

COMERCIAL

CASSETTE SLIM 60X60

DOCUMENTACIÓN



Cassette Slim 60 x 60 – Solución compacta para aplicaciones comerciales

Diseñado especialmente para espacios comerciales de dimensiones reducidas, el Cassette Slim 60 x 60 combina eficiencia, confort y facilidad de instalación en un formato elegante y discreto.

Diseño

- Estética plana y moderna que se integra a la perfección en cualquier entorno.
- Formato adaptado a techos modulares: encaja directamente en paneles de 620 x 620 mm.

Confort y control del flujo de aire

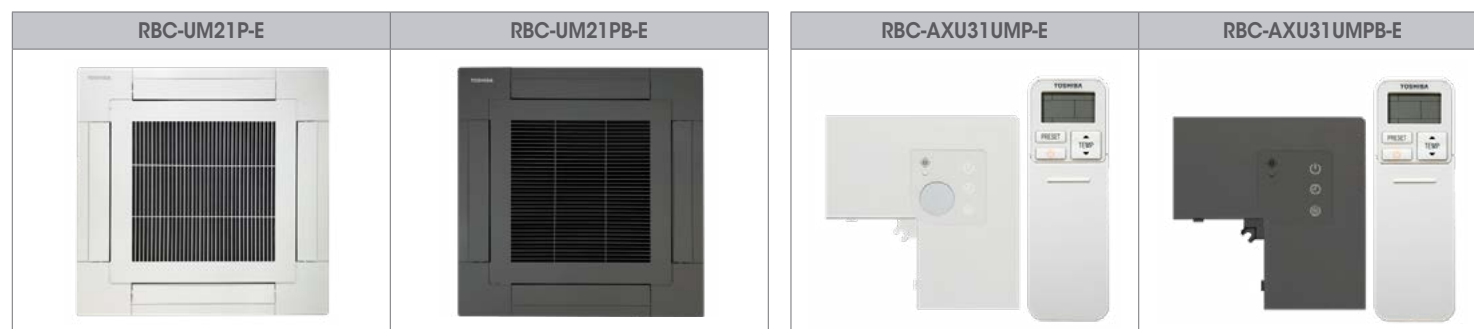
- Ajuste independiente de las lamas, con 4 opciones de barrido: estándar, diagonal, opuesto o rotación.

- 5 niveles de caudal de aire para una climatización precisa y adaptada a cada necesidad.

Instalación simplificada

- Chasis ultracompacto de solo 256 mm de altura. Unidad ligera
- Unidad ligera que facilita su montaje.
- Incluye bomba de condensados de alta capacidad, con elevación de hasta 850 mm desde el techo.

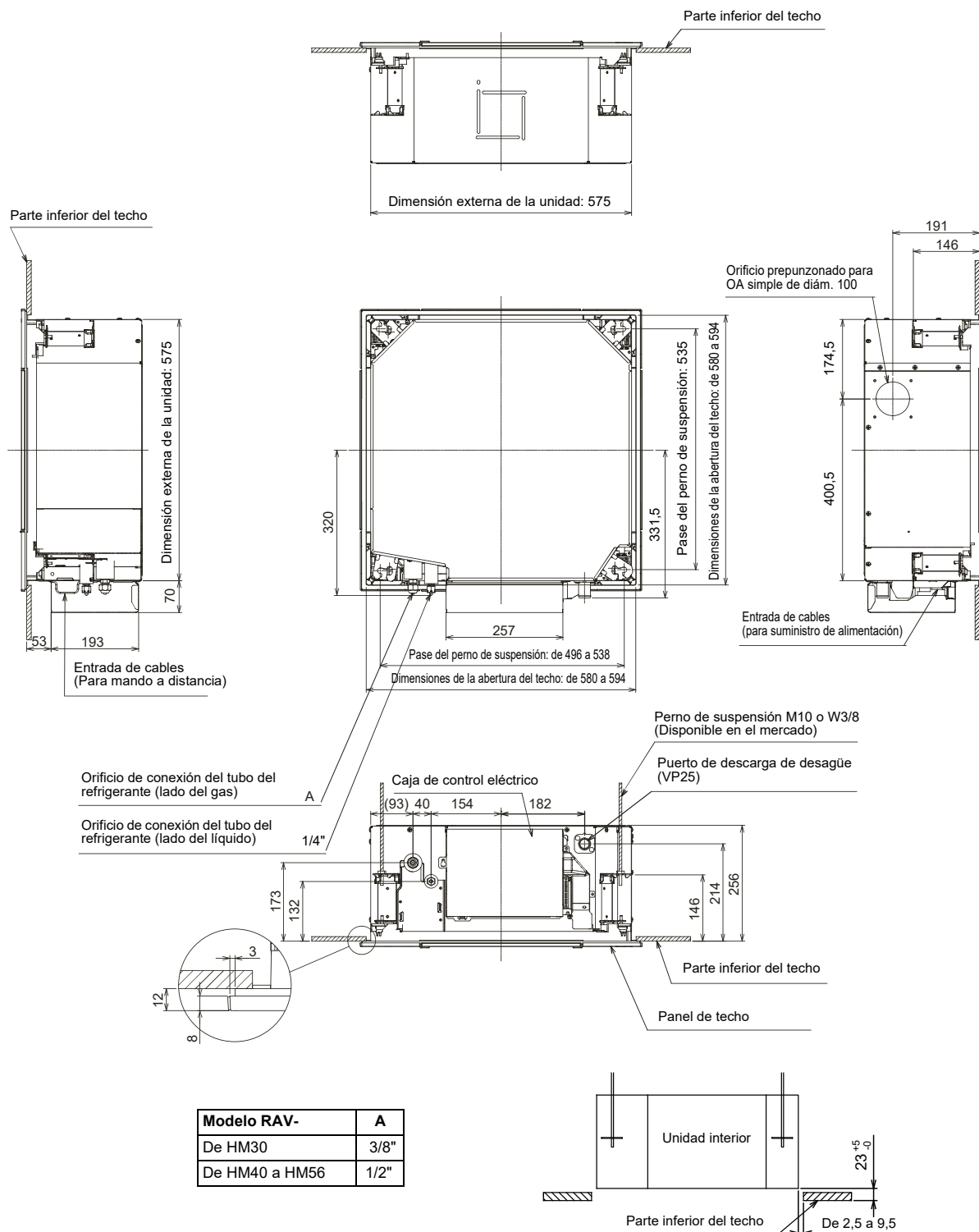
COMERCIAL



CAD CASSETTE SLIM 60X60

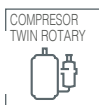


Unidad: mm



Opcionales	Código	Precio
Panel blanco	RBC-UM21P-E	296 €
Panel negro	RBC-UM21PB-E	326 €
Control inalámbrico blanco	RBC-AXU31UMP-E	167 €
Control inalámbrico negro	RBC-AXU31UMPB-E	184 €
Sensor de presencia	TCB-SIR41UMP-E	125 €
Control simplificado	RBC-ASCU32YE	82 €

Opcionales	Código	Precio
Control programable	RBC-AMSU52-E	195 €
Control programable con Bluetooth	RBC-AWSU52-E	214 €
Placa integración control central	TCB-PCNT30TLE2	173 €
Kit Wifi	BMS-IWF001OUCP-E	225 €

CASSETTE SLIM
60 X 60 SDI

CASSETTE SLIM SDI

Conjunto	Cassette Slim 60 x 60 SDI 56		Cassette Slim 60x60 SDI 70	
Capacidad en refrigeración	kW	C	5,0	6,1
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	1,5 - 5,6	1,7 - 7,0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	0,21 - 1,45 - 1,97	0,27 - 1,97 - 2,35
EER	W/W	C	3,45	3,10
SEER		C	6,42 (A++)	6,40 (A++)
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C	273	334
Capacidad en calefacción	kW	H	5,6	7,0
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	0,9 - 7,0	1,6 - 7,5
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	0,18 - 1,55 - 2,36	0,22 - 2,27 - 2,40
COP	W/W	H	3,61	3,08
SCOP		H(A)	4,40 (A+)	4,18 (A+)
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	H(A)	1.209	1.507

Unidad interior	RAV-HM561MUTP -E		RAV-HM701MUTP-E	
Caudal de aire (alto/bajo)	m³/h		798/546	840/546
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)		44/35	44/35
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)		59/50	59/50
Dimensiones (al x an x pr)	mm		256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg		16	16
Panel			RBC-UM21P-E	RBC-UM21P-E
Dimensiones (al x an x pr)	mm		12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso	kg		2,5	2,5
Filtro	Estándar de larga duración			

Unidad exterior	RAV-GP563ATP-E		RAV-GP703ATP-E	
Caudal de aire (alto)	m³/h	C	2.100	2.250
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	C	45	46
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C	62	63
Rango de operación	°C	C	-20 ~ 52	-20 ~ 52
Caudal de aire (alto)	m³/h	H	2.100	2.250
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	H	46	47
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	H	62	63
Rango de operación	°C	H	-27 ~ 15	-27 ~ 15
Dimensiones (al x an x pr)	mm		630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Peso	kg		38	38
Tipo de compresor	DC Twin Rotary		DC Twin Rotary	
Conexiones (gas-líquido)	1/2" - 1/4"		1/2" - 1/4"	
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m		3 - 50	3 - 50
Máxima diferencia de altura	m		30	30
Longitud de tubería precargada	m		20	30
Carga de refrigerante (R32)	kg		1,35	1,35
Toneladas de CO ₂ equivalentes	TCO ₂ eq		0,9	0,9
Potencial de calentamiento atmosférico			675	675
Refrigerante adicional	g/m		20	20
Alimentación	V-ph-Hz		220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60
Corriente máxima (MCA)	A		13,8	13,8
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A		20	20
Cable de fuente de alimentación	mm²	*	2,5	2,5
Cable de conexión	mm²	*	1,5	1,5