



CADE

CASSETTE 900X900 MONO 1X1

- q Gama de cassette disponibles en capacidades de 7 a 16 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.
- q Disponible en Trifásico desde 9,6 kW.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Incluye control remoto inalámbrico y con cable de serie.
- Funcionamiento a temperatura ambiente, hasta -15°C en calefacción y -10°C en refrigeración.
- Posibilidad de aporte de aire de ventilación.
- Controlador centralizado con capacidad para 16 unidades, incluyendo temporizador semanal (opcional).



RC08A



RCWE



RCW4
(opcional)

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	AUTOLIMPIEZA/ SECADO	AIRE FRESCO
I FEEL	CELOSÍAS DE ÁNGULO ANCHO	FLUJO DE AIRE 4D MOTORIZADO	MODO DE SUSPENSIÓN	MANTENER EL CALOR
PANTALLA DIGITAL	MODO TURBO	TEMPORIZADOR	AUTODIAGNÓSTICO DIGITAL	INDICADOR DE PILAS CASI GASTADAS
AUTO REINICIO (MEMORIA)	BLOQUEO DEL CONTROL REMOTO	DESCONGELACIÓN AVANZADA	FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO	AUTO VENTILADOR
CALENTAMIENTO CONSTANTE DE TEMPERATURA DE 8°C (CAD 48-60)	BOMBA DE AGUA INTEGRADA	CONTROL DE GRUPOS	COMPATIBILIDAD BMS	CALEFACCIÓN EN AMBIENTE FRÍO
SALIDA DE ALARMAS				ENTRADA DE DETECCIÓN DE PRESENCIA

ACCESORIOS/OPCIONES

Acc.	Referencia	Foto	Descripción	Accesorio adicional requerido	Función
RCW-4	7ACEL1613		Control de grupo con cable.		<ul style="list-style-type: none"> - Controla hasta 16 unidades de interior como grupo o individualmente. - Opción de configurar en cada unidad interior ON/OFF, control de temperatura, temporizador (diario y semanal), modo, velocidad y ángulo del ventilador. - Indicando código de error.

DATOS TÉCNICOS CADE

Unidades de interior		AWSI-CADE024-N11	AWSI-CADE030-N11	AWSI-CADE036-N11	AWSI-CAD048-N11	AWSI-CAD060-N11
Unidades exteriores 1-230V - 50 Hz		AWAU-YUDE024-H11	AWAU-YUDE030-H11	AWAU-YUDE036-H11		
Unidades exteriores 3-400V - 50 Hz				AWAU-YUDE036-H13	AWAU-YUD048-H13	AWAU-YUDA060-H13
REFRIGERACIÓN						
Capacidad	kW	7,0	8,5	10,0	14,0	16,0
Pdesignc	kW	7,0	8,5	10,0	14,0	16,0
Consumo	kW	2,18	2,60	3,20	4,37	5,30
SEER/Clasificación energética		5.1/A	5.1/A	5.1/A	5.1/A	5.1/A
Límites de funcionamiento	°C	-15°/48° Bulbo seco				
CALEFACCIÓN						
Capacidad	kW	7,6	9,0	11,0	15,0	17,0
Pdesignh	kW	6,4	7,5	9,0	12,7	14,5
Consumo	kW	2,40	2,49	3,15	4,58	5,00
SCOP/Clasificación energética		3.8/A	3.8/A	3.8/A	3.8/A	3.8/A
Límites de funcionamiento	°C	-15°/24° Bulbo seco				
UNIDAD DE INTERIOR						
Nivel de presión sonora a 1m (LS/MS/HS/SS)	dB(A)	48/49/51	48/51/53	48/51/53	48/51/53	48/51/53
Nivel de potencia de ruido (LS/MS/HS)	dB(A)	58/59/61	58/61/63	58/61/63	58/61/63	58/61/63
Flujo de aire (LS/MS/HS)	m³/h	1050/1150/1250	1200/1400/1500	1500/1570/1660	2000/2100/2200	1500/1570/1660
Deshumidificación	l/h	2,5	3	3,8	4,5	5
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	840x840x240	840x840x320	840x840x320	910x910x293	910x910x293
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	963x963x325	963x963x409	963x963x409	1023x993x375	1023x993x375
Peso neto/peso bruto	kg	27/36	32/43	32/43	44/58	44/58
Código		7SP042223	7SP042222	7SP042221	7SP042220	7SP042219
Precio		776	970	1.034	1.099	1.616
MARCO						
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	952x952x60	952x952x60	952x952x60	1040x1040x65	1040x1040x65
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	1035x1030x118	1035x1030x118	1035x1030x118	1134x1134x125	1134x1134x125
Peso	kg	7.0/11,0	7.0/11,0	7.0/11,0	7.5/11,5	7.5/11,5
Código Marco		7ACVF0555	7ACVF0555	7ACVF0555	7ACVF0556	7ACVF0556
Precio		26	26	26	39	39
UNIDADES DE EXTERIOR						
Nivel de presión sonora a 1m	dB(A)	59	59	61	61	63
Nivel de potencia sonora	dB(A)	69	69	71	71	73
Caudal de aire	m³/h	4000	4000	5300	7200	7200
Tipo de compresor		Twin Rotary DCI				
Dimensiones externas (LxAxP)	mm	980x790x427	980x790x427	1107x1100x440	1085x1365x427	1085x1365x427
Dimensión embalaje (LxAxP)	mm	1083x855x488	1083x855x488	1158x1235x493	1143x1505x478	1143x1505x478
Peso neto/peso bruto	kg	65/70	68/74	95/105	116/128	121/133
Código 1-230V - 50 Hz		7SP062807	7SP062808	7SP062809		
Precio		1.616	1.939	2.262		
Código 3-400V - 50 Hz				7SP062810	7SP062811	7SP062793
Precio				2.585	3.232	3.878
Precio conjunto 1Ph		2.417	2.934	3.322		
Precio conjunto 3Ph				3.645	4.369	5.533
FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1-230V - 50 HZ						
Lado de la fuente de alimentación		Interior y exterior	Interior y exterior	Interior y exterior		
Sección de cable eléctrico	mm²	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0		
Corriente nominal del fusible	A	10 - 20	10 - 25	10 - 32		
Conexiones eléctricas	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75		
FUENTE DE ALIMENTACIÓN 3-400V - 50 HZ						
Lado de la fuente de alimentación				Interior y exterior	Interior y exterior	Interior y exterior
Sección de cable eléctrico	mm²			3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x4.0	3x1.5 - 5x4.0
Corriente nominal del fusible	A			10 - 16	10 - 25	10 - 25
Conexiones eléctricas	mm²			2x0.75	2x0.75	2x0.75
CONEXIONES FRIGORÍFICAS						
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Longitud máxima	m	30	30	30	50	50
Altura máxima	m	15	15	15	30	30

SOLUCIONES AIRWELL

