

DAYTONA DI

Daytona cassette está diseñada para proporcionar una distribución de aire uniforme y un confort total; es la solución ideal para aplicaciones de pequeño comercio.

Confort

- Dos opciones de forma de las lamas: lama de caudal recto y lama de caudal ancho; distribución óptima del aire.
- Configuración individual de la posición de las lamas, con 4 modos de barrido distintos: estándar, diagonal, opuesto o de giro.
- Amplio caudal de aire en todas las direcciones.

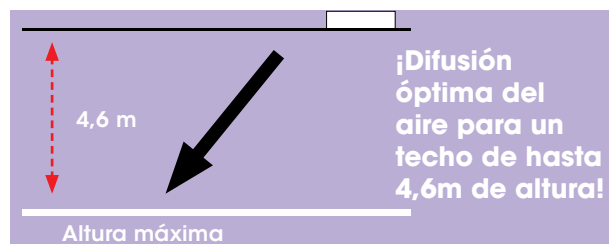
Fiabilidad

- Función de auto-limpieza y punta de ión de plata anti-moho en la tapa de drenaje.

- Bomba de drenaje de gran potencia de elevación integrada.

Fácil instalación

- Chasis compacto con una altura de solo 256 mm (tamaños 5 y 8).
- Unidad ligera, para una instalación fácil y rápida.



DAYTONA DI

DIGITAL INVERTER

Conjunto			Daytona DI 56	Daytona DI 80	Daytona DI 90	Daytona DI 110	Daytona DI 140	Daytona DI 160
Capacidad en refrigeración	kW	C	5,00	6,70	8,00	9,50	12,00	14,00
Rango de refrigeración (mín. - máx.)	kW	C	(1,50 - 5,60)	(1,50 - 8,00)	(1,90 - 8,80)	(3,00 - 11,20)	(3,00 - 13,20)	(3,00 - 16,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	C	(0,26 - 1,56 - 1,86)	(0,26 - 2,22 - 2,60)	2,42	(0,60 - 2,87 - 4,10)	(0,60 - 4,29 - 4,71)	4,49
EER	W/W	C	3,21	3,02	3,30	3,31	2,80	3,12
Capacidad en calefacción	kW	H	5,30	7,70	9,00	11,20	13,00	16,00
Rango de calefacción (mín. - máx.)	kW	H	(1,50 - 6,30)	(1,50 - 9,00)	(1,60 - 9,90)	(3,00 - 13,00)	(3,00 - 16,00)	(3,00 - 18,00)
Consumo (mín. - nom. - máx.)	kW	H	(0,26 - 1,36 - 2,08)	(0,26 - 2,13 - 3,03)	2,42	(0,60 - 2,93 - 4,30)	(0,60 - 3,46 - 4,50)	4,43
COP	W/W	H	3,90	3,60	3,70	3,80	3,80	3,60
Pdesign	kW	C/H(A)	5,00 / 2,80	6,70 / 5,10	8,00 / 6,30	9,50 / 8,00	12,00 / 8,00	14,00 / 8,00
SEER/SCOP		C/H(A)	6,30 / 4,60	5,80 / 4,40	7,20 / 4,60	6,20 / 4,30	5,70 / 4,30	6,30 / 4,30
Clase de eficiencia energética		C/H(A)	A++ / A++	A+ / A+	A++ / A++	A++ / A+	A+ / A+	-
Consumo estacional de electricidad	kWh/a	C/H(A)	276 / 852	403 / 1.615	389 / 1.917	540 / 2.615	736 / 2.611	-
Eficiencia energética estacional	%	C/H(A)	-	-	-	-	-	249 / 171

Unidad interior		RAV-HM561UTP-E	RAV-HM801UTP-E	RAV-HM901UTP-E	RAV-HM1101UTP-E	RAV-HM1401UTP-E	RAV-HM1601UTP-E
Caudal de aire (alto/bajo)	m³/h - l/s	1.050/780 - 292/217	1.230/810 - 342/225	1.600/900 - 444/250	2.010/1.170 - 558/325	2.100/1.230 - 583/342	2.130/1.260 - 592/350
Nivel de presión sonora (alto/bajo)	dB(A)	32/28	35/28	40/33	43/33	44/34	45/36
Nivel de potencia sonora (alto/bajo)	dB(A)	47/43	50/43	55/48	58/48	59/49	60/51
Dimensiones (al x an x pr)	mm	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	840 x 840 x 319	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Peso	kg	20	20	24	24	24	24
Panel		RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E	RBC-U32PGP-E
Dimensiones (al x an x pr)	mm	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950
Peso	kg	4	4	4	4	4	4
Filtro		Estándar de larga duración					

Unidad exterior		RAV-GM561ATP-E	RAV-GM801ATP-E	RAV-GM901ATP-E	RAV-GM1101ATP-E	RAV-GM1401ATP-E	RAV-GM1601ATP-E
Caudal de aire (alto)	m³/h - l/s	2.400 - 667	2.700 - 750	2.900 - 806	4.080 - 1.133	4.200 - 1.167	6.900 - 1.917
Nivel de presión sonora (alto)	dB(A) C/H	46 / 48	48 / 52	51 / 55	54 / 57	55 / 57	53 / 55
Nivel de potencia sonora (alto)	dB(A) C/H	63 / 69	65 / 69	68 / 72	70 / 74	70 / 74	70 / 72
Rango de operación	°C C/H	-15 - 46 / -15 ~ 15					
Dimensiones (al x an x pr)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	1.340 x 900 x 320
Peso	kg	40	43	47	68	68	95
Tipo de compresor		DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary	DC Twin rotary
Conexiones (gas-líquido)		1/2" - 1/4"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"	5/8" - 3/8"
Longitud de tubería (mín. - máx.)	m	5 - 30	5 - 30	5 - 50	5 - 50	5 - 50	5 - 50
Máxima diferencia de altura	m	30	30	30	30	30	30
Longitud de tubería precargada	m	20	20	20	30	30	30
Carga de refrigerante (R32 / GWP=675)	kg - TCO ₂ eq	0,90 - 0,61	1,30 - 0,88	2,00 - 1,35	2,10 - 1,42	2,10 - 1,42	2,40 - 1,62
Refrigerante adicional	g/m	20	35	35	35	35	35
Alimentación	V-ph-Hz	220-240/1/50, 220/1/60					
Corriente máxima (MCA)	A	15,50	15,50	17,00	22,80	22,80	29,00
Valor nominal del disyuntor (MOCP)	A	20	20	20	25	25	32
Cableado (alimentación - conexión)	mm² *	2,50 - 1,50	2,50 - 1,50	2,50 - 1,00	4,00 - 1,50	4,00 - 1,50	4,00 - 1,50

C: Refrigeración H: Calefacción H(A): Calefacción clima medio (Tbiv-7°C) *H07RN-F o 60245 IEC66 *1)Datos no disponibles