



CONFORTFRESH®
air conditioning



FICHA TÉCNICA **CONDENSADORA** **ENFRIADA POR** **AIRE**

3 Ton - 30 Ton, 220-440V / 3 Ph / 60 Hz

Las condensadoras condensadas por aire son ideales para el sector comercial e industrial, son diseñadas y fabricadas para trabajar en espacios exteriores. No necesitan torres de enfriamiento, ni sistemas de bombeo de agua, lo que simplifica la instalación; ofrecen la posibilidad de tener unidades interiores de lujo como manejadoras y tipo Fancoil (piso techo, de conductos, de pared o cassette).

Ofrecemos unidades en capacidades de 7.5 - 30 Ton en expansión directa utilizando refrigerantes amigables con el medio ambiente. Nuestras condensadoras han sido diseñadas para ofrecer la experiencia más confortable y conveniente. Con un aspecto más elegante y compacto, brindando mayor confort y un optimo rendimiento.

Beneficios:

- Serpentin recubierto con blue-fin para mayor protección a la corrosión.
- Diseñada para maximizar la transferencia de calor con un consumo mínimo de energía.
- Equipadas con ventiladores de alta eficiencia y motores de bajo ruido.
- Fabricada con materiales resistentes a la corrosión para garantizar una larga vida útil.
- Fácil instalación y acceso para su mantenimiento.

Nomenclatura

ES CO V 120 R 1 - 01 00 D N

ES	CO	V	120	R
Tecnología On - Off = ES Inverter = IN	Tipo Producto Condensadora Enfriada por Aire = CO Condensadora Enfriada por Agua = CW Condensadora Remota = CR Condensadora Through The Wall = TW	Descarga de Aire Vertical = V Horizontal = H Sin descarga = 0	Capacidad de enfriamiento en Kbtu 036 = 36.000 Btu / 048 = 48.000 Btu 060 = 60.000 Btu / 090 = 90.000 Btu 120 = 120.000 Btu / 150 = 150.000 Btu 180 = 180.000 Btu / 240 = 240.000 Btu 300 = 300.000 Btu / 360 = 360.000 Btu	Refrigerante R-410A = R R-407A = S R-22 = T R-407C = U

2	00	00	C	N
Circuitos de Refrigeración 1 = 1 CIRCUITO 2 = 2 CIRCUITO 3 = 3 CIRCUITO 4 = 4 CIRCUITO	Versión 00 = Versión 00 01 = Versión 01	Accesorios 00 = 01 = 02 =	Suministro de Energía A = 115V / 1 Ph / 60 Hz B = 220V / 1 Ph / 60 Hz C = 220V / 3 Ph / 60 Hz D = 460V / 3 Ph / 60 Hz	N = Nacional Nota: Solo para equipos fabricación planta Confortfresh

Componentes



COMPRESORES



**SERPENTÍN
CONDENSADOR**



GABINETE



VENTILADOR





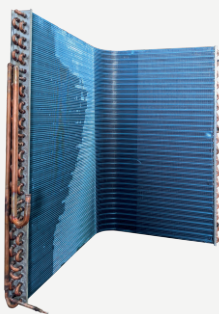
COMPRESORES

Compresores tipo Scroll y rotativos con tecnología de punta para equipos de aire acondicionado, diseño ideal para aplicaciones comerciales e industriales, silenciosos y de alta eficiencia.



VENTILADOR

El ventilador del sistema de condensación está diseñado para soportar las condiciones de operación a intemperie aún en ambientes costeros y salinos. Pueden estar provistas de un conjunto aspa y motor con acople directo o conjuntos de ventilación de un solo cuerpo.



SERPENTÍN CONDENSADOR

Intercambiador de calor tipo serpentín tubería de cobre y aletas Aluminio con recubrimiento blue-fin que ofrece protección adicional, lo que extiende la vida útil del mismo. La tubería de cobre cuenta con la pared interior acanalada para una mayor eficiencia en la transferencia de calor.



GABINETE

Construido totalmente en lámina de acero galvanizado protegida con pintura electrostática curada al horno, lo cual mejora su resistencia a la corrosión, perfectas para ambientes costeros dando una larga vida.

Características del producto

CONDENSADORA 220V-60Hz- 1Ph / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN HORIZONTALES					
MODELO		UNIDAD	ESCOH036R1-0000BN	ESCOH048R1-0000BN	ESCOH060R1-0000BN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	36000	48000	60000
		W	10544	14059	17574
		T.R	3	4	5
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	3.8	4.9	5.9
	Corriente (RLA)	Amp	26	21	38.4
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.24	0.24	0.24
	Corriente (RLA)	Amp	2	2	2
	Cantidad	Und	1	1	1
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1
	Aspas	mm	558	558	558
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	11	11	11
		m2	1.02	1.02	1.02
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	2 / 16	2 / 20	2 / 20
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1082 x 428 x 965	1082 x 428 x 965	1082 x 428 x 965
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORA 220V-60Hz- 1Ph / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN VERTICAL					
MODELO		UNIDAD	ESCOV036R1-0000BN	ESCOV048R1-0000BN	ESCOV060R1-0000BN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	36000	48000	60000
		W	10544	14059	17574
		T.R	3	4	5
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	3.8	4.9	5.9
	Corriente (RLA)	Amp	26	21	38.4
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.18	0.18	0.18
	Corriente (RLA)	Amp	1.7	1.7	1.7
	Cantidad	Und	1	1	1
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1
	Aspas	mm	558	558	558
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	19.37	22.75	22.75
		m2	1.8	2.11	2.11
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	1 / 19	1 / 20	1 / 20
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	765 x 765 x 908	765 x 765 x 908	765 x 765 x 908
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 220V-60Hz- 3Ph / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN HORIZONTALES					
MODELO		UNIDAD	ESCOH036R1-0000CN	ESCOH060R1-0000CN	ESCOH090R1-0000CN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	36000	60000	90000
		W	10544	17574	26361
		T.R	3	5	7.5
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	4.3	5.7	8
	Corriente (RLA)	Amp	21	26	27.4
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.24	0.24	0.56
	Corriente (RLA)	Amp	2	2	4.7
	Cantidad	Und	1	1	2
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/1	208-230/60/1	440-460/60/3
	Aspas	mm	558	558	609
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	11	11	14.25
		m2	1.02	1.02	1.32
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	2 / 16	2 / 20	1 / 13
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1082 x 428 x 965	1082 x 428 x 965	1536 x 773 x 1732
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 220V-60Hz-3Ph / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN VERTICALES						
MODELO		UNIDAD	ESCOV048R1-0000CN	ESCOV060R1-0000CN	ESCOV090R1-0100CN	ESCOV120R1-0100CN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	48000	60000	90000	120000
		W	14059	17574	26361	35148
		T.R	4	5	7.5	10
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	4.9	5.7	8	10.2
	Corriente (RLA)	Amp	25.7	26	27.4	40.6
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.18	0.18	1.32	1.32
	Corriente (RLA)	Amp	1.7	1.7	4.15	4.15
	Cantidad	Und	1	1	1	1
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
Serpentín condensador	Aspas	mm	558	558	711	711
	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	22.87	22.75	22.16	22.16
		m2	2.12	2.11	2.05	2.05
Dimensiones	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	1 / 20	1 / 20	1 / 18	2 / 18
	Ancho x Largo x Alto	mm	765 x 765 x 908	765 x 765 x 908	1536 x 900 x 1436	1536 x 900 x 1185
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 220V-60Hz-3Ph / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN VERTICALES					
MODELO		UNIDAD	ESCOV150R1-0000CN	ESCOV180R1-0000CN	ESCOV300R1-0000CN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	150000	180000	300000
		W	43935	52722	87870
		T.R	12.5	15	25
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	12.9	14	12.5
	Corriente (RLA)	Amp	53.6	57.1	87
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.74	0.78	1.35
	Corriente (RLA)	Amp	5.5	2.34	4.5
	Cantidad	Und	1	2	1
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
	Aspas	mm	660	635	711
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	22.02	25	38.75
		m2	2.04	2.32	3.6
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	2 / 17	2 / 18	3 / 19
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1536 x 900 x 1436	1714 x 1090 x 1574	2730 x 1090 x 1796
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 220V-60Hz-3Ph / 2 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN VERTICALES					
MODELO		UNIDAD	ESCOV120R2-0100CN	ESCOV180R2-0000CN	ESCOV240R2-0000CN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	120000	180000	240000
		W	35148	52722	70296
		T.R	10	15	20
Circuitos de Refrigeración		No.	2	2	2
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 2	Scroll / 2	Scroll / 2
	Potencia	kW	10.2	14	9.5
	Corriente (RLA)	Amp	17.6	27.4	40.6
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	1.32	0.78	0.78
	Corriente (RLA)	Amp	4.15	2.34	2.34
	Cantidad	Und	1	2	3
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	208-230/60/3
	Aspas	mm	711	635	635
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	22.16	25	38.7
		m2	2.05	2.32	3.59
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	2 / 14	2 / 18	2 / 18
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1536 x 868 x 1436	1714 x 1090 x corregir	2730 x 1090 x 1889
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 220V-60Hz-3Ph / 2 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN VERTICALES				
MODELO		UNIDAD	ESCOV300R2-0000CN	ESCOV360R2-0000CN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	300000	360000
		W	87870	
		T.R	25	30
Circuitos de Refrigeración		No.	2	2
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 2	Scroll / 2
	Potencia	kW	12.5	13.9
	Corriente (RLA)	Amp	53.6	57.1
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial
	Potencia	kW	1.32	1.75
	Corriente (RLA)	Amp	4.15	5.50
	Cantidad	Und	2	2
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/3	208-230/60/3
	Aspas	mm	711	762
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	38.75	41.6
		m2	3.6	3.86
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	3 / 15	3 / 15
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	2730 x 1090 x 1922	2730 x 1054 x 1924
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 440/60/3 / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN						
MODELO		UNIDAD	ESCOV060R1-0000DN	ESCOV090R1-0100DN	ESCOV120R1-0100DN	ESCOV150R1-0100DN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	60000	90000	120000	150000
		W	17574	26361	35148	43935
		T.R	5	7.5	10	12.5
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	5.8	9.3	7	12.5
	Corriente (RLA)	Amp	10	13.6	18.6	20.7
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.18	1.4	1.4	1.4
	Corriente (RLA)	Amp	0.8	2.35	2.35	2.35
	Cantidad	Und	1	1	1	1
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3
Serpentín condensador	Aspas	mm	558	711	711	711
	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	22.75	22.16	22.16	22.16
		m2	2.11	2.05	2.05	2.05
Dimensiones	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	1 / 20	1 / 18	2 / 18	2 / 18
	Ancho x Largo x Alto	mm	765 x 765 x 908	1536 x 900 x 1436	1536 x 900 x 1436	1536 x 900 x 1436
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 440/60/3 / 1 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN					
MODELO		UNIDAD	ESCOV180R1-0000DN	ESCOV240R1-0000DN	ESCOV300R1-0000DN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	180000	240000	300000
		W	52722	70296	87870
		T.R	15	20	25
Circuitos de Refrigeración		No.	1	1	1
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 1	Scroll / 1	Scroll / 1
	Potencia	kW	13.4	9.5	12.5
	Corriente (RLA)	Amp	25.7	18.6	47.9
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial	Axial	Axial
	Potencia	kW	0.82	0.82	1.4
	Corriente (RLA)	Amp	1.32	1.32	2.35
	Cantidad	Und	2	3	2
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3
	Aspas	mm	635	635	711
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	25	38.7	38.75
		m2	2.32	3.6	3.6
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	2 / 18	2 / 18	3 / 20
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1714 x 1090 x 1670	2730 x 1090 x 1889	2730 x 1090 x 1924
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS CONDENSADORA 440/60/3 / 2 CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN						
MODELO		UNIDAD	ESCOV180R2-0000DN	ESCOV240R2-0000DN	ESCOV300R2-0000DN	ESCOV360R2-DN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	440/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	180000	240000	300000	360000
		W	52722	70296	87870	105444
		T.R	15	20	25	30
Circuitos de Refrigeración		No.	2	2	2	2
Compresor	Tipo / cantidad	Und	Scroll / 2	Scroll / 2	Scroll / 2	Scroll / 2
	Potencia	kW	13.4	9.5	12.5	13.9
	Corriente (RLA)	Amp	13.6	18.6	20.7	27.7
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial Fan	Axial Fan	Axial Fan	Axial Fan
	Potencia	kW	0.82	0.82	1.4	1.9
	Corriente (RLA)	Amp	1.32	1.32	2.35	3.1
	Cantidad	Und	2	3	2	2
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3	440-460/60/3
	Aspas	mm	635	635	711	762
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	22.75	38.7	38.75	41.6
		m2	2.11	3.6	3.6	3.86
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	2 / 18	2 / 18	3 / 15	PREGUNTAR
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1714 x 1090 x 1670	2730 x 1090 x 1889	2730 x 1090 x 1889	2730 x 1090 x 1889
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

CONDENSADORAS (MODELOS NUEVOS)					
MODELO		UNIDAD	ESCOV090R1-0200CN	ESCOV240R2-0000CN	ESCOV300R2-0400DN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	440-460/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	90000	240000	300000
		W	26361	70296	87870
		T.R	7.5	20	25
Circuitos de Refrigeración		No.	4.70	4.15	2.35
Compresor	Tipo / cantidad	Und	1	2	2
	Potencia	kW	Scroll / 1	Scroll / 2	Scroll / 2
	Corriente (RLA)	Amp	27.4	33.6	20.7
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial Fan	Axial Fan	Axial Fan
	Potencia	kW	3/4 Hp	1,32 kw	1.4 kw
	Corriente (RLA)	Amp	4.70	4.15	2.35
	Cantidad	Und	2	2	2
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/3	208-230/60/3	440-460/60/3
	Aspas	mm	558	711	711
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	22.39	38.7	19.86
		m2	2.08	3.6	1.84
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	1 / 17	2 / 18	3 / 10
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	1536 x 900 x 1185	2730 x 1090 x 1905	2298 x 1090 x 1516
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°	32 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.

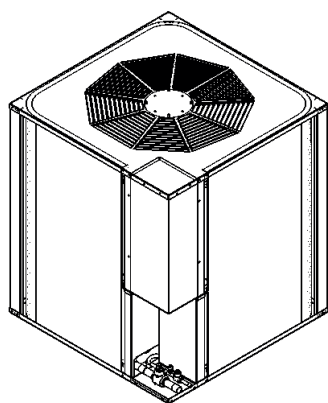
CONDENSADORAS (MODELOS NUEVOS)				
MODELO		UNIDAD	ESCOV480R2-0000CN	ESCOV600R2-0000CN
Suministro de Tensión		V-Hz-Ph	208-230/60/3	208-230/60/3
Capacidad de enfriamiento		Btu/h	480000	600000
		W	140592	175740
		T.R	40	50
Circuitos de Refrigeración		No.	8.2	8.2
Compresor	Tipo / cantidad	Und	2	2
	Potencia	kW	Scroll / 2	Scroll / 2
	Corriente (RLA)	Amp	80.7	95
	Refrigerante	tipo	R-410A	R-410A
Motor ventilador	Tipo	tipo	Axial Fan	Axial Fan
	Potencia	kW	3.35 Hp	3.35 Hp
	Corriente (RLA)	Amp	8.2	8.2
	Cantidad	Und	2	2
	Suministro de Tensión	V-Hz -Ph	208-230/60/3	208-230/60/3
	Aspas	mm	914	914
Serpentín condensador	Tipo		Aletas / tubo	Aletas / tubo
	Material	tipo	Aluminio / cobre	Aluminio / cobre
	Área de transferencia	ft2	38	55.55
		m2	3.5	5.16
	Numero de filas // Aletas por pulgada	Und	3 / 12	3 / 17
Dimensiones	Ancho x Largo x Alto	mm	2892 x 1320 x 2058	3260 x 1320 x 2464
Presiones de prueba	Líquido / gas	psig	580	580
Tuberías de refrigeración	Líquido / gas	in	3/8"	3/8"
Temperatura ambiente		°C	33 C° - 36C°	34 C° - 36C°

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.



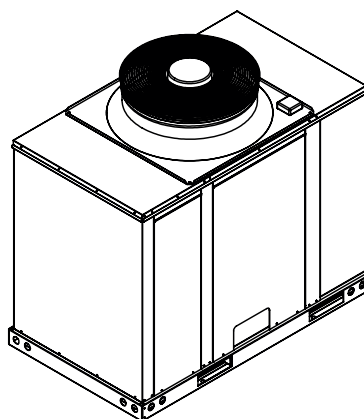
UNIDAD CONDENSADORA ESCO

3 Ton - 30 Ton, 60 Hz - 220V/440V



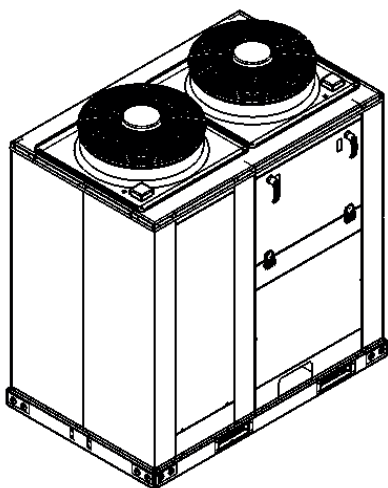
DESCARGA VERTICAL

36 - 60 KBTU



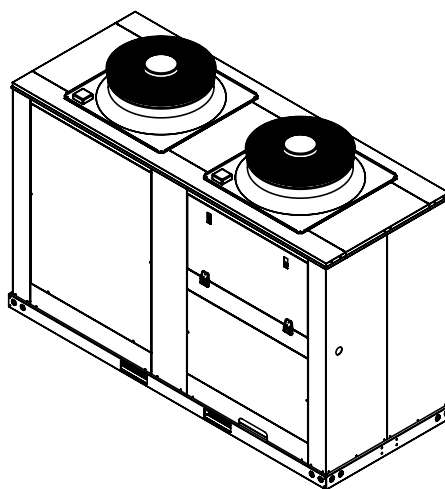
DESCARGA VERTICAL

90 - 150 KBTU



DESCARGA VERTICAL

180 KBTU



DESCARGA VERTICAL

240 - 360 KBTU

*Especificaciones y modelos sujetos a cambio sin previo aviso. Imágenes de referencia sujetas a cambio.