

Serie SSP



UNA INGENIOSA COMBINACIÓN DE ECONOMÍA Y RENDIMIENTO:

La serie SSP muestra la eficacia energética en un diseño optimizado, moderno y silencioso

FUNCIONES

Súper eficiente

- Clasificado con 19 SEER2 y 10,9 EER2

Silencioso

- El ventilador de alta tecnología en la unidad interior ofrece un flujo de aire equilibrado

Compensación de temperaturas

- La unidad interior se ajusta automáticamente según sea necesario para eliminar la estratificación entre las temperaturas del techo y del suelo

Oscilación automática

- Ajusta constantemente la dirección del flujo de aire para lograr un efecto de brisa suave

Varios modos

- Refrigeración, solo deshumidificación, circulación del aire y calor, además de:
 - Modo nocturno
 - Temporizador de 24 horas
 - Modo Turbo

Funcionamiento automático

- Se ajusta de forma automática para mantener un nivel constante de temperatura y humedad

Compatibilidad con teléfonos inteligentes

- El kit de control para teléfonos inteligentes 7800-208 opcional se puede conseguir por separado

Filtración superior

- El filtro de aire de nanopartículas de plata libera iones de plata que eliminan las bacterias en el aire, mientras que el recubrimiento de oro de las aletas del evaporador evita la reproducción y propagación de bacterias

Reinicio automático

- Vuelve a la última configuración cuando se produce un fallo energético Auto Defrost (Descongelamiento automático)
- Estándar en todos los modelos, junto con el calentador del cárter y el calentador de la bandeja para lograr un buen rendimiento en climas realmente fríos

Temperatura ambiente de funcionamiento

- Refrigeración de 5 a 122 °F (-15 a 50 °C); calefacción de 5 a 72 °F (-15 a 22 °C)

Comfort-Aire

BOMBA DE CALOR DE ZONA ÚNICA

115 V y 208-230 V
9000 a 24000 BTU/H



Unidad interior



Unidad exterior



Energy Verified
Rendement
Énergétique VÉRIFIÉ



Garantía: 5 años para el compresor; 5 años para las piezas

(Se aplican algunas limitaciones; consulte la garantía impresa para conocer más detalles).

www.comfort-aire.com

Serie SSP

FUNCIONES	Modelos de la bomba de calor					
	SSP09SA-0	SSP09SA-1	SSP12SA-0	SSP12SA-1	SSP18SA-1	SSP24SA-1
Suministro eléctrico	115V	208/230V	115V	208/230V	208/230V	208/230V
Cap. de refrigeración (BTU/H)	9,000	9,000	12,000	12,000	17,000	24,000
SEER2 / EER2	18.0/10.1	18.0/8.8	19.0/8.8	18.0/8.8	18.3/9.9	17/9
HSPF2	9	8.8	9.2	8.8	8.7	5
Amperaje de la refrigeración	9.4	3.7	14.1	5.9	7.6	11.4
Deshumidificación (Pts/H)	2.11	2.11	2.54	2.54	3.8	5.49
Cap. de calefacción (BTU/H)	9,800	9,000	12,000	12,000	18,000	24,000
Amperaje del calentador	11.6	3.9	13.1	5.3	8.2	11
UNIDAD INTERIOR						
Caudal de aire (CFM)	265/212/159	318/241/176	318/241/176	318/241/176	448/359/265	518/448/342
Velocidades del ventilador (Cool/Heat/Fan)	3/3/3	3/3/3	3/3/3	3/3/3	3/3/3	3/3/3
Nivel de ruido (dBA) H-M-L	34.5/27/19	34.5/27/19	35/27/19	34.5/26.5/19	37.5/30/19	41/31/27
DIRECCIÓN DEL AIRE						
Ajuste vertical	Remote	Remote	Remote	Remote	Remote	Remote
Horizontal (izquierda/derecha)	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Oscilación automática arriba y abajo	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
LUCES INDICADORAS						
Descongelación	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Configuración de la temperatura	Rango de temperatura a distancia: 60 a 90 °F (15 a 32 °C)					
DIMENSIONES DE LA UNIDAD INTERIOR						
Ancho (pulgadas)	28 1/8	28 1/8	31 5/8	31 5/8	37 5/8	40 7/8
Altura (pulgadas)	11 1/4	11 1/4	11 1/4	11 1/4	11 7/8	12 3/4
Profundidad (pulgadas)	7 5/8	7 5/8	7 5/8	7 5/8	8 3/8	8 5/8
Peso neto/Peso del envío (libras)	15.87/21.38	17.42/23.15	17.64/22.71	17.42/23.15	23.37/29.76	29.10/37.92
DIMENSIONES DE LA UNIDAD EXTERIOR						
Ancho (pulgadas)	28 3/8	28 3/8	28 3/8	28 3/8	30 1/8	35
Altura (pulgadas)	19 1/2	19 1/2	19 1/2	19 1/2	21-7/8	26 1/2
Profundidad (pulgadas)	10 5/8	10 5/8	10 5/8	10 5/8	11 7/8	13 1/2
Peso neto/Peso del envío (libras)	53.35/58.20	51.59/56	53.79/58.42	51.59/56	62.17/67.46	96.34/104.06
PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LA UNIDAD EXTERIOR*						
Conexión eléctrica principal	Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior
Amperaje admisible mín. del circuito	17	10	19.5	10	15	19
Fusible / HACR máx.	20	15	20	15	20	20
Disyuntor	20	20	20	15	20	20
Cable de conexión interior/exterior recomendado*	14 AWG / 4 conductores THHN trenzado blindado / clasificación de 600 V					
DIAM. EXTERNO DE LAS TUBERÍAS (pulgadas)						
Conexión para líquidos (abocardado) (pulg.)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Conexión para succión (abocardado) (pulg.)	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Longitud máx. del conjunto de línea ¹	82	82	82	82	98	164
Elevación máxima (exterior) ²	49	49	49	49	65	82

Canadair
ENERGUIDE
Índice de eficiencia energética estacional (SEER)
Bomba de calor de la fuente de aire
THIS MODEL A-SSP09SA-0
18.00
14,0-Utiliza menos energía → 42,0

Canadair
ENERGUIDE
Índice de eficiencia energética estacional (SEER)
Bomba de calor de la fuente de aire
THIS MODEL A-SSP09SA-1
19.00
14,0-Utiliza menos energía → 42,0

Canadair
ENERGUIDE
Índice de eficiencia energética estacional (SEER)
Bomba de calor de la fuente de aire
THIS MODEL A-SSP12SA-0
19.00
14,0-Utiliza menos energía → 42,0

Canadair
ENERGUIDE
Índice de eficiencia energética estacional (SEER)
Bomba de calor de la fuente de aire
THIS MODEL A-SSP12SA-1
18.00
14,0-Utiliza menos energía → 42,0

Canadair
ENERGUIDE
Índice de eficiencia energética estacional (SEER)
Bomba de calor de la fuente de aire
THIS MODEL A-SSP18SA-1
18.30
14,0-Utiliza menos energía → 42,0

Canadair
ENERGUIDE
Índice de eficiencia energética estacional (SEER)
Bomba de calor de la fuente de aire
THIS MODEL A-SSP24SA-1
17.00
14,0-Utiliza menos energía → 42,0

*Cumpla siempre los códigos eléctricos locales, estatales y nacionales. 1 Se recomienda utilizar conjuntos de línea de 10 pies (3 m) de longitud mínima.

² Cuando la unidad exterior se instale por encima del nivel de la unidad interior, se deben colocar sifones de aceite entre 16,5 y 23 pies (5 a 7 m) de distancia

“Este producto cumple con todas las leyes de etiquetado de productos de California, incluidas, entre otras, la Ley de Control del Agua Potable y los Tóxicos de 1986, conocida como Propuesta 65”.

El diseño, las especificaciones y los datos de rendimiento están sujetos a cambios sin previo aviso.