

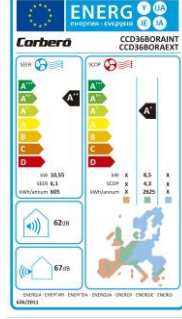
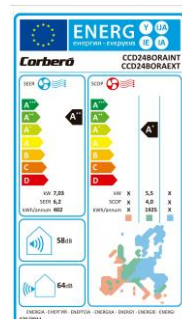
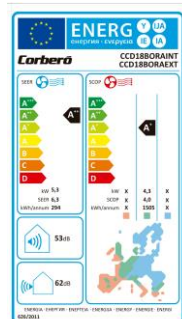
Confort Aire Acondicionado Conducto



- Motor Inverter
- R32
- Wi-Fi Opcional
- Incluye control Remoto
- Control pared Opcional
- Gran longitud de Instalación
- Eficiencia energética A++ / A+



MODELO CORBERO				CCD18BORA	CCD24BORA	CCD36BORA	CCD36BORA
EAN				8436607754992	8436607755005	8436607755012	8436607755029
Tipo				bomba de calefacción	bomba de calefacción	bomba de calefacción	bomba de calefacción
Tipo de control				control remoto	control remoto	control remoto	control remoto
Capacidad de refrigeración declarada		btu/hora		18000(2115-19500)	24000(7500-25500)	36000(7600-32000)	36000(10500-42000)
Capacidad de calefacción declarada		btu/hora		18000(2600-20800)	26000(7900-28500)	32000(9200-33200)	40000(11200-46000)
Capacidad de refrigeración declarada		W		5300(620-5580)	7030(2200-7500)	8600(220-9360)	10550(2880-12300)
Capacidad de calefacción declarada		W		5800(760-6100)	7900(230-8350)	9380(2700-9730)	11720(3280-13500)
Pdesign		W		5350	7030	8600	10550
SEER declarado		W/W		6,2	6,2	6,2	6,1
Clase energética				A++	A++	A++	A++
Promedio Pdesign		W		4300	5500	7400	8500
SCOP Promedio declarado		W/W		4,00	4,0	4,0	4,3
Clase energética (promedio)				A+	A+	A+	A+
Declara capacidad(10°C)		W		3650	4800	6450	7650
Capacidad de calefacción de respaldo (10°C)		W		650	700	950	850
Consumo anual de energía	Enfriamiento	kWh/año		294	402	530	695
	Promedio	kWh/año		1506	1925	2540	2625
Eliminación de humedad		L/hora		1,5	2,00	2,60	3,60
Potencia de sonido interior (SAAHMLMute)		dB(A)		53/51/49/47/45	58/56/54/48/46	63/61/59/55/50	62/59/57/55/54
Potencia de sonido exterior (condiciones de clasificación estándar)		dB(A)		51	55	61	59
Potencia de sonido exterior (condiciones de clasificación estándar)		dB(A)		62	64	66	67
Presión sonora interior (SAAHMLMute)		dB(A)		43/41/39/37/35	48/45/43/38/36	53/51/48/45/40	52/49/47/45/44
Presión sonora interior (condiciones de clasificación estándar)		dB(A)		41	45	51	49
Presión sonora exterior (condiciones de clasificación estándar)		dB(A)		52	54	56	57
Datos eléctricos							
Fuente de alimentación				Interior: 220-240V~50Hz/1P Exterior: 220-240V~50Hz/1P	Interior: 220-240V~50Hz/1P Exterior: 220-240V~50Hz/1P	Interior: 220-240V~50Hz/1P Exterior: 220-240V~50Hz/1P	Interior: 220-240V~50Hz/1P Exterior: 220-240V~50Hz/1P
Lado de la fuente de alimentación				Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Rango de voltaje		V		176-265	176-265	176-265	176-265
Refrigeración Corriente de funcionamiento	Interior	A		0,6(0,2-1,0)	1,3(0,2-1,4)	1,4(0,2-1,6)	1,1(0,4-1,3)
	Exterior	A		7,6(1,8-12,0)	9,2(3,8-13,6)	10,7(3,8-14,9)	15,1(3,8-19,7)
Refrigeración Corriente de funcionamiento	Interior	A		0,6(0,2-1,0)	1,3(0,2-1,4)	1,4(0,2-1,6)	1,1(0,4-1,3)
	Exterior	A		8,0(1,6-11)	10,2(4,0-12,6)	11,7(4,0-13,9)	15,1(1,2-16,1)
Consumo de energía de refrigeración	Interior	W		70(20-110)	150(20-165)	170(20-185)	25(60-280)
	Exterior	W		1680(265-2740)	2260(710-3135)	2590(710-3415)	3300(170-4300)
Calefacción Consumo de energía	Interior	W		70(20-110)	150(20-165)	170(20-185)	25(60-280)
	Exterior	W		1620(250-2400)	2420(745-2935)	2720(745-3215)	3300(270-3520)
Contenido máximo		W		2650	3300	3600	4600
Contenido máximo		A		13	15	16,5	21
Sistema de refrigeración							
Número de filas				3	3	3	3
Espaciado de aletas		milímetros		1,4	1,4	1,4	1,4
Materiales de aleta				aluminio	aluminio	aluminio	aluminio
Serpentin interior							
Diámetro exterior del tubo		milímetros		7	7	7	7
Materiales del tubo				cobre	cobre	cobre	cobre
Longitud de la bobina x alto x ancho		milímetros		734*252*38,1	734*252*38,1	948*336*38,1	948*336*38,1
Motor del ventilador interior							
Marca				shibaura	shibaura	shibaura	shibaura
Modelo				SIC-70CW-F170-1	SIC-70CW-F170-1	RD140HA	RD140HA
Producción		W		70	70	140	140
Tipo de ventilador interior				ventilador centrífugo	ventilador centrífugo	ventilador centrífugo	ventilador centrífugo
Circulación de aire interior		m³/hora		800/900	1350/1550	1600/1800	1800/2000
Refrigeración/calefacción							
Velocidad SHHML/Silencio		rpm		1200/1160/1070/950/850	1050/900/800/700/660	1050/1000/950/850/770	1200/1050/1000/950/850
Número de filas				1,5	2	2	2,0
Espaciado de aletas		milímetros		1,3	1,4	1,4	1,4
Materiales de aleta				aluminio	aluminio	aluminio	aluminio
Bobina exterior							
Diámetro exterior del tubo		milímetros		7	7	7	9,5
Materiales del tubo				cobre	cobre	cobre	cobre
Longitud de la bobina x alto x ancho		milímetros		843*567*36,4	926*651*36,4	926*651*36,4	992*762*38,1
Motor de ventilador exterior							
Marca				oceano ancho	oceano ancho	oceano ancho	oceano ancho
Modelo				ZW432A300005	RD898HA10	ZW518500077	ZW518500077
Producción		W		33	85	85	85
Tipo de ventilador exterior				ventilador de hélice	ventilador de hélice	ventilador de hélice	ventilador de hélice
Circulación de aire exterior		m³/hora		3500	4000	4000	5000
Velocidad		rpm		770	880	950	950
Sistema de refrigeración							
Tipo de refrigerante/carga/GWP/Equivalente a CO2				R32/1,95 kg/675/0,842 toneladas	R32/1,95 kg/675/0,911 toneladas	R32/1,4 kg/675/0,944 toneladas	R32/1,4 kg/675/1,416 toneladas
Compressor							
Tipo				Gratissimo	Gratissimo	Gratissimo	Gratissimo
Modelo				KSN140053,8-223	C-6R2138HDAF	C-6R2210H2COP	XTF04004BLMT
MFG				GMCC	SANYO	SANYO	GMCC
Presión estática externa (clasificada)		Pa		25	25	37	37
Presión estática externa (rango)		Pa		0-60	0-120	0-120	0-120
Conexiones							
Cableado de conexión							
Núcleo x Tamaño				exterior: 3*2,5 mm²; exterior a interior: 5*1,5mm²	exterior: 3*2,5 mm²; exterior a interior: 5*1,5mm²	exterior: 3*2,5 mm²; exterior a interior: 5*1,5mm²	exterior: 3*2,5 mm²; exterior a interior: 3*1,5 mm²+3*0,75
Dispositivo de gasto				Capilar +EXV	Capilar +EXV	Capilar +EXV	Capilar +EXV
Tubería de conexión							
Gas				1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Líquido		Pulgadas		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Otros							
Área de aplicación		m²		20-35	27-45	35-60	39-71
Máx. longitud del tubo de refrigerante		metro		30	30	30	50
Diferencia de nivel		metro		15	15	15	25
Rango de temperatura de funcionamiento		°C		16-31	16-31	16-31	16-31
Rango de temperatura ambiente		°C					
Exterior		°C		Refrigeración: -15-50°C/Calefacción: -15-24	Refrigeración: -15-50°C/Calefacción: -15-24	Refrigeración: -15-50°C/Calefacción: -15-24	Refrigeración: -15-50°C/Calefacción: -15-24
Interior		°C		Refrigeración: 17-32°C/Calefacción: 0-30	Refrigeración: 17-32°C/Calefacción: 0-30	Refrigeración: 17-32°C/Calefacción: 0-30	Refrigeración: 17-32°C/Calefacción: 0-30
Dimensiones netas (Pr x An x Al)							
Exterior		milímetros		570x890x410	570x890x410	730x1140x270	730x1140x270
Panel		milímetros		307x760x605	342x845x700	342x845x700	378x910x804
Peso neto		kg		24	26	36	36
Exterior		kg		30	40	41	60
Panel		kg		1	1	1	1
Dimensiones del embalaje (Pr x An x Al)							
Exterior		milímetros		690x1120x341	690x1120x341	830x1341x341	830x1341x341
Panel		milímetros		385x890x628	430x960x732	430x960x732	480x1022x835
con tubo		milímetros		1	1	1	1
Exterior		kg		28	31	41	41
Exterior		kg		33	44	45	60
Panel		kg		1	1	1	1



Corbero