

# neo BLUE

Soluciones Innovadoras en Mini Split de Pared  
Inverter de Alta Eficiencia

Hasta 22 SEER



Diseñado para Aplicaciones de Zonas individuales como:

Habitaciones | Salones | Comedores | Oficinas de Casa | Terrazas Interiores | Sótanos | Salas de Computación/Servidores



## Características Principales

- o Tecnología Inverter G10 de Alta Eficiencia (Hasta 22 SEER)
- o Condensador Blue Fin
- o Arranque de bajo voltaje
- o Modo de Auto-Apagado
- o Oscilación automático (Swing) - Vertical
- o Múltiples velocidades de ventilación
- o Limpieza Automática
- o Diseño de secado contra el moho
- o Pantalla LED
- o Operación Automática
- o Autodiagnóstico
- o Función de memoria
- o Timer de 24 horas
- o Bloqueo de teclado
- o Retardo de encendido de ventilador



Modelo		NEO09AC230V1AS-B*	NEO12AC230V1AS-B*	NEO18AC230V1AS-B*	NEO24AC230V1AS-B*	NEO36AC230V1AS-B*
Tipo de Sistema		Solo Frío (Cooling Only)				
Fuente de Energía		208-230V / 60Hz	208-230V / 60Hz	208-230V / 60Hz	208-230V / 60Hz	208-230V / 60Hz
Corriente Nominal de Enfriamiento	Amps	2.8	4.5	6.7	7.9	15.9
<b>Funcionamiento del Sistema</b>						
Capacidad de Enfriamiento (Min-Max)	Btu/h	9,000 (3,500-9,600)	12,000 (3,100-13,000)	18,000 (5970-22,350)	21,400 (9,600-25,000)	33,600 (7,400-36,000)
SEER/EER		22 / 14.2	20 / 12.0	18 / 12.0	18 / 12.0	16 / 9.2
Unidad interior		NEO09AC230V1AH-B	NEO12AC230V1AH-B	NEO18AC230V1AH-B	NEO24AC230V1AH-B	NEO36AC230V1AH-B
Flujo de Aire T/H/M/L	CFM	306/277/253/218	335/277/253/218	500/459/383/324	588/471/412/353	824/706/677
Nivel de Presión de Ruido T/H/M/L	db (A)	42/38/35/32	44/39/36/33	49/44/40/35	53/45/41/37	59/56/53
Dimensión de la unidad (ancho x alto x prof.)	Pulgadas	33 5/16 x 10 13/16 x 7 1/8	33 5/16 x 10 13/16 x 7 1/8	37 x 11 11/16 x 7 7/8	39 11/16 x 12 3/8 x 8 5/8	53 1/8 x 12 13/16 x 10
Dimensión del Empaque (ancho x alto x prof.)	Pulgadas	36 1/8 x 14 5/8 x 10 3/16	36 1/8 x 14 5/8 x 10 3/16	39 13/16 x 15 x 11 3/16	42 3/8 x 15 11/16 x 12 7/8	56 11/16 x 16 5/8 x 14 1/8
Peso Neto / Bruto	lbs	24 / 31	24 / 31	29 / 38	35 / 46	44 / 60
Unidad Exterior		NEO09AC230V1AO-B	NEO12AC230V1AO-B	NEO18AC230V1AO-B	NEO24AC230V1AO-B	NEO36AC230V1AO-B
Tipo de Compresor		Compresor Inverter - tipo Rotativo				
Nivel de Presión de Ruido	db(A)	50	52	56	58	65
Dimensión de la Unidad (ancho x alto x prof.)	Pulgadas	33 3/8 x 21 5/16 x 12 5/8	33 3/8 x 21 5/16 x 12 5/8	37 5/8 x 27 5/8 x 15 5/8	38 5/8 x 31 1/8 x 16 13/16	38 5/8 x 31 1/8 x 16 13/16
Dimensión del Empaque (ancho x alto x prof.)	Pulgadas	34 11/16 x 23 3/8 x 14 5/16	34 11/16 x 23 3/8 x 14 5/16	40 1/2 x 29 x 18 1/2	42 5/8 x 33 11/16 x 19 3/16	42 5/8 x 33 11/16 x 19 3/16
Peso Neto / Bruto	lbs	79 / 90	88 / 97	99 / 110	119 / 132	161 / 170
Refrigerante / Carga	oz.	R410A / 45.9	R410A / 45.9	R410A / 49.4	R410A / 56.5	R410A / 84.7
<b>Instalación</b>						
Tamaño de línea Líquido - Succión	Pulgadas	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	1/4" - 5/8"
Pre-Carga	Pies	25	25	25	25	25
Max.pies de línea	Pies	50	66	82	82	100
Max.pies de Elevación	Pies	33	33	33	33	33
MCA	Amps	10	10	13	16	24
MOCP	Amps	15	15	20	25	35
Tamaño de Cable / # Cables		AWG14 / 4				

\* Modelo calificado por Energy Star



En modelos selectos



Para más información visite: [greecomfort.com](http://greecomfort.com)

Distribuido por:



[www.borealintl.com](http://www.borealintl.com)