COMERCIAL

DAYTONA

CASSETTE 90X90

DOCUMENTACIÓN

Cassette Daytona – Confort y máxima eficiencia.

La unidad cassette de 90x90 Daytona ha sido diseñada para garantizar una distribución de aire homogénea y un alto nivel de confort, convirtiéndose en una solución eficiente y fiable para instalaciones en pequeños comercios

Confort optimizado

- Configuración individual de lamas con cuatro modos de barrido: estándar, diagonal, opuesto y en rotación.Configuración individual de la posición de las lamas, con 4 modos de barrido distintos: estándar, diagonal, opuesto o de giro.
- Caudal de aire amplio y equilibrado en todas las direcciones, favoreciendo una climatización uniforme.

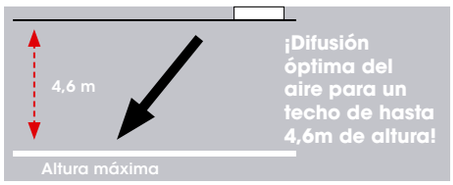
Fiabilidad y mantenimiento

- Sistema de auto-limpieza integrado que prolonga la vida útil del equipo y mantiene un rendimiento constante..
- Tapa de drenaje equipada con punta de ión de plata anti-moho, que contribuye a la higiene del sistema.

Fiabilidad y mantenimiento

- Bomba de drenaje incorporada con capacidad de elevación de hasta 850 mm desde la base del techo, facilitando la evacuación de condensados.
- Diseño compacto con altura de solo 256 mm en tamaños 56 y 80, ideal para espacios reducidos en falso techo.
- Unidad ligera que simplifica el proceso de instalación y reduce los tiempos de montaje.

RBC-U33P-E	RBC-U33PB-E	RBC-AXU33UP-E	RBC-AXU33UPB-E
			





COMERCIAL

DAYTONA SDI TRIFÁSICA CASSETTE 90X90

DOCUMENTACIÓN

FUNCIONAMIENTO -27 °C > +52 °C | COMPRESOR TWIN ROTARY | INVERTER PAM | INVERTER PWM | BOMBA CONDENSADOS INTEGRADA 850 mm | LAMAS MOTRICES | SENSOR DE PRESENCIA Opcional | HASTA 100m | INVERTER SUPER DIGITAL

DAYTONA SDI TRIFÁSICA

Conjunto			Daytona SDI Trifásica 110	Daytona SDI Trifásica 140	Daytona SDI Trifásica 160
Capacidad en refrigeración	**kW**	**C**	**10,0**	**12,5**	**14,0**
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	3,1 - 12,0	3,1 - 14,0	3,1 - 16,0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	2,11	3,05	3,89
EER	W/W	C	4,75	4,10	3,60
SEER		**C**	**9,60 (A+++)**	**9,20 (-)**	**8,80 (-)**
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C	TBD	TBD	TBD
Eficiencia energética estacional	%	C	—		
Capacidad en calefacción	**kW**	**H**	**11,2**	**14,0**	**16,0**
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5	2,6 - 18,0
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	2,43	3,48	4,44
COP	W/W	H	4,60	4,02	3,60
SCOP		**H(A)**	**5,00 (A++)**	**4,95 (-)**	**4,50 (-)**
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	H(A)	TBD	TBD	TBD
Eficiencia energética estacional	%	H(A)	—		

Unidad interior		RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E
Caudal de aire (alto/bajo)	m^3/h	2.010/1.170	2.100/1.230	2.130/1.260
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)	43/33	44/34	45/36
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)	58/48	59/49	60/51
Dimensiones (al x an x pr)	mm		319 x 840 x 840	
Peso	kg		24	
Panel			RBC-U33P-E	
Dimensiones (al x an x pr)	mm		30 x 950 x 950	
Peso	kg		4	
Filtro			Estándar de larga duración	

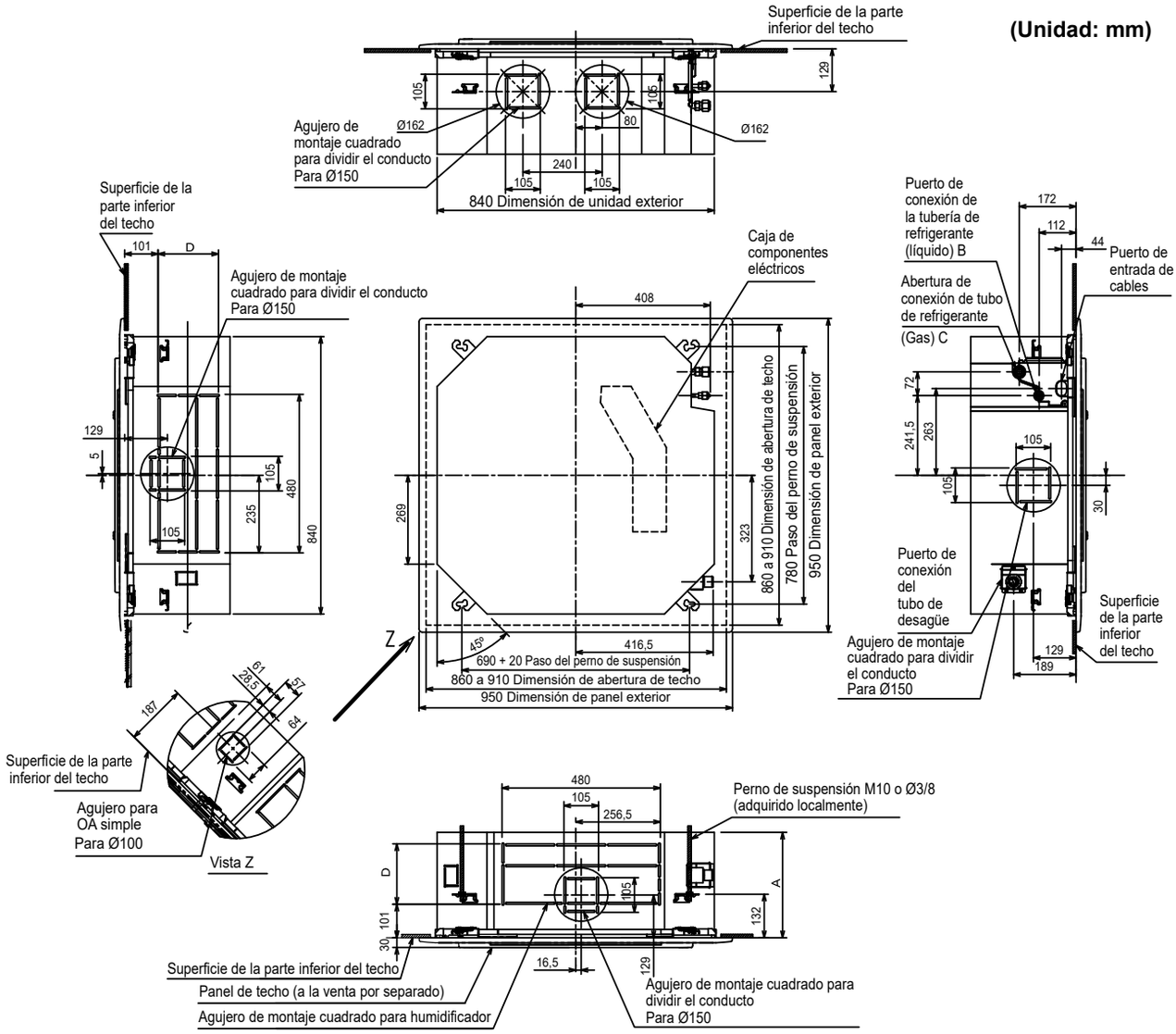
Unidad exterior			RAV-GP1103AT8P-E	RAV-GP1403AT8P-E	RAV-GP1603AT8P-E
Caudal de aire (alto)	m^3/h	C	7.000	8.000	8.800
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	C	50	53	54
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	C	65	68	69
Rango de operación	°C	C		-20 ~ 52	
Caudal de aire (alto)	m^3/h	H	7.000	8.000	8.800
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A)	H	50	53	53
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A)	H	65	68	70
Rango de operación	°C	H		-27 ~ 15	
Dimensiones (al x an x pr)	mm		1640 x 1100 x 460	1640 x 1100 x 460	1640 x 1100 x 460
Peso	kg		126	126	127
Tipo de compresor				DC Twin rotary	
Conexiones (gas-líquido)			**5/8" - 3/8"**	**5/8" - 3/8"**	**5/8" - 3/8"**
Longitud de tubería (mín. - máx.)	**m**		**3 - 100**	**3 - 100**	**3 - 100**
Máxima diferencia de altura	m		30	30	30
Longitud de tubería precargada	m		30	30	30
Carga de refrigerante (R32)	kg		3,3	3,3	3,5
Toneladas de $C0_2$ equivalentes	TCO_2eq		2,23	2,23	2,50
Potencial de calentamiento atmosférico			675	675	675
Refrigerante adicional	g/m		40	40	40
Alimentación	V-ph-Hz			380/415-3-50 / 380-3-60	
Corriente máxima (MCA)	A		16,4	16,4	16,4
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A		20	20	20
Cable de fuente de alimentación	mm^2	*	2,5	2,5	2,5
Cable de conexión	mm^2	*	1,5	1,5	1,5

C: Refrigeración H: Calefacción H(A): Calefacción clima medio (Tbiv-7°C) *H07RN-F o 60245 IEC66

CAD DAYTONA



(Unidad: mm)



(mm)

Modelo	A	B	C	D	Modelo	A	B	C	D
Tipo HM56	256	1/4"	1/2"	120	Tipo HM110	319	3/8"	5,8"	183
Tipo HM80	256	3/8"	5/8"	120	Tipo HM140	319	3/8"	5,8"	183
Tipo HM90	319	3/8"	5/8"	183	Tipo HM160	319	3/8"	5/8"	183

Opcionales	Código	Precio
Panel blanco	RBC-U33P-E	283 €
Panel negro	RBC-U33PB-E	311€
Control inalámbrico blanco	RBC-AXU33UP-E	232 €
Control inalámbrico negro	RBC-AXU33UPB-E	255 €
Sensor de presencia	TCB-SIR33UP-E	127 €
Control simplificado	RBC-ASCU32Y-E	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-IWF0010UCP-E	225 €