

Good Cold

CENTRALES DE FRÍO

MODULACIÓN DIGITAL



BAJA
TEMPERATURA

R404A



Características Generales

Las centrales Good Cold Digitales son de diseño exclusivo, compactas, de alto rendimiento y bajo consumo eléctrico.

Compuestas por compresores, **DE LOS CUALES UNO SOLO POSEE MODULACIÓN DIGITAL**. Este se activa primero y se desactiva en último lugar, logrando así una modulación de capacidad frigorífica digital.

- Compresores COPELAND SCROLL.
- Un compresor con modulación DIGITAL.
- Presostatos de seguridad de ALTA presión y de BAJA presión (tarado fijo).
- Llaves de servicio para succión y descarga de cada compresor.
- Válvula esférica en línea de líquido
- Resistencia calefactora de cárter en cada compresor.
- Tubo receptor y válvula de servicio en salida de líquido.
- Presostato regulable para modulación de presión de condensación.
- Válvula esférica en entrada de Tubo receptor
- Válvula esférica en la línea de descarga a condensador.
- Sistema de ecalización de nivel de aceite en compresores, mediante tubos flexibles aptos para gases refrigerantes.
- Filtro de succión con brida para motor quemado.

TABLERO ELECTRICO

- Comando de compresores por Central electrónica a través de transductor de baja presión.
- Contactores para comando de compresores y forzadores.
- Protección a través de guardamotor para cada compresor.
- Protección termomagnética para forzadores condensador.
- Secuenciador/Monitor de tensión trifásico.
- Leds indicadores de tensión y alarmas.

OPCIONALES

- Separador de aceite.
- Válvula esférica en línea de succión.
- Filtro deshidratador en línea de líquido y visor.
- Condensador remoto para intemperie (Vertical o tipo mesa).
- Central electrónica para comando de forzadores de condensador con transductor de alta presión.



- Modulación de capacidad del 20% al 100%
- Control más preciso de temperatura
- Reducción de ciclos de arranque y parada del compresor. (Evita picos de corriente)
- Reducción de consumo energético.

BAJA TEMPERATURA R404A

Aceite Polyolester

MODELO	Potencia	Numero de Etapas	Rendimiento (Kcal/hs)	I Max Amps	Tensión (Volts)	Cañerías		Tubo Recib. de Líquido Litros	Dimensiones mm			Peso Kgr.
	(HP)					Líqu.	Suc.		A	B	C	
CFSBD2060D	12	2	8085	23.0	380	5/8	1 1/8	30	1720	620	1340	260
CFSBD2075D	15	2	10199	33.2	380	5/8	1 3/8	30	1720	620	1340	265
CFSBD2130D	26	2	17286	54.0	380	7/8	2 1/8	42	2100	620	1340	380
CFSBD3060D	18	3	12186	34.5	380	5/8	1 3/8	30	1720	620	1340	290
CFSBD3075D	22.5	3	15041	41.1	380	7/8	1 1/8	42	1720	620	1340	320
CFSBD3130D	39	3	24897	81.0	380	7/8	2 1/8	52	2050	758	1480	340
CFSBD4060D	24	4	16168	37.5	380	7/8	1 3/8	42	2100	620	1340	392
CFSBD4075D	30	4	20399	66.4	380	7/8	1 5/8	42	2050	758	1480	431
CFSBD4130D	52	4	33196	105.0	380	1 5/8	2 1/8	89	2050	758	1480	450

Rendimiento Frigorífico Media Temperatura en base a : Temp. Evap. - 30°C y Temp. Cond. +45°C.

