



El cassette de una vía, con su chasis compacto y ligero y su diseño elegante, es una solución óptima para espacios pequeños de hoteles y oficinas como salas de recepción.

Confort

- Mejor calidad del aire gracias al prefiltro y al intercambiador de calor Magic Coil®, que se limpia automáticamente con el agua de condensación.

Fácil instalación

- Sólo requiere 150 mm de altura en falso techo para su instalación en zonas con espacios limitados.
- Con bomba de condensados integrada para incrementar la fiabilidad del sistema y facilitar la instalación.

OPCIONALES

Purificador de aire de plasma que carga negativamente las partículas a partir de PM 1.0, que son atraídas por el intercambiador de calor. El pack incluye control remoto inalámbrico y receptor.

Sensor de presencia que permite conseguir ahorro energético en caso de tener que dejar la estancia por tiempos inesperadamente prolongados. No compatible con control remoto inalámbrico.

Opcionales	Código	Precio
Panel blanco	RBC-JY32PE	454 €
Control inalámbrico blanco	RBC-AX33UY-P-E	80 €
Sensor de presencia	TCB-SIR41UY-P-E	127 €
Control simplificado	RBC-ASCU32Y-E	82 €
Control programable	RBC-AMSU52-E	195 €
Control programable con Bluetooth	RBC-AWSU52-E	214 €
Control estándar	RBC-AMTU31-E	118 €
Placa integración control central	TCB-PCNT30TLE2	173 €
Kit Wifi	BMS-IWF0010UCP-E	225 €



COMERCIAL

CASSETTE DE UNA VÍA DI

DOCUMENTACIÓN


 INVERTER
DIGITAL

CASSETTE DE UNA VÍA DI

Conjunto	Cassette de una vía DI 30		Cassette de una vía DI 40	
Capacidad en refrigeración	kW	C	2,50	3,60
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	0,90 - 3,00	0,90 - 4,00
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0,19 - 0,69 - 0,92	0,23 - 1,13 - 1,40
EER	W/W	C	3,62	3,19
SEER		C	6,20	6,00
Clase de eficiencia energética		C	A++	A+
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C	141	210
Eficiencia energética estacional	%	C	—	—
Capacidad en calefacción	kW	H	3,40	4,00
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	0,80 - 4,50	0,80 - 5,00
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0,16 - 1,03 - 1,50	0,18 - 1,32 - 2,00
COP	W/W	H	3,30	3,03
SCOP		H(A)	4,10	4,00
Clase de eficiencia energética		H(A)	A+	A+
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	H(A)	888	945

Unidad interior	RAV-HM301U1TP-E		RAV-HM401U1TP-E	
Caudal de aire (alto/bajo)	m³/h		520/310	540/290
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)		32/26	33/27
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)		54/46	54/46
Dimensiones (al x an x pr)	mm		150 x 990 x 450	
Peso	kg		13	
Panel			RBC-UY32P-E	
Dimensiones (al x an x pr)	mm		30 x 1220 x 530	
Peso	kg		4	
Filtro			Estándar de larga duración	

Unidad exterior	RAV-GM302ATP-E		RAV-GM402ATP-E	
Caudal de aire (alto)	m³/h	C	1.800	2.200
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	C/H	46	49
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C/H	61	64
Rango de operación	°C	C	-15 ~ 46	
Caudal de aire (bajo)	m³/h	H	1.800	2.200
Nivel de presión sonora (bajo)	dB(A)	H	47	50
Nivel de potencia sonora (bajo)	dB(A)	H	62	65
Rango de operación	°C	H	-15 ~ 15	
Dimensiones (al x an x pr)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg		29	34
Tipo de compresor			DC Rotary	DC Twin Rotary
Conexiones (gas-líquido)			3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m		2 - 20	2 - 20
Máxima diferencia de altura	m		10	10
Longitud de tubería precargada	m		15	15
Carga de refrigerante (R32)	kg		0,60	0,90
Toneladas de CO ₂ equivalentes	TCO ₂ eq		0,40	0,60
Potencial de calentamiento atmosférico			675	675
Refrigerante adicional	g/m		20	20
Alimentación	V-ph-Hz		220-240/1/50, 220/1/60	
Corriente máxima (MCA)	A		7,90	9,20
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A		15	15
Cable de fuente de alimentación	mm²	*	1,50	1,50
Cable de conexión	mm²	*	1,00	1,00

Precio de lista				
Unidad exterior			1.054 €	1.098 €
Unidad interior			1.050 €	1.100 €
Panel blanco (RBC-UY32P-E)			454 €	454 €
Control simplificado (RBC-ASCU32Y-E)			82 €	82 €
Total			2.640 €	2.734 €

C: Refrigeración H: Calefacción H(A): Calefacción clima medio (Tbiv-7°C) *H07RNF o 60245 IEC66