

MonoSplit Residencial Inverter

SPTMF18A2

Sección FIT

EAN: 8445639001042

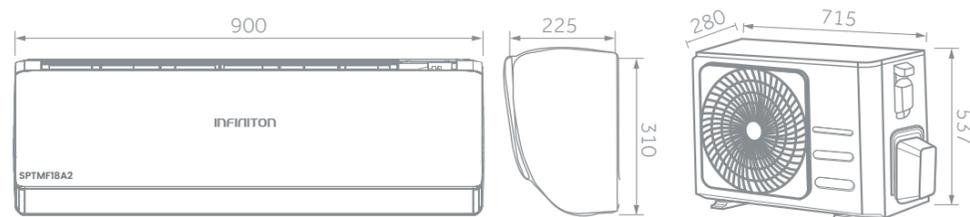
SPIMF18A2: 9436546181964

SPOMF18A2: 9436546183814



WIFI Opcional compatible con Google Assistant compatible con amazon alexa

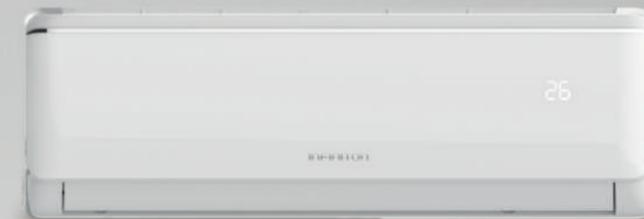
*El modelo SPTMF12A2 cuenta con la opción WIFI OPCIONAL. Obteniendo el módulo WIFI, por separado, se permite controlar el equipo a través del móvil con la APP AC FREEDOM.



CARACTERÍSTICAS

- Acabado **BLANCO**
- Compresor con **Tecnología Inverter**
- Compresor con **Super Mute technology**, prácticamente inaudible (hasta 22 dB).
- Cold plasma Technology**, mejora la calidad del aire al eliminar partículas nocivas.
- Refrigerante R32** con un 75% menos de impacto en el calentamiento global y cero impacto en la capa de ozono.
- iClean Technology, para auto-limpieza
- iFeel Technology, crea un ambiente confortable.
- 3D Airflow technology, flujo de aire horizontal y vertical.
- Función **Deshumidificador**
- Diferentes niveles de intensidad:
 - Modo nocturno SLEEP
 - Modo Turbo
 - Modo Health
 - Modo ECO
- Protección anticorrosión **Golden Fin**, tranquilidad de hasta 10 años.

Serie Crush



Datos de rendimiento

Potencia entregada - REFRIGERACIÓN	nom (min-max)	kW	5.1(1.3-5.3)
Potencia entregada - CALEFACCIÓN	nom (min-max)	kW	5.2(1.3-5.3)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom (min-max)	kW	1.67 (0.28-1.8)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom (min-max)	kW	1.4 (0.22-1.5)
Eficiencia Energética	EER	w/w	3.05
	COP	w/w	3.71
REFRIGERACIÓN Pdesign	35°C	kW	5.1
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10°C)	kW	3.3
Eficiencia Energética	SEER		6.7
	SCOP		4
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	265
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1144
Caudal de ventilación		L3/min	/
Unidad interior			
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Volumen de aire tratado	Alta	m3/h	850
Capacidad de deshumidificación (L/h)		L/h	1.6
Capacidad de humidificación (L/h)		L/h	/
Potencia sonora	max-min	dB	57/25/22
Presión sonora	max-min	dB(A)	46/42/39/35/25
Dimensiones producto	Al. x An. x Pr.	mm	310x900x225
Dimensiones embalaje	Al. x An. x Pr.	mm	382x970x302
Control Wifi		opcional	wifi M20(0910006)
Peso Neto		kg	10
Unidad exterior			
Fuente de alimentación		Ph/V/Hz	1/220-240/50
Potencia sonora	max-min	dB	62/40
Dimensiones producto	Al. x An. x Pr.	mm	537x715x280
Dimensiones embalaje	Al. x An. x Pr.	mm	595x825x345
Peso Neto		kg	23
Datos de instalación			
Refrigerante			R32
GWP (Global warming potential) Annual electricity consumption (Heating/Warmer) (kWh/a)			
Tubería de líquido	∅	mm(pulg.)	6.35(1/4)
Tubería de gas	∅	mm(pulg.)	12.7(1/2)
Tubería de aire de renovación	∅	mm(pulg.)	/
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	5
Longitud máxima de la tubería (vertical)		m(m)	25(10)
Posición de tuberías válvulas en maquina exterior			Parte inferior derecha
Salida de tubería de maquina interior			Derecha
Posición de salida para desagüe			Abajo
Nº de hilos en la conexión eléctrica			/
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,54
Toneladas equivalentes de CO2		TCO2eq	0,365
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	30
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (inter/exter)		°C	16-49
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (inter/exter)		°C	-15-30