



turn to the experts™



**EQUIPOS QUE SE ADAPTAN
A LA ARQUITECTURA DE
LA CONSTRUCCIÓN, LÍNEA**



maproyectos
.com

CREAMOS PARA GENTE QUE CREA

**DESCUBRE LA PRACTICIDAD
EN TUS PROYECTOS,
SIN GASTAR DE MÁS.**

**TECNOLOGÍA PARA
EMPRENDER, PERFECTA PARA
UN RETORNO DE INVERSIÓN
INMEDIATO.**



CONDENSADORA CDU (SOLO FRIO)



CONDENSADORA CDQ (FRIO/CALOR)



**TE PERMITE REALIZAR
PROYECTOS GANADORES
Y DESARROLLAR PROPUESTAS
EN POCO TIEMPO.**

GAS REFRIGERANTE R410A.



CASSETTE



PISO TECHO



FAN COIL



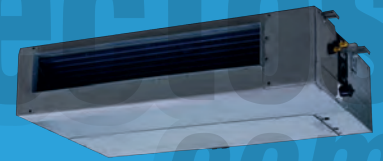
CASSETTE

- Diseño compacto
- Motores con bajo nivel de ruido
- Salida de aire de 4 vías
- Tapones removibles para fácil mantenimiento
- Panel de LCD
- Bomba de drenaje de agua interna
- Control remoto



PISO TECHO

- Diseño compacto
- Distribución de aire en ambas direcciones (vertical y horizontal)
- Oscilación de aire automática
- Filtro lavable y de alta duración
- Multiposición
- Ventilador de 3 velocidades
- Control remoto



FAN COIL

- Diseño Compacto
- Fácil Instalación
- Silencioso
- Plenum
- Gabinete de acero galvanizado (sin pintar)
- Control alámbrico



CONDENSADORAS

FRIO

			1TR	1.5TR	2TR	3TR	4TR	5TR
MODELO			CDU13NB01200HAAA	CDU13NB01800HAAA	CDU13NB02400VAAA	CDU13NB03600VAAA	CDU13NB04800VAAA	CDU13NB06000VAAA
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			V,Hz,Ph 220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1
ENTRADA			W 1,550	2,500	3,800	5,350	5,600	6,900
CORRIENTE NOMINAL			A 8	11.5	17.5	24.5	25	28.5
NIVEL DE RUIDO CONDENSADORA			dB(A) 55.6	57.1	65	66.2	66.7	66.5
CONDENSADORA	DIMENSIÓN(WXDXH)	mm	770x300x555	845x363x702	600x600x633	600x600x633	710x710x759	740x740x843
	EMPAQUE(WXDXH)	mm	900x348x615	965x395x755	628x628x667	628x628x667	738x738x794	768x768x872
	PESO NETO / BRUTO)	kg	27.8/30.9	42.2/45.4	47.7/50.8	60/63.5	83.5/88.5	99.5/104.5
REFRIGERANTE	TIPO		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	VOLUMEN DE CARGA	kg	0.55	1.2	1.6	3.0	3.7	4.2
PRESIÓN DE DISEÑO			MPa 4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DE GAS / LADO DE LÍQUIDO	mm	ø6.35/ø12.7 (1/4"/1/2")	ø6.35/ø12.7 (1/4"/1/2")	ø9.52/ø15.9 (3/8"/5/8")	ø9.52/ø19 (3/8"/3/4")	ø9.52/ø22 (3/8"/7/8")	ø9.52/ø22 (3/8"/7/8")
	MAX. LONGITUD DE TUBERÍA	m	15	25	25	30	50	50
	MAX. DIFERENCIA DE NIVEL	m	8	15	15	20	30	30
TEMPERATURA AMBIENTE	ENFRIAMIENTO	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43
	CALEFACCIÓN	°C	/	/	/	/	/	/

FRIO/CALOR

			1TR	1.5TR	2TR	3TR	4TR	5TR
MODELO			CDQ13NB01200HAAA	CDQ13NB01800HAAA	CDQ13NB02400HAAA	CDQ13NB03600HAAA	CDQ13NB04800HAAA	CDQ13NB06000HAAA
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			V,Hz,Ph 220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1
ENTRADA			W 1,550	2,500	3,500	5,000	6,550	7,750
CORRIENTE NOMINAL			A 8	11.5	16	24	30.5	36
NIVEL DE RUIDO CONDENSADORA			dB(A) 55.7	59.4	59	63.3	67	61
CONDENSADORA	DIMENSIÓN(WXDXH)	mm	770x300x555	845x363x702	845x363x702	946x410x810	900x350x1170	952x415x1333
	EMPAQUE(WXDXH)	mm	900x345x585	965x395x755	965x395x755	1090x500x875	1032x443x1307	1095x495x1480
	PESO NETO / BRUTO)	kg	29.8/32.2	44.6/47.8	51.5/54.9	67.2/73	98/109	124.8/37.9
REFRIGERANTE	TIPO		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	VOLUMEN DE CARGA	kg	0.71	1.45	2	3	3.4	4.5
PRESIÓN DE DISEÑO			MPa 4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DE GAS / LADO DE LÍQUIDO	mm (inch)	ø6.35/ø12.7 (1/4"/1/2")	ø6.35/ø12.7 (1/4"/1/2")	ø9.52/ø15.9 (3/8"/5/8")	ø9.52/ø19 (3/8"/3/4")	ø9.52/ø22 (3/8"/7/8")	ø9.52/ø22 (3/8"/7/8")
	MAX. LONGITUD DE TUBERÍA	m	15	25	25	30	50	50
	MAX. DIFERENCIA DE NIVEL	m	8	15	15	20	30	30
TEMPERATURA AMBIENTE	ENFRIAMIENTO	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43
	CALEFACCIÓN	°C	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24	-7~24

NOTA *Dato del nivel de ruido @ modo enfriamiento. **Valor estimado, sólo de referencia.

CREAMOS PARA GENTE QUE CREA


turn to the experts™ 

EVAPORADORAS

PISO TECHO

FRIO/CALOR			1.5TR	2TR	3TR	4TR	5TR
MODELO			40VEQ183A-E	40VEQ243A-E	40VEQ363A-E	40VEQ483A-E	40VEQ603A-E
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			V,HZ,Ph 220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	Btu/h	18,000	25,000	36,000	48,000	60,000
	ENTRADA	W	1,884	2,616	3,633	4,824	6,280
	EER	W/W	2.80	2.80	2.90	2.92	2.80
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	Btu/h	18,000	25,000	36,000	48,000	60,000
	ENTRADA	W	1,884	2,616	3,266	4,591	6,280
	COP	W/W	2.80	2.80	3.23	3.06	2.80
FLUJO DE AIRE DE UNIDAD INTERIOR (HI/MED/LO)			m³/h 1273/980/784	1796/1564/1370	2440/2033/1754	2415/2037/1763	2542/2311/2193
NIVEL DE RUIDO DE UNIDAD INTERIOR (HI/MED/LO)			dB(A) 53.0/46.1/39.9	55.6/51.7/48.3	56.0/51.6/47.5	56.8/51.7/47.7	57.6/55.3/53.6
UNIDAD INTERIOR	DIMENSIÓN(WXDXH)	mm	1068x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	EMPAQUE(WXDXH)	mm	1145x755x313	1360x755x313	1725x755x313	1725x755x313	1725x755x313
	PESO NETO/BRUTO	kg	27.4/32.4	30.4/36.1	40.9/47.6	41/48	45.3/52.2
PRESIÓN DE DISEÑO			MPa 4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
DIÁMETRO DE TUBERIA DE DRENAJE			mm ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm
TUBERIA DE REFRIGERANTE	LADO GAS/ LADO LIQUIDO	mm (inch)	Ø6.35/Ø12.7 (1/4"/1/2")	Ø9.52/Ø19 (3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19 (3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø22 (3/8"/7/8")	Ø9.52/Ø22 (3/8"/7/8")
	CONTROL		Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	ENFRIAMIENTO	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
	CALEFACCIÓN	°C	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30

CASSETTE

FRIO/CALOR			1.5TR	2TR	3TR	4TR	5TR
MODELO			50KCQ183A	50KCQ243A	50KCQ363A	50KCQ483A	50KCQ603A
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			V,HZ,Ph 220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	Btu/h	18,000	24,000	36,000	48,000	58,000
	ENTRADA	W	1,698	2,512	3,435	5,023	6,071
	EER	W/W	2.80	3	3.07	2.80	2.80
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	Btu/h	18,000	24,000	36,000	48,000	58,000
	ENTRADA	W	1,660	2,200	3,108	5,023	6,071
	COP	W/W	2.80	3	3.39	2.80	2.80
FLUJO DE AIRE DE UNIDAD INTERIOR (HI/MED/LO)			m³/h 914/777/640	1488/1194/1086	1901/1430/1306	1891/1426/1310	2338/2111.1/1871.6
NIVEL DE RUIDO DE UNIDAD INTERIOR (HI/MED/LO)			dB(A) 47.6/40.9/38	48/44/43	53.7/46.9/45.6	52.7/45.2/42.7	58.9/56.7/54.6
UNIDAD INTERIOR	DIMENSIÓN(WXDXH)	mm	840x840x205	840x840x205	840x840x287	840x840x287	840x840x287
	EMPAQUE(WXDXH)	mm	900x900x225	900x900x265	900x900x292	900x900x292	900x900x292
	DIMENSIÓN(WXDXH)(PANEL)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	EMPAQUE(WXDXH)(PANEL)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	PESO NETO/BRUTO (CUERPO)	kg	23/27	25.6/29.4	30/34	30/34	31/34
	PESO NETO/BRUTO (PANEL)	kg	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
PRESIÓN DE DISEÑO			MPa 4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
DIÁMETRO DE TUBERIA DE DRENAJE			mm ODØ32	ODØ32	ODØ32	ODØ32	ODØ32
TUBERIA DE REFRIGERANTE	LADO GAS/ LADO LIQUIDO	mm (inch)	Ø6.35/Ø12.7 (1/4"/1/2")	Ø9.52/Ø15.9 (3/8"/5/8")	Ø9.52/Ø19 (3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø22 (3/8"/7/8")	Ø9.52/Ø22 (3/8"/7/8")
	CONTROL		Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto	Control Remoto
TEMPERATURA AMBIENTE	ENFRIAMIENTO	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
	CALEFACCIÓN	°C	0~30	18~43	0~30	0~30	0~30

NOTA *Dato del nivel de ruido @ modo enfriamiento. **Valor estimado, sólo de referencia.

CREAMOS PARA GENTE QUE CREA


turn to the experts 

EVAPORADORAS

FAN COIL

			1TR	1.5TR	2TR	3TR	4TR	5TR
MODELO			40ERQ123A-E	40ERQ183A-E	40ERQ243A-E	40ERQ363A-E	40ERQ483A-E	40ERQ603A-E
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	V,Hz,Ph		220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1	220-230, 60, 1
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	Btu/h	12,000	18,000	24,000	36,000	48,000	55,000
	ENTRADA	W	1,220	1,782	2,400	3,443	4,868	5,757
	CORRIENTE	A	5.5	7.83	11	16.05	22.81	25
	EER	W/W	2.80	2.80	2.93	3.06	2.89	2.80
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	Btu/h	12,000	18,000	24,000	36,000	48,000	55,000
	ENTRADA	W	1080	1,685	2,500	3,338	4,138	5,757
	CORRIENTE	A	4.9	7.4	12	15.65	18.54	25
	EER	W/W	2.8	2.8	2.81	3.16	2.9	2.8
FLUJO DE AIRE DE UNIDAD INTERIOR (HI/MED/LO)	m³/h		625/454/348	905/401/287	1094/878/778	1640/1464/1347	2249/1850/1604	2220/1813/1555
PRESION ESTÁTICA	ESTIMADA	Pa	25	25	25	37	50	50
	RANGO	Pa	0-40	0-60	0-60	0-80	0-100	0-100
NIVEL DE RUIDO DE UNIDAD INTERIOR (HI/MED/LO)	dB(A)		42.6/36.9/34.3	37.1/35/34.4	43/39/38	48.7/45/43.5	53.7/50.8/48.5	49.2/45.1/42.5
UNIDAD INTERIOR	DIMENSIÓN(WXDXH)	mm	700x635x210	920x635x270	920x635x270	1140x775x270	1200x865x300	1200x865x300
	EMPAQUE(WXDXH)	mm	915x655x655	1150x655x350	1150x655x350	1355x795x350	1405x920x373	1405x920x373
	PESO NETO/BRUTO	kg	18.6/23	27.3/32.8	27.4/32.3	37.1/44.7	48.6/58.1	45.7/54.5
PRESIÓN DE DISEÑO	MPa		4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
DIÁMETRO DE TUBERÍA DE DRENAJE	mm		ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm
TUBERÍA DE REFRIGERANTE	LADO GAS/	mm	Ø6.35/Ø12.7	Ø6.35/Ø12.7	Ø9.52/Ø15.9	Ø9.52/Ø19	Ø9.52/Ø22	Ø9.52/Ø22
	LADO LIQUIDO	(inch)	(1/4"/1/2")	(1/4"/1/2")	(3/8"/5/8")	(3/8"/3/4")	(3/8"/7/8")	(3/8"/7/8")
CONTROL			Control alambrico	Control alambrico	Control alambrico	Control alambrico	Control alambrico	Control alambrico
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	ENFRIAMIENTO	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
	CALEFACCIÓN	°C	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30	0~30

Distribuidor:



NOTA *Dato del nivel de ruido @ modo enfriamiento. **Valor estimado, sólo de referencia.

CREAMOS PARA GENTE QUE CREA


turn to the experts™ 

EMF20171023