



**CNE**

Exclusivas soluciones



FLEXY MATCH



AVANZADAS OPCIONES DE CONTROL

# CASSETTE 600X600 MONO 1X1 & MULTI PREMIUM

- q Gama de cassettes disponibles de 2.5 a 6.8 kW.
- q Modo de operación refrigeración & calefacción.
- q Tecnología DC Inverter y compresor de ondas senoidales.
- q Función "I FEEL" con control preciso de la temperatura de la habitación.

## VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Ajuste del control de la temperatura de acuerdo con la altura de la instalación.
- Disponible en dos tamaños de paneles, 600x600 mm o 725x725 mm.
- Diseño compacto de sólo 219 mm de altura neta de la unidad (en CNE 09/12).
- Posibilidad de conectar un detector de presencia humano y de control de grupos para encendido/apagado automático y alarma automática.
- Posibilidad de aporte de aire de ventilación.



RC08W



RCW2 (opcional)

FLEXY MATCH	EFICIENCIA CLASE A/A	DC INVERTER	COMPRESOR DE ONDAS SENOIDALES	ENCENDIDO DE BAJO CONSUMO
ENCENDIDO DE BAJA TEMPERATURA	R410A FLUID	VÁLVULA DE EXPANSIÓN ELECTRÓNICA	AUTOLIMPIEZA/ SECADO	CARCASA ANTIPOLOVO Y ANTI-UV
AIRE FRESCO	I FEEL	CELOSÍAS DE ÁNGULO ANCHO	FLUJO DE AIRE 4D MOTORIZADO	MODO DE SUSPENSIÓN
MANTENER EL CALOR	MODO TURBO	TEMPORIZADOR PROGRAMABLE	AUTODIAGNÓSTICO-LED	INDICADOR DE PILAS CASI GASTADAS
AUTO REINICIO (MEMORIA)	BLOQUEO DEL CONTROL REMOTO	DISEÑO COMPACTO	DESCONGELACIÓN AVANZADA	FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
AUTO VENTILADOR	VELOCIDAD MÚLTIPLE VENTILADOR	BOMBA DE AGUA INTEGRADA	OPCIÓN DE CONTROL CON CABLE	SALIDA DE ALARMAS (CNE 24)
SALIDA DE SEÑAL ON	ENTRADA DE DETECCIÓN DE PRESENCIA	CONTROL DE GRUPOS	HERRAMIENTA DE INTERFAZ DE GESTIÓN	CONTROL DE CONSUMO ENERGÉTICO
DIAGNÓSTICO DE CONEXIÓN CON CONTROL REMOTO	CONTACTO SECO - MODO NOCTURNO - UNIDAD EXTERIOR	MODO STAND-BY DE LA UNIDAD EXTERIOR	PRECARGA DE REFRIGERANTE COMPLETA	MODO PRUEBA TÉCNICO
REFRIGERACIÓN EN AMBIENTE FRÍO	CALEFACCIÓN EN AMBIENTE FRÍO	STERIONIZER	FILTRO ELECTROSTÁTICO ANTIBACTERIAS	COMPATIBILIDAD BMS

## 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).
Panel de la carcasa 60x60 cm	7ACVF0478		Panel opcional CNE 600x600 mm.		Panel opcional CNE 600x600 mm.

## DATOS TÉCNICOS CNE

Unidades de interior		AWSI-CNE009-N11	AWSI-CNE012-N11	AWSI-CNE018-N11	AWSI-CNE024-N11
Unidades de exterior		AWAU-YBDE009-H11	AWAU-YBDE012-H11	AWAU-YBDE018-H11	AWAU-YBDE024H11
<b>REFRIGERACIÓN</b>					
Capacidad	kW	<b>2.5 (1.5-3.6)</b>	<b>3.5 (1.7-4.3)</b>	<b>5 (1.5-5.8)</b>	<b>6.8 (1.5-8.0)</b>
Pdesignc	kW	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>5</b>	<b>6,8</b>
Consumo	kW	0,59	0,96	1,51	2,41
SEER/Clasificación energética		5.7/A+	5.61/A+	5.10/A	5.10/A
Límites de funcionamiento	°C	-10°/46° Bulbo seco			
<b>CALEFACCIÓN</b>					
Capacidad	kW	<b>3.2 (1.5-4.8)</b>	<b>4.2 (1.6-5.5)</b>	<b>5.6 (1.3-6.8)</b>	<b>7.3 (1.5-9.0)</b>
Pdesignh	kW	<b>2,5</b>	<b>3,5</b>	<b>4,6</b>	<b>6,0</b>
Consumo	kW	0,6	0,97	1,35	2,27
SCOP/Clasificación energética		4.0/A+	4.0/A+	3.8/A	3.8/A
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)	28/30/32	28/31/34	30/33/36	36/38/40
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	51	55	60
Flujo de aire (LS/MS/HS)	m³/h	320/370/420	320/390/470	500/560/620	580/640/700
Deshumidificación	l/h	0,7	1,5	2	3
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	575x575x219	575x575x219	575x575x270	575x575x270
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	681x681x297	681x681x297	681x681x348	681x681x348
Peso neto/peso bruto	kg	12.9/16,2	12.9/16,2	15.2/18,7	15.5/19
Código		<b>7SP022913</b>	<b>7SP022914</b>	<b>7SP022915</b>	<b>7SP022916</b>
Precio		556	698	873	931
<b>MARCO 625x625</b>					
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	700x700x103	700x700x103	700x700x103	700x700x103
Peso	kg	2.2/3,4	2.2/3,4	2.2/3,4	2.2/3,4
Código Marco 625x625		<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>	<b>7ACVF0478</b>
Precio		78	78	78	78
<b>UNIDADES DE EXTERIOR</b>					
Nivel de presión sonora a 1m	dB(A)	51	52	53	59
Nivel de potencia sonora	dB(A)	61	62	63	69
Caudal de aire	m³/h	1780	1780	2160	3600
Tipo de compresor		Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter	Twin Rotary DC Inverter
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	795x610x290	795x610x290	795x610x290	950x864x340
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	970x650x394	970x650x394	970x650x394	1140x930x510
Peso neto/peso bruto	kg	38/42	38.5/42,5	38/41	65.5/73
Código		<b>7SP061819</b>	<b>7SP061820</b>	<b>7SP061884</b>	<b>7SP061885</b>
Precio		698	756	931	1.687
Precio conjunto		1.331	1.532	1.881	2.695
<b>FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1~230V - 50 HZ</b>					
Lado de la fuente de alimentación		Interior	Interior	Interior	Exterior
Sección de cable eléctrico	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
Corriente nominal del fusible	A	16	16	20	25
Conexiones eléctricas	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x1.5
<b>CONEXIONES FRIGORÍFICAS</b>					
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Longitud máxima	m	20	20	20	30
Altura máxima	m	10	10	10	15

## SOLUCIONES AIRWELL

