 Kg	7.1 Kg
REFRIGERANTE	R134A	R134A	R134A
DIMENSIONES(LxDxHmm)	231x128x288 230x300x168 345x210x165 200x224x169	310x238xXXX 266x239x170 300x180x164	332x220x168

MODELO	K 35 F	W 35 F	AV 35 F	CAPRI 50 F
LITROS MAX	340 L	340 L	340 L	340 L
EXPANSIÓN	capilar	capilar	capilar	capilar
REFRIGERACIÓN	Keel	Agua	Aire	Aire
RPM	2000 2500 3000 3500 rpm			
CAPACIDAD	326 406 471 540 Btu/h	326 406 471 540 Btu/h	274 311 396 454 Btu/h	326 410 490 565 Btu/h
CONSUMO(A)	3.00 3.40 3.90 4.60 A	4.00 4.70 5.70 6.80 A	3.20 4.00 4.60 5.40 A	4.30 5.40 6.50 7.50 A
CONSUMO(W)	31 40 47 56 W	45 56 66 81 W	37 48 56 65 W	49 64 75 89 W
PESO NETO	5.8 Kg	5.8 Kg	6.3 Kg	8.5 Kg
PESO BRUTO	6.6 Kg	6.6 Kg	7.1 Kg	-
REFRIGERANTE	R134A	R134A	R134A	R134A
DIMENSIONES(LxDxHmm)	260x145x170	260x160x180	218x165x297	283x255x170

MODELO	AHL 35 F	K 50 W 50 W 80 K 80
LITROS MAX	340 L	380 380 500 500 L
EXPANSIÓN	capilar	capilar
REFRIGERACIÓN	Aire	Keel Agua Agua Keel
RPM	2000 2500 3000 3500 rpm	
CAPACIDAD	274 311 396 454 Btu/h	369 472 560 650 Btu/h
CONSUMO(A)	3.20 4.00 4.60 5.40 A	4.00 4.70 5.70 6.80 A
CONSUMO(W)	37 48 56 65 W	45 56 66 81 W
PESO NETO	6.3 Kg	5.8 Kg
PESO BRUTO	-	6.6 - - Kg
REFRIGERANTE	R134A	R134A
DIMENSIONES(LxDxHmm)	-	260x145x170 260x232x180 - -

Compresores refrigerados por aire 12/24 V DC.
Compresores refrigerados por agua 12/24 V DC.

ACCESORIOS

Interactuador entre equipos Frigomatic con misma bomba. | Ventilertmostato 12 VDC. | Ventilertmostato 24 VDC. | Unidad electrónica 12 VDC. | Unidad electrónica 24 VDC. | Unidad electrónica 12/24 VDC. | Economizador digital. Alimentador 220 12/24 V.

TERMOSTATOS

Termostato Nevera. | Termostato Congelador. | Termostato Doble.
Termostato Digital Nevera/Congelador. | Regulador de velocidad para compresores.

