



**SXE** Exclusivas soluciones

- FLEXY MATCH
- AVANZADAS OPCIONES DE CONTROL

## MONO 1X1 & MULTI PREMIUM SUELO/TECHO

- q Gama para suelo/techo disponible en capacidades de 2.5 hasta 5 kW.
- q Modo de operación refrigeración & calefacción.
- q Tecnología DC Inverter y compresor de ondas senosoidales (hasta 3.5 kW).
- q Función "I FEEL" con control preciso de la temperatura de la habitación.



RC08W



RCW2 (opcional)

### VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Control monitorizado del aire en 4 direcciones, de derecha a izquierda y de arriba a abajo.
- Posibilidad de conectar un detector de presencia humano y de control de grupos para encendido/apagado automático y alarma automática.
- Funcionamiento a temperatura ambiente, hasta  $-15^{\circ}\text{C}$  en calefacción y  $-10^{\circ}\text{C}$  en refrigeración.
- Precarga hasta máxima longitud de tuberías.

FLEXY MATCH	DC INVERTER	COMPRESOR DE ONDAS SENOIDALES	CONSUMO DE ESPERA DE 1 W	ENCENDIDO DE BAJO CONSUMO	ENCENDIDO DE BAJA TEMPERATURA
R410A FLUID	VÁLVULA DE EXPANSIÓN ELECTRÓNICA	CARCASA ANTIPOLVO Y ANTI-UV	INDICADOR DE LIMPIEZA DEL FILTRO	I FEEL	CELOSÍAS DE ÁNGULO ANCHO
FLUJO DE AIRE 4D MOTORIZADO	MODO DE SUSPENSIÓN	MANTENER EL CALOR	TEMPORIZADOR PROGRAMABLE	AUTODIAGNÓSTICO-LED	INDICADOR DE PILAS CASI GASTADAS
RESTART	BLOQUEO DEL CONTROL REMOTO	DESCONGELACIÓN AVANZADA	FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO	AUTO VENTILADOR	OPCIÓN DE CONTROL CON CABLE
AUTO REINICIO (MEMORIA)	SALIDA DE ALARMAS	SALIDA DE SEÑAL ON	SALIDA DE DETECCIÓN DE PRESENCIA	GROUP CONTROL	BMS
UNIT ON	CONTROL DE GRUPOS COMPATIBILIDAD BMS	HERRAMIENTA DE INTERFAZ DE GESTIÓN	MODO STAND-BY DE LA UNIDAD EXTERIOR	UNIDAD EXTERIOR SALIDA DE ALARMA	PRECARGA DE REFRIGERANTE COMPLETA
CONTROL DE CONSUMO ENERGÉTICO	DIAGNÓSTICO DIGITAL DE LA UNIDAD EXTERIOR	CONTACTO SECO MODO NOCTURNO UNIDAD EXTERIOR	MODO PRUEBA TÉCNICO	REFRIGERACIÓN EN AMBIENTE FRÍO	CALEFACCIÓN EN AMBIENTE FRÍO

### ACCESORIOS/OPCIONES

Acc.	Ref.	Foto	Descripción	Accesorio adicional requerido	Función
RCW2	7ACEL1212		Control de grupo con cable.		- Controla hasta 32 unidades de interior como grupo o individualmente. - Opción para configurar hasta 15 zonas de grupo. - Opción para configurar temporizador (diario y semanal), modo, velocidad y ángulo ventilador.
RCL	7ACEL1447		Control remoto de cable simple.	CBI-B P/N7ACEL1616	Funciones simples como: ON/OFF, MODO funcionamiento, temperatura ARRIBA y ABAJO, selección de velocidad del ventilador y temperatura de la habitación.
CBI-B	7ACEL1616		Teclado con interfaz de comunicación Modelo de calefacción sólo opcional.	El kit incluye cables.	- RS485, RCW2, RCL con control remoto. - 1 entrada contacto seco (selección con interruptores DIP). - Salida de estado de alarma (12V DC). - Salida de estado de ON/OFF (12V DC).
KIT	7ACFH0221		Bomba de ascenso de condensación.		Evacuación de condensación
KIT	7ACVF0122		Unidad de distribución de aire (SXE 9/12).		Posibilidad de acondicionamiento de aire.
KIT	7ACVF0123		Unidad de distribución de aire (SXE 18).		Dos habitaciones separadas con una sola unidad.
KIT	7ACTL0073		Panel de cubierta de tubos traseros (SXE 9/12).		Cubrir los tubos.
KIT	7ACTL0074		Panel de cubierta de tubos traseros (SXE 18).		

## DATOS TÉCNICOS SXE

Unidades de interior		AWSI-SXE009-N11	AWSI-SXE012-N11	AWSI-SXE018-N11
Unidades de exterior		AWAU-YBDE009-H11	AWAU-YBDE012-H11	AWAU-YBDE018-H11
<b>REFRIGERACIÓN</b>				
Capacidad nominal	kW	2.5 (1.4-3.6)	3.5 (1.5-4.4)	5 (1.5-5.8)
Pdesignc	kW	2,5	3,5	5
Consumo	kW	0,62	0,98	1,51
SEER/Clasificación energética		5.20/A	5.30/A	5.10/A
Límites de funcionamiento	°C	-10°/46° Bulbo seco		
<b>CALEFACCIÓN</b>				
Capacidad nominal	kW	3.2 (1.5-4.5)	4.2 (1.5-5.0)	5.6 (1.3-6.5)
Pdesignh	kW	2,5	3,5	4,5
Consumo	kW	0,93	1,31	1,59
SCOP/Clasificación energética		3.40/A	3.60/A	3.60/A
Temperatura exterior - límites de funcionamiento	°C	-15°/24° Bulbo seco		
<b>UNIDAD DE INTERIOR</b>				
Nivel de presión sonora a 1m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	29/37/42	30/41/45	40/48/51
Nivel de potencia sonora (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	41/49/54	51/53/56	56/60/65
Caudal de aire (LS/MS/HS)	m³/h	300/350/400	300/350/400	600/750/870
Deshumidificación	l/h	1	1,5	2
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	820x630x190	820x630x190	1200x630x190
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	920x726x273	920x726x273	1300x726x273
Peso neto/peso bruto	kg	21/25	22/26	30/35
Código		7SP012201	7SP012202	7SP012203
Precio		582	640	873
<b>UNIDADES DE EXTERIOR</b>				
Nivel de presión sonora a 1m	dB(A)	51	52	53
Nivel de potencia sonora	dB(A)	61	62	63
Caudal de aire	m³/h	1780	1780	2160
Tipo de compresor		Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	795x610x290	795x610x290	795x610x290
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	970x650x394	970x650x394	970x650x394
Peso neto/peso bruto	kg	38/42	38.5/42,5	38/41
Código		7SP061819	7SP061820	7SP061884
Precio		698	756	931
Precio conjunto		1.280	1.396	1.803
<b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1~230V - 50 HZ</b>				
Lado de la fuente de alimentación		Interior	Interior	Interior
Sección de cable eléctrico	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5
Corriente nominal del fusible	A	16	16	20
Conexiones eléctricas	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5
<b>CONEXIONES FRIGORÍFICAS</b>				
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas	3/8"	3/8"	1/2"
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
Longitud máxima	m	20	20	20
Altura máxima	m	10	10	10

## SOLUCIONES AIRWELL

