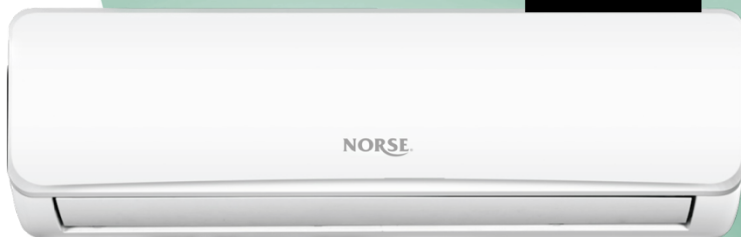


ecliptic
series

www.friorecord.com

Soluciones eficientes en todos los sentidos.

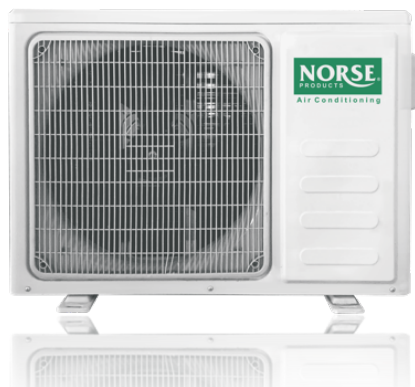
13 SEER



Distribuido por

www.friorecord.com WhatsApp: 0987798954, 0980248010, 0960469992
AV. QUITO 1800 Y PEDRO PABLO GOMEZ, GUAYAQUIL, ECUADOR.

- Función I-feel
- Reinicio Automático
- Ahorro de Energía
- Diseño Anti-moho seco
- Compresor Rotativo
- Ventilador con múltiples velocidades
- Función de deshumidificador
- Modo de Descanso
- Ventilador automático
- Función de memoria
- Condensador de aletas tropicales
- Autodiagnóstico
- Funcionamiento Silencioso
- Auto Swing (vertical)
- Pantalla LED oculta
- Funcionamiento Automático
- Cañería de Cobre
- Recubrimiento Anticorrosivo GoldFine



Tipo de Sistema					
Modelo Interior		ECL12COJ4IB	ECL18COJ4IB	ECL24COJ4IA	ECL36COJ1IA
Modelo Exterior		ECL12COJ4OB	ECL18COJ4OB	ECL24COJ1OA	ECL36COJ1OA
System Performance					
Capacidad de refrigeración	Btu/h	12,000	18,000	24,000	36,000
SEER		13			
EER		2.6	2.6	2.6	2.5
Temperatura de refrigeración	°C	16-42	16-42	16-42	16-42
Tipo de Refrigerante		R410A			
Unidad Interior		ECL12COJ4IB	ECL18COJ4IB	ECL24COJ4IA	ECL36COJ1IA
Caudal de Aire (Min-Max)	CFM	224-324	324-412	471-618	589-795
Nivel de Presión Sonora (Min-Max)	dB(A)	34-39	39-45	45-50	34-52
Deshumidificación	Pt/hr	2.54	4.23	5.49	7.40
Dimensiones de la unidad (W x H x D)	in	28-3/4 x 11-1/2 x 7-1/2	33-1/2 x 11-1/2 x 7-1/2	38-3/16 x 12-1/4 x 9-1/16	44-1/2 x 14-1/4 x 9-15/16
Dimensiones del paquete (W x H x D)	in	30-15/16 x 13-3/16 x 9-1/2	36-1/16 x 13-3/16 x 9-1/2	40-3/4 x 15 x 12-1/2	47-11/16 x 17-3/8 x 13-3/16
Peso Neto	lbs	14.3	18.7	24.3	35.3
Peso Bruto	lbs	17.6	22.5	30.9	43.0
Unidad Exterior		ECL12COJ4OB	ECL18COJ4OB	ECL24COJ1OA	ECL36COJ1OA
Tipo de Compresor		Rotativo			
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	49	55	57	60
Dimensiones de la unidad (W x H x D)	in	27-9/16 x 21-11/16 x 10-1/8	29-15/16 x 21-11/16 x 10-1/8	32-5/16 x 23-1/2 x 13	35-1/2 x 25-5/8 x 12-7/16
Dimensiones del paquete (W x H x D)	in	31-15/16 x 23-7/16 x 14	34-1/4 x 23-7/16 x 9-14	37-1/4 x 26-3/8 x 16-15/16	40-7/16 x 29-9/16 x 16-3/4
Peso Neto	lbs	55.1	66.1	89.3	101.4
Peso Bruto	lbs	63.5	74.0	98.8	113.5
Tuberías del refrigerante					
Carga de refrigerante - R410A	oz	16	26.6	33.7	55.2
Carga adicional	oz/ft	0.2	0.5	0.5	0.5
Tamaño de la línea (Líquida-Gas)	in	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Longitud de Precarga	Pies	10			
Longitud Máxima de la tubería	Pies	33	33	49	49
Elevación Máxima de la tubería	Pies	16	16	33	33
Electrical					
Fuente de Alimentación (Alimentada por unidad exterior)		220-240V / 1Ph / 60 Hz			
Corriente Nominal - Refrigeración	A	5.7	8.1	11.6	16.9
MCA	A	7.9	11.6	14.4	20.6
MOCP	A	10	16	20	25
Tamaño Sugerido del Disyuntor	A	10	15	20	25
Tamaño de Cable de Alimentación Pral.	AWG	Según el Código Local			
Tamaño de Cable de Interconexión	AWG	14/4			

Distribuido por

