

CONDENSADORES ENFRIADOS POR AIRE

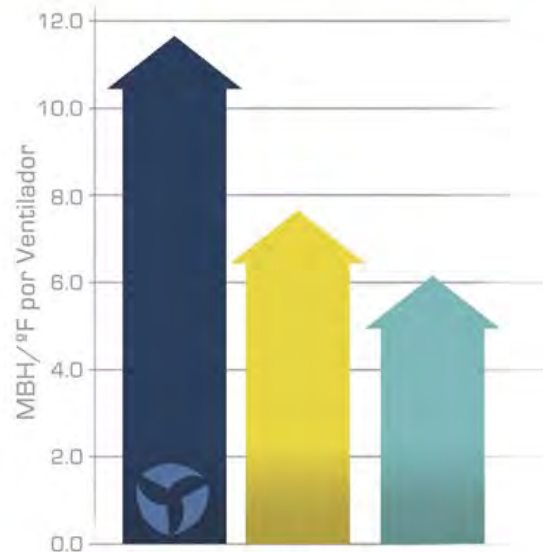


- › Alta Eficiencia
- › Mayor Capacidad
- › Alta Fiabilidad
- › Alta Flexibilidad

- › Bajo Ruido
- › Baja Vibración
- › Baja Carga de Refrigerante

LOS CONDENSADORES REMOTOS ENFRIADOS POR AIRE ICE:

- › Tienen **37% más capacidad** que las unidades de la competencia de 1,130 rpm.
- › Tienen **50% más capacidad** que las unidades de la competencia de 800 rpm.
- › Requieren **menos espacio** para las mismas capacidades.



- Condensador **ICE**
- Condensador Bohn 1,130 rpm
- Condensador Bohn 800 rpm

Construcción Modular

- › Unidades con ventiladores desde 1 a 14.
- › Cortos periodos de entrega.
- › Componentes estandarizados.
- › Flexibilidad de configuración.
- › Opciones de materiales.
- › Opciones de Serpentes.
- › Facilidad de servicio.



Movimiento de Aire de Alta Tecnología

- > Opciones para **Velocidad Fija o Variable.**
- > Altamente **Eficiente y Confiable.**
- > **Bajo Nivel de Ruido**
- > **Bajo Nivel de Vibración**



Serpentín de Tubo Flotado

La tubería del refrigerante no tiene contacto con las placas tubulares, lo que reduce drásticamente las fugas.

Opciones de Serpentes

- > Cobre Aluminio con micro tubo de 5mm, 5/16" o 3/8".
Todos nuestros serpentines de cobre-aluminio tienen tubo de cobre con un estriado interno para aumentar la turbulencia y mejorar la transferencia de calor.
- > Acero Aluminio de 3/8"
- > Microcanal de Aluminio (Micro Channel)
- > Ofrecemos variedad de recubrimientos para uso de los equipos en ambientes salinos o altamente corrosivos.



3 Fases AC 240/480V - R404a

Modelo	Cabinete	Ventiladores	MBH Por °F	LWH	Nivel de Ruido ²	Voltage	KW
CAA-S01-009-X4X	Sencillo	1	9.3	48/53/58.25	64.6	230/460	2.2
CAA-S01-012-X4X	Sencillo	1	12.0	48/53/58.25	64.6	230/460	2.3
CAA-S02-019-X4X	Sencillo	2	18.7	88/53/58.25	65.6	230/460	4.5
CAA-S02-021-X4X	Sencillo	2	21.0	88/53/58.25	65.6	230/460	4.5
CAA-S02-023-X4X	Sencillo	2	23.3	88/53/58.25	65.6	230/460	4.6
CAA-S03-027-X4X	Sencillo	3	27.4	128/53/58.25	66.6	230/460	6.7
CAA-S03-035-X4X	Sencillo	3	34.7	128/53/58.25	66.6	230/460	6.8
CAA-D04-037-X4X	Doble	4	37.3	106/88/58.25	67.7	230/460	8.9
CAA-D04-042-X4X	Doble	4	42.0	106/88/58.25	67.7	230/460	9.0
CAA-D04-047-X4X	Doble	4	46.6	106/88/58.25	67.7	230/460	9.1
CAA-D06-056-X4X	Doble	6	56.0	159/88/58.25	69.4	230/460	13.4
CAA-D06-060-X4X	Doble	6	60.6	159/88/58.25	69.4	230/460	13.5
CAA-D06-065-X4X	Doble	6	65.3	159/88/58.25	69.4	230/460	13.6
CAA-D06-070-X4X	Doble	6	69.9	159/88/58.25	69.4	230/460	13.7
CAA-D08-074-X4X	Doble	8	74.7	212/88/58.25	70.3	230/460	17.9
CAA-D08-079-X4X	Doble	8	79.3	212/88/58.25	70.3	230/460	18.0
CAA-D08-084-X4X	Doble	8	83.9	212/88/58.25	70.3	230/460	18.0
CAA-D08-088-X4X	Doble	8	88.6	212/88/58.25	70.3	230/460	18.1
CAA-D08-093-X4X	Doble	8	93.2	212/88/58.25	71.1	230/460	18.2
CAA-D10-098-X4X	Doble	10	98.0	265/88/58.25	71.1	230/460	22.4
CAA-D10-102-X4X	Doble	10	102.6	265/88/58.25	71.1	230/460	22.5
CAA-D10-107-X4X	Doble	10	107.2	265/88/58.25	71.1	230/460	22.6
CAA-D10-112-X4X	Doble	10	111.9	265/88/58.25	71.1	230/460	22.7
CAA-D10-117-X4X	Doble	10	116.5	265/88/58.25	71.1	230/460	22.8
CAA-D12-121-X4X	Doble	12	121.3	318/88/58.25	71.5	230/460	27.0
CAA-D12-126-X4X	Doble	12	125.9	318/88/58.25	71.5	230/460	27.1
CAA-D12-130-X4X	Doble	12	130.5	318/88/58.25	71.5	230/460	27.2
CAA-D12-135-X4X	Doble	12	135.2	318/88/58.25	71.5	230/460	27.2
CAA-D12-140-X4X	Doble	12	139.8	318/88/58.25	71.5	230/460	27.3
CAA-D14-144-X4X	Doble	14	144.6	371/88/58.25	72	230/460	31.5
CAA-D14-149-X4X	Doble	14	149.2	371/88/58.25	72	230/460	31.6
CAA-D14-154-X4X	Doble	14	153.8	371/88/58.25	72	230/460	31.7
CAA-D14-158-X4X	Doble	14	158.5	371/88/58.25	72	230/460	31.8
CAA-D14-163-X4X	Doble	14	163.1	371/88/58.25	72	230/460	31.9

Características

- > 10 aletas por pulgada.
- > Diseño modular para unidades sencillas o dobles desde 1 a 14 ventiladores.
- > Serpentin de tubo flotado de 5mm reforzado con placas de aluminio para uso marítimo.
- > Motores altamente eficientes y hélices aerodinámicas 3D.
- > Caja de control NEMA 4.
- > Cableado Sealite.
- > Construcción de acero galvanizado resistente.

Opcionales

- > Multi-circuitos.
- > Control de ciclos.
- > Paneles con acceso lateral.
- > Fabricada en aluminio, acero inoxidable o acero pintado.
- > Serpentes recubiertos con capacidad de:
 - 5,000 hrs cámara salina con Luvata E-Coat®
 - 10,000 hrs cámara salina con Blue Coat® (disponible a partir del 2017)

3 Fases EC 400/480V - R404a

Modelo	Cabinete	Ventiladores	MBH Por °F	LWH	Nivel de Ruido ²	Voltage	KW
CAE-S02-019-B4X	Sencillo	2	18.7	88/53/58.25	65.6	400/460	5.2
CAE-S02-023-B4X	Sencillo	2	23.3	88/53/58.25	65.6	400/460	5.4
CAE-S03-027-B4X	Sencillo	3	27.4	128/53/58.25	66.6	400/460	7.9
CAE-S03-035-B4X	Sencillo	3	35.4	128/53/58.25	66.6	400/460	8.1
CAE-D04-037-B4X	Doble	4	37.3	106/88/58.25	67.7	400/460	10.5
CAE-D04-042-B4X	Doble	4	42.0	106/88/58.25	67.7	400/460	10.6
CAE-D04-047-B4X	Doble	4	46.6	106/88/58.25	67.7	400/460	10.8
CAE-D06-056-B4X	Doble	6	56.0	159/88/58.25	69.4	400/460	15.7
CAE-D06-060-B4X	Doble	6	60.6	159/88/58.25	69.4	400/460	15.9
CAE-D06-065-B4X	Doble	6	65.3	159/88/58.25	69.4	400/460	16.0
CAE-D06-070-B4X	Doble	6	69.9	159/88/58.25	69.4	400/460	16.2
CAE-D08-074-B4X	Doble	8	74.7	212/88/58.25	70.3	400/460	21.0
CAE-D08-079-B4X	Doble	8	79.3	212/88/58.25	70.3	400/460	21.1
CAE-D08-084-B4X	Doble	8	83.9	212/88/58.25	70.3	400/460	21.3
CAE-D08-088-B4X	Doble	8	88.6	212/88/58.25	70.3	400/460	21.4
CAE-D08-093-B4X	Doble	8	93.2	212/88/58.25	71.1	400/460	21.6
CAE-D10-098-B4X	Doble	10	98.0	265/88/58.25	71.1	400/460	26.4
CAE-D10-102-B4X	Doble	10	102.6	265/88/58.25	71.1	400/460	26.5
CAE-D10-107-B4X	Doble	10	107.2	265/88/58.25	71.1	400/460	26.7
CAE-D10-112-B4X	Doble	10	111.9	265/88/58.25	71.1	400/460	26.8
CAE-D10-117-B4X	Doble	10	116.5	265/88/58.25	71.1	400/460	27.0
CAE-D12-121-B4X	Doble	12	121.3	318/88/58.25	71.5	400/460	31.8
CAE-D12-126-B4X	Doble	12	125.9	318/88/58.25	71.5	400/460	31.9
CAE-D12-130-B4X	Doble	12	130.5	318/88/58.25	71.5	400/460	32.1
CAE-D12-135-B4X	Doble	12	135.2	318/88/58.25	71.5	400/460	32.2
CAE-D12-140-B4X	Doble	12	139.8	318/88/58.25	71.5	400/460	32.4
CAE-D14-144-B4X	Doble	14	144.6	371/88/58.25	72	400/460	37.2
CAE-D14-149-B4X	Doble	14	149.2	371/88/58.25	72	400/460	37.3
CAE-D14-154-B4X	Doble	14	153.8	371/88/58.25	72	400/460	37.5
CAE-D14-158-B4X	Doble	14	158.5	371/88/58.25	72	400/460	37.6
CAE-D14-163-B4X	Doble	14	163.1	371/88/58.25	72	400/460	37.8

Las clasificaciones y disponibilidad están sujetas a cambio.