

MonoSplit Residencial Inverter

SPTTN12A3

Sección Diseño

EAN: 8445639006924

SPITN12A3: 9436546187157

SPOTN12A3: 9436546187164



WiFi Ready

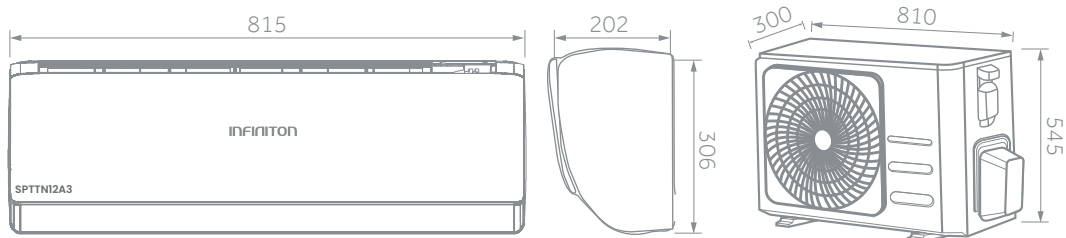


compatible con Google Assistant



compatible con amazon alexa

*El modelo SPTTN12A3 cuenta con **WIFI INCLUIDO**. El módulo WIFI podrá encontrarlo en el interior del embalaje, permitiendo controlar el equipo a través de su smartphone con la **APP TUYA SMART**.



BOMBA DE CALOR



MOTOR



RECUBRIMIENTO



EFICIENCIA



AIR FLOW



SILENCIOSO



DESHUMIDIFICADOR



I-CLEAN



I-FEEL



VENTILADOR



TEMPERATURAS EXTREMAS



FACIL INSTALACIÓN



AHORRO INTELIGENTE 2.0



TECNOLOGÍA ADAPTATIVA



MODO TURBO



MODO NOCTURNO



MODO HEALTH



MODO ECO

CARACTERÍSTICAS

Acabado **NEGRO**
Compresor con **Tecnología Inverter**
Protección anticorrosión **Golden Fin**, tranquilidad de hasta 10 años.
iClean Technology, para auto-limpieza
iFeel Technology, crea un ambiente confortable.
Refrigerante R32 con un 75% menos de impacto en el calentamiento global y cero impacto en la capa de ozono.
3D Airflow technology, flujo de aire horizontal y vertical.
Función deshumidificador independiente
Temporizador con funciones de **autoapagado** y **autoencendido**
Función de **Ahorro de Energía INTELIGENTE 2.0** que ajusta la frecuencia y velocidad del motor según el ambiente
Control remoto con tecnología iSet (memoriza tus ajustes) y comandos retroiluminados para la oscuridad

Función de **calefacción o refrigeración exprés**, con cambio rápido de la temperatura
Indicador de temperatura externa por **LED**
Bloqueo infantil
Diferentes niveles de intensidad:
Modo **Silencio TOTAL**
Modo nocturno **SLEEP**
Modo **Turbo**
Modo **Health**
Modo **ECO**
Incluye el módulo Wifi (no requiere compra por separado)
Salida de agua en ambos lados para facilitar la instalación según necesidad.
Máximo rendimiento incluso con **temperaturas exteriores extremas** (hasta 53°)

Serie
Black is back

Datos de rendimiento

Potencia entregada – REFRIGERACIÓN	nom (min-max)	kW	3,52(1,00~4,6)
Potencia entregada – CALEFACCIÓN	nom (min-max)	kW	3,86(1,00~4,9)
Potencia absorbida – REFRIGERACIÓN	nom (min-max)	kW	1,051 (0.29~1.51)
Potencia absorbida – CALEFACCIÓN	nom (min-max)	kW	0.963 (0.29~1.72)
Eficiencia Energética	EER	W/W	3,34
	COP	W/W	4
REFRIGERACIÓN Pdesign	35°C	kW	3,5
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10°C)	kW	2,5
Eficiencia Energética	SEER		8,5
	SCOP		4,7
Clase energética – REFRIGERACIÓN			A+++
Clase energética – CALEFACCIÓN Zonas frías			A++
Clase energética – CALEFACCIÓN Zonas templadas (España)			A+++
Consumo anual de energía – REFRIGERACIÓN		kWh/a	145
Consumo anual de energía – CALEFACCIÓN		kWh/a	745
Caudal de ventilación		L3/min	/
Unidad interior			
Fuente de alimentación	Ph/V/Hz		1/220~240/50
Volumen de aire tratado	Alta	m3/h	550
Capacidad de deshumidificación (L/h)		L/h	1,5
Capacidad de humidificación (L/h)		L/h	1,5
Potencia sonora	min-max	dB	29/54
Presión sonora	min-max	dB(A)	22/44
Dimensiones producto	Al. x An. x Pr.	mm	306x815x202
Dimensiones embalaje	Al. x An. x Pr.	mm	382x895x275
Control Wifi		incluido	wifi SPTTN12A3(32001-000269)
Peso Neto		kg	9,5
Unidad exterior			
Fuente de alimentación	Ph/V/Hz		1/220~240/50
Potencia sonora		dB	63
Dimensiones producto	Al. x An. x Pr.	mm	545x810x300
Dimensiones embalaje	Al. x An. x Pr.	mm	595x835x335
Peso Neto		kg	23,7
Datos de instalación			
Refrigerante			R32
"GWP (Global warming potential) Annual electricity consumption (Heating/Warmer) (kWh/a)"			675
Tubería de líquido	Ø	mm(pulg.)	6.35(1/4)
Tubería de gas	Ø	mm(pulg.)	9.52(3/8)
Tubería de aire de renovación	Ø	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			Derecha
Salida de tubería de maquina interior			Derecha
Posición de salida para desagüe			Bilateral
Nº de hilos en la conexión eléctrica			5
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,6
Toneladas equivalentes de CO2		TCO2eq	0,405
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	15
Límites de funcionamiento – REFRIGERACIÓN (inter/exter)		°C	17~32/-15~53
Límites de funcionamiento – CALEFACCIÓN (inter/exter)		°C	0~30/-25~30

