

Tipo Cassette

Ventilador silencioso



18k

Nuevo diseño del ventilador de vórtice



24k/36k/48k/60k

El nuevo ventilador de vórtice optimiza el caudal de aire amortiguando el ruido consiguiendo un aire mucho más suave.

Motor de ventilador DC



- 24k/36k/48k/60k: el motor del ventilador permite obtener una gran eficacia y un buen ahorro de energía.
- Silencioso: Los motores de los AC producen un ruido de baja frecuencia durante el funcionamiento, pero esto no sucede con los motores DC.
- Funcionamiento estable.



18000 Btu/h

24000 Btu/h
36000 Btu/h48000 Btu/h
60000 Btu/h

Gama Comercial Cassette			ACT26UR4RRC4	ACT35UR4RSCA4	ACT52UR4RSCA4	AUC71UR4RFGB4
Unidad interior			ACT26UR4RCA4	ACT35UR4RCA4	ACT52UR4RCA4	AUC71UR4RGB4
Unidad exterior			AUW26U4RR4	AUW35U4RS4	AUW52U4RS4	AUW71U4RF4
Panel Decorativo			PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-DA-B29
Capacidad	Frío Nominal (Mín-Máx)	Frig/h	2494(1505-2924)	3027 (1479-3311)	4558(1625-4747)	6192(1368-7629)
	Frío Nominal (Mín-Máx)	kW	2900 (1750-3400)	3520 (1720~3850)	5300 (1890-5520)	7200 (1591-8871)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	Kcal/h	2666(1247-3216)	3268 (1522-3629)	4988 (1410-5168)	6794 (1503-8158)
	Calor Nominal (Mín-Máx)	kW	3100 (1450-3740)	3800(1770~4220)	5800(1640-6010)	7900 (1748-9487)
Consumo Nominal						
	SEER (Rango)		6,1	6,70	6,60	6,59
	SCOP (Rango)*		4,4	4,4	4,4	4,41
Clasificación Energética	Frío	Frig/h	A++	A++	A++	A++
	Calor	Kcal/h	A+	A+	A+	A+
Unidad Interior						
	Caudal de aire (A/M/B)	m ³ /min	500/400/320	600/484/400	900/840/730	1100/976/852
	Nivel sonoro (A/M/B)	dB(A)	33/29/26	34/30/27	35/33/31	38/36/34
	Potencia sonora	dB(A)	46	50	57	58
	Dimensiones An x Al x Fon	mm	910×190×445	910×190×445	1180×190×445	1180×190×445
	Peso Neto/con embalaje	kg	20.5/23.5	19/23.5	30/35	32/37
Panel Decorativo						
	Dimensiones An x Al x Fon	mm	650x30x650	650x30x650	950x37x950	950x37x950
Unidad Exterior						
	Nivel sonoro (A)	dB(A)	49	50	54	53
	Potencia sonora	dB(A)	61	62	65	68
	Dimensiones An x Al x Fon	mm	730×536×260	810×585×280	810×585×280	860×670×310
	Peso	kg	28.5/32.5	34/38.5	34/38.5	51/57
Refrigerante						
	Gas		R32	R32	R32	R32
	Carga KG		0,75	0.85	0,97	1,4
	Diám. tuberías líquido/gas	mm/ pulg	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ9.52(1/4'/3/8')	Φ6.35/Φ12.7(1/4'/1/2')	Φ9.52/Φ15.88(3/8'/5/8')
	Long. Máx. tubería total/vert	m	25/10	25/10	30/15	50/30
Rango de operación	Tª ext. para refrigeración	°C	-15~48	-15- 48	-15~48	-15~48
	Tª ext. para calefacción	°C	-15~24	-15 - 24	-15~24	-15~24

Gama Comercial Cassette			AUC90UR4RFGB4	AUC105UR4RAGB4	AUC125UR6RTHB4	AUC140UR6RPHB4	AUC175UR6RPHB4
Unidad interior			AUC90UR4RGB4	AUC105UR4RGB4	AUC125UR4RHB4	AUC140UR4RHB4	AUC175UR4RHB4
Unidad exterior			AUW90U4RF4	AUW105U4RA4	AUW125U6RT4	AUW140U6RP4	AUW175U6RP4
Panel Decorativo			PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29
Frío Nominal	Frío/h		7568 (3010-8170)	9030 (3010-9460)	10750 (1376-11094)	12384 (2211-11833)	15050 (3682-15910)
	kW		8800 (3500~9500)	10500(3500-11000)	12500 (1600-12900)	14400 (3200~16000)	17500 (3300~18500)
	Calor Nominal	Kcal/h	7740 (3440-8772)	9890 (2855-10320)	11524 (3182-13330)	14878(2924-15910)	15910 (2580-16770)
	Calor Nominal	kW	9000 (4000~10200)	11500 (3320-12000)	13400 (3700-15500)	17300 (3400~18500)	18500 (3000~19500)
Consumo Nominal							
	SEER (Rango)		6,10	6,15	---	---	---
	SCOP (Rango)*		4,20	4,00	---	---	---
Frío	Frío/h		A++	A++	---	---	---
	Calor	Kcal/h	A+	A+	---	---	---
	Caudal de aire (A/M/B)	m ³ /min	1500/1250/1050	1800/1600/1400	1750/1500/1300	2400/2200/1900	2400/2200/1900
	Nivel sonoro (A/M/B)	dB(A)	49/46/42	50/47/43	41/39/35	58/56/53	46/43/40
	Potencia sonora	dB(A)	64	65	67	73	73
	Dimensiones An x Al x Fon	mm	1140x268x720	1140x268x720	1300x350x800	1300x350x800	1300x350x800
	Peso Neto/con emb.	kg	51/60	51/60	51/60	51/60	51/60
	Dimensiones An x Al x Fon	mm	950x37x950	950x37x950	950x37x950	950x37x950	
Unidad Exterior							
	Nivel sonoro (A)	dB(A)	55	57	58	59	57
	Potencia sonora	dB(A)	69	70	74	73	74
	Dimens. An x Al x Fon	mm	860×670×310	950×840×340	950×1050×340	950x1386x340	950x1386x340
	Peso	kg	51/57	70/80	85/95	101.5/114.5	117/129
Refrigerante							
	Gas		R32	R32	R32	R32	R32
	Carga KG		1,45	2	2,5	3	3,95
	Diám. tuberías líquido/gas	mm/ pulg	Φ9.52/Φ15.88(3/8'/5/8')	Φ9.52/Φ19.05(3/8'/3/4')	Φ9.52/Φ19.05(3/8'/3/4')	Φ9.52/Φ19.05(3/8'/3/4')	Φ9.52/Φ19.05(3/8'/3/4')
	Long. Máx. tubería total/vert	m	50/30	50/30	50/30	50/30	50/30
	Tª ext. refrigeración	°C	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48	-15~48
	Tª ext. calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

Observaciones: 1. El diseño y las especificaciones mencionados anteriormente están sujetos a cambio sin previo aviso para la mejora del producto. 2. Los valores proporcionados en la tabla para el nivel de ruido reflejan los niveles en una cámara anecoica.