

ColdSensor

Características Generales del Aire Acondicionado MiniSplit Ecológico, ColdSensor

En Ventdepot contamos con un nuevo MiniSplit Inverter con display digital y leds indicadores de funciones, códigos de falla y temperatura.

Modelo Monosensor Solo Frío.

Color Gris.

Encendido y apagado del display en control.

Sistema de reinicio automático.

Filtros lavables de Polipropileno con Indicador de reemplazo

Control de flujo de aire.

5 velocidades de ventilación

Sistema turbo.

Modo Nocturno a 27 dB.

Bajo nivel de ruido.

Recubrimiento anticorrosivo.

Temporizador de 24hr

Potencia del motor de 650

Ahorro de Energía

Tamaño recomendado de Habitación de 12 a 16 m²

El aire Acondicionado ColdSensor con diseño ergonómico y elegante, reduce la energía de consumo de acuerdo con los cambios de temperatura con el objetivo de poder tener la comodidad de disfrutar de un ambiente confortable. Cubierta de acero galvanizado con tratamiento selectivo anticorrosivo. Ventiladores fabricados con materiales sin impurezas para una mayor duración y soporta fuertes corrientes de aire.

Aplicaciones del Aire Acondicionado MiniSplit Ecológico, ColdSensor

El Aire Acondicionado MiniSplit, ColdSensor es utilizado en industrias, centros comerciales, residencias, hospitales, Escuelas, restaurantes, hoteles, bancos, edificios, oficinas.

Garantía del Aire Acondicionado MiniSplit Ecológico, ColdSensor

El Aire Acondicionado MiniSplit, ColdSensor cuenta con 1 año de garantía sujeto a clausulas VentDepot.

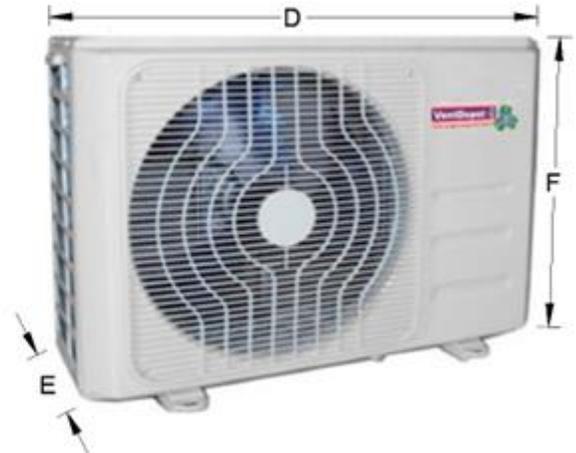


Características Técnicas Específicas del Aire Acondicionado ColdSensor

Clave	Capacidad		Refrigerante	Eficiencia SEER	Descripción	Voltaje			Peso		Dimensiones con Empaque de Cartón						
	Toneladas	BTU				Funcionamiento	V	F	Hz	kg	lb	base		altura		fondo	
												cm	in	cm	in	cm	in
MXCOS-001	1	12000	R-410A	21	Solo Frio	220	1	60	38	82	80	32	85	34	20	8	
MXCOS-002	1.5	18000	R-410A	22	Solo Frio	220	1	60	45	100	107	42	91	36	22	9	
MXCOS-003	2	24000	R-410A	22	Solo Frio	220	1	60	54	120	112	44	100	40	24	9	

ColdSensor

Dimensiones del Aire Acondicionado MiniSplit ColdSensor						
Clave	A	B	C	D	E	F
	Pulg	Pulg	Pulg	Pulg	Pulg	Pulg
MXCOS-001	32	12	8	31	12	22
MXCOS-002	42	12	9	33	12	25
MXCOS-003	44	12	9	35	13	28



Características Específicas del Compresor del ColdSensor

Ahorro de energía & Control preciso de Temperatura

El Aire Acondicionado ColdSensor, reduce la energía de consumo de acuerdo a los cambios de temperatura con el objetivo de poder tener la comodidad de disfrutar de un enfriamiento constante.

El Procesador del equipo ColdSensor determina la forma de operación más viable con ajustes de energía para mayor confort.

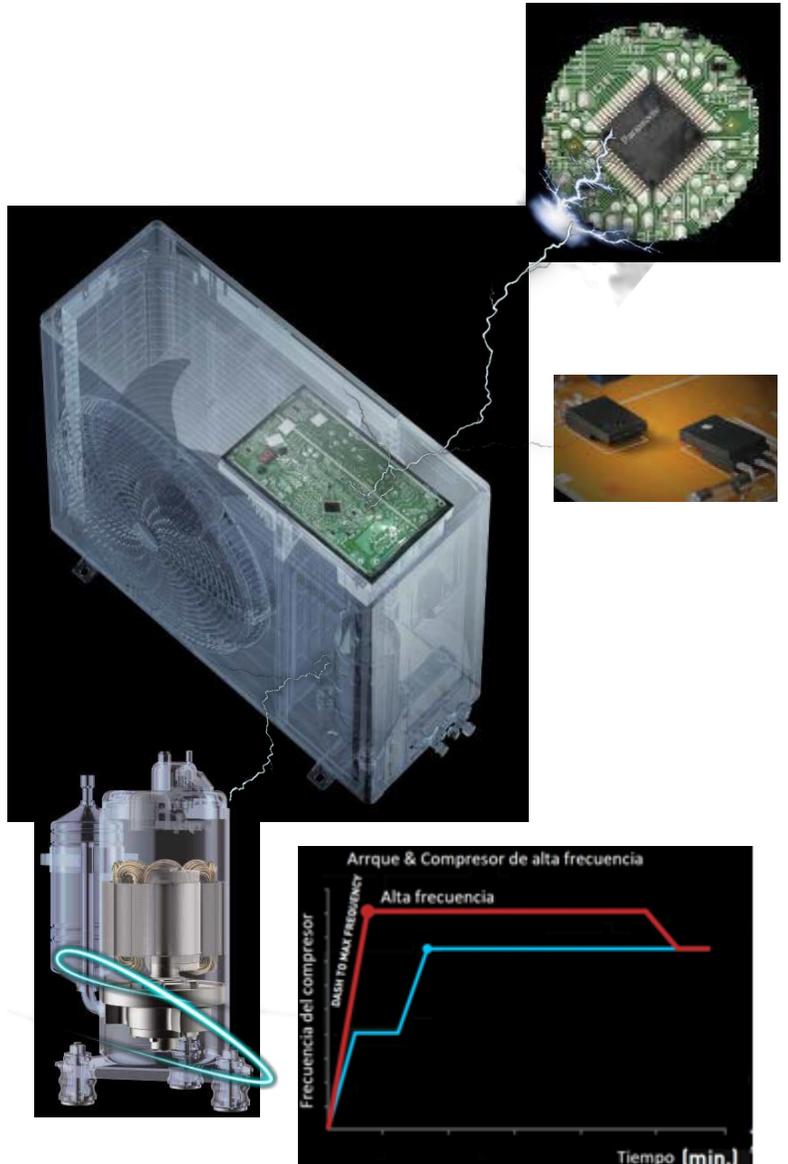
(Modulación de amplitud del pulso)
 Aumenta el voltaje del compresor rápidamente, para alcanzar la temperatura establecida rápidamente en el arranque.

(Modulación de Onda de ancho de pulso) Estabiliza la velocidad de rotación del compresor al mantener la temperatura.

La fuerza detrás del enfriamiento rápido Permite que el compresor proporcione un enfriamiento potente en el momento en que se enciende el aire acondicionado

Instrucciones y Cuidado:

Para un buen funcionamiento se recomienda limpiar el filtro cada 6 meses y dar mantenimiento dos veces al año.



ColdSensor

ColdSensor con sensor de luz solar

ColdSensor detecta cambios en la intensidad de la luz solar en la sala y determina si hace sol o está nublado/noche. Esto reduce el consumo innecesario en condiciones de menor luz solar. Cuando el tiempo cambia de soleado a nublado/noche, ColdSensor detecta una intensidad de luz solar inferior y determina que se requiere una potencia de refrigeración menor. Si la potencia de refrigeración permanece igual, se está derrochando energía. ColdSensor detecta este consumo innecesario y reduce la potencia de refrigeración en lo equivalente a incrementar la temperatura de consigna 1 °C.

