



Air Conditioners

**CONDENSADORA VERTICAL
LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL
C-10**



CONDENSER DIMENSIONS (INCHES)

MODEL	UNIT			SHIPPING		
	A	B	C	A	B	C
C1018B, C1024B	21 1/2	21 1/2	22 1/2	23 1/2	23 1/2	23
C1030B	21 1/2	21 1/2	22 1/2	23 1/2	23 1/2	23
C1036B	21 1/2	21 1/2	26 1/2	23 1/2	23 1/2	27
C1042B	21 1/2	21 1/2	32 1/2	23 1/2	23 1/2	33
C1048B	21 1/2	21 1/2	32 1/2	23 1/2	23 1/2	33
C1060C	29 1/2	29 1/2	32 1/2	31 1/2	31 1/2	33



UL & C-UL certified



El Páramo
soluciones integrales en aire acondicionado



Air Conditioners



CONDENSADORA VERTICAL

LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL

SLCV

MODELO	SLCV036-1	SLCV048-1	SLCV060-1	SLCV060-3
Enfriamiento (BTU/h)	36.000	48.000	60.000	60.000
Voltaje/Fase/Hz	208-203/1/60			208-203/3/60
Amperaje	19,6	26	32,5	20,4

VENTILADOR

Tipo Ventilador	Helice 20"	Helice 22"	Helice 22"	Helice 22"
Numero de Velocidades	1	1	1	1
CFM	2900	5200	5200	5200
Tipo/Motor (HP)	Fan/ 1/4"	Fan/ 1/3"	Fan/ 1/3"	Fan/ 1/3"
Amp. plena carga	1,03	1,4	1,4	1,4
RPM	1075	1075	1075	1075

COMPRESOR

(RLA/LRA)	18/93	24,6/132	30,7/135	19/105
-----------	-------	----------	----------	--------

SERPENTÍN CONDENSADOR

Tipo	Tubería de cobre con aleta de aluminio			
Área por ft2	15,31	22,18	22,18	22,18
Numero de filas	1	1	1	1
Diámetro de tubería	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Aletas por ft2	18	18	18	18

PESO

Neto (Kg)	71	89	95	95
Sin embalaje (Kg)	66	85	90	90

DIMENSIONES

Fondo (Cm)	69	76	76	76
Ancho (Cm)	69	76	76	76
Alto (Cm)	79	95	96	96

CONEXIONES DE REFRIGERACIÓN

Líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Succión	7/8"	7/8"	7/8"	7/8"

Silenciosa.
Capacidades de 3, 4
y 5 Tons.
Chasis en Galvanizado.
Pintura al Horno.
Alto rendimiento.

El Páramo
soluciones integrales en aire acondicionado

CONSOLAS

LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL

KF



Air Conditioners



**Alto rendimiento.
Pintura al Horno.
Certificada Internacionalmente.**

PARAMETROS / MODELOS		KF-32GW/A	KF-51GW	KF-61GW
Voltaje		220		
Fases/Frecuencia (Hz)		1/60		
Capacidad (BTU)		12000	18000	22000
Consumo (Kw)		1,25	2,05	2,3
Consumo de Corriente (A)		5,8	10	11,3
Maximo Consumo de Corriente (A)		6,6	14	15,5
R22 (Kg)		1,03	1,50	3,0
Volumen de flujo de aire (m3/h)		470	700	760
Dimensiones de la Unidad Ancho/Profundidad/Altura (mm)	Consola	785x175x280	1020x195x325	1020x195x326
	Condensadora	795x255x542	850x290x610	850x290x611
Dimensiones del empaque Ancho/Profundidad/Altura (mm)	Consola	980x270x375	1070x295x370	1070x295x371
	Condensadora	925x330x585	990x410x680	990x410x681
Peso neto de la unidad (Kg)	Consola	10	14	4
	Condensadora	32,5	49	49
Peso Total de la unidad (Kg)	Consola	11,5	17	17
	Condensadora	34,5	49,5	87

El Páramo
soluciones integrales en aire acondicionado



CONSOLA PISO/TECHO

LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL

RCF



Air Conditioners



**Alto rendimiento.
Control Remoto.
Auto Swing.
Certificada Internacionalmente.**

Model	RCF04	RCF06	RCF08	RCF010	RCF011	RCF016	RCF020
Cooling Capacity (BTUH)	12,000	18,000	24,000	30,000	36,000	48,000	60,000
Air Flow (CFM)	400	500	500	650	750	1150	1200
Motor HP - QTY	1/15-1	1/15-1	1/10-1	1/10-1	1/10-1/20-1	1/10-2	1/10-2
Power Supply	1-60-208/230 Volts						
Power Consumption (Wats)	124	124	183	183	183+114	2x183	2x183
Blower Size - Quantity	6" x 8"	6" x 8"	7" x 8"	7" x 8"	7" x 8"-2	7" x 8"-4	7" x 8"-4
	2	2	2	2	6"x8"-1		
Coil Type	Aluminium Plate Fin, Grooved Tube Copper						
No. of Rows - FPI	2-13	3-13	4-13	3-13	3-13	3-14	4-14
Coil Face Area (Sq. Ft)	1.67	1.67	1.67	2.78	2.78	4.17	4.17
Liquid Connection (Inch)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Suction Connection (Inch)	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
Drain Connection (Inch)	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Dimension (Inches)							
Width	38.32	38.32	38.32	50.32	52.32	74.32	74.32
Height	25.72	25.72	25.72	25.72	25.72	25.72	25.72
Depth	9.20	9.20	9.20	9.20	9.20	9.20	9.20
Approx. Weight (Lbs.)	88	90.2	96.8	103.4	143	154	156.2

El Páramo
soluciones integrales en aire acondicionado





FAN-COIL LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL CCDX

Air Conditioners



**Alto rendimiento.
Pintura al Horno.
Certificada Internacionalmente.**

Model	CCDX - 04	CCDX - 06	CCDX - 08	CCDX - 12	CCDX - 16	CCDX - 20
Cooling Capacity (BTUH)	12,000	18,000	24,000	34,000	48,000	58,000
Airflow (CFM)	400	500	500		1150	
Motor HP - Qty.	1/15-1	1/15-1	1/8-1	1/4-1	1/2-1	1/2-1
Supply Voltage	1-60-208/230					
Motor Power Consumption (Watts)	124	124	183	333	625	625
Blower Size - Qty	5.75"X8"-2	5.75"X8"-2	6.25"X8"-2	7"X7"-2	7"X9"-2	7"X9"-2
Coil Type	Aluminum plate Fin, Grooved Tube					
No of Rows - FPI	2-13	3-13	4-14	3-14	3-14	3-14
Coil Face Area (Ft.2)	1.71	1.71	1.71	2.78	3.33	4.00
Liquid Line - Swat (Inches)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Suction Line Sweat (Inches)	1/2	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
Drain Connection (Inches)	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Dimensions (Inches) Width	36.61	36.61	36.61	48.5	48.5	56.1
Depth	18.11	18.11	18.11	18.11	20	20
Height	9.64	9.64	9.64	11.81	13.78	13.78
Approx. Weight in Lbs.	38.6	41.89	44.1	65	68.34	72.8

El Páramo
soluciones integrales en aire acondicionado



EVAPORADORA TIPO GABINETE

LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL

FCP



Air Conditioners

Capacidades de 3, 4 y 5 Tons.
Chasis en Galvanizado.
Pintura al Horno.
Alto rendimiento.
Multiposición.



MODELO	FCP36000BV	FCP48000BV	FCP60000BV
Enfriamiento (BTU/h)	36.000	48.000	60.000
Voltaje/Fase/Hz		208-203/1/60	
Amperaje	4	5	5

BLOWER

Tipo Ventilador	Centrifugo	Centrifugo	Centrifugo
Cantidad	1	1	1
Tamaño	DD 10-8	DD 10-10	DD 10-10

MOTOR

Motor (HP)	1/3"	1/2"	3/4"
Amp. plena carga	3,1	4,6	5,0
RPM	1075	1075	1075
Cantidad/Velocidades	1/3"	1/3	1/3

CERPELIN EVAPORADOR

Tipo	Tubería de cobre con aleta de aluminio		
Area por ft2	2,89	3,89	3,89
Número de filas	4	4	4
Diámetro de tubería	3/8"	3/8"	3/8"
Aletas por ft2	18	18	18

PESO

NETO (kg)	56	70	70
Sin embalaje (Kg)	53	67	67

DIMENSIONES

Fondo (Cm)	53,5	62,5	62,5
Ancho (Cm)	53,5	56	56
Alto (Cm)	121	121	121

CONEXIONES DE REFRIGERACION

Líquido	3/8"	3/8"	3/8"
Succión	3/4"	3/4"	3/4"
Drenaje	3/4" NPT	3/4" NPT	3/4" NPT

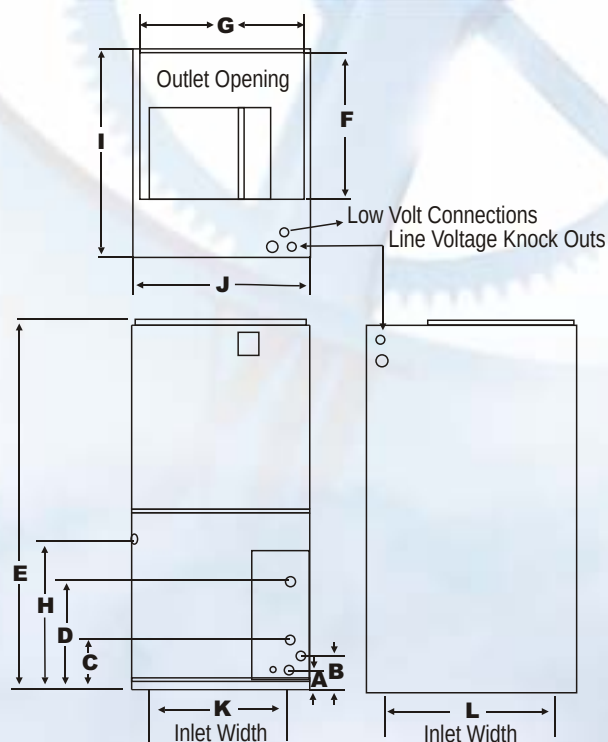
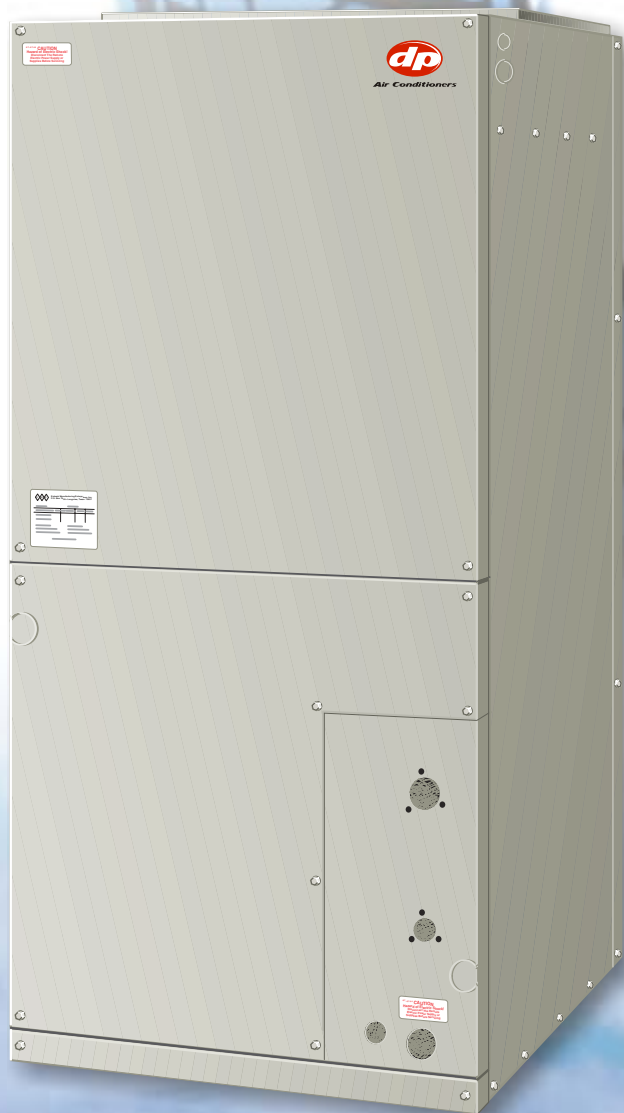
EVAPORADORA

LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL

A36



Air Conditioners



DIMENSIONS

MODEL	A IN (CM)	B IN (CM)	C IN (CM)	D IN (CM)	F IN (CM)	G IN (CM)	H IN (CM)	I IN (CM)	J IN (CM)	K IN (CM)	L IN (CM)	M IN (CM)
A24B1, A36B1	2 1/4 (5.7)	3 5/8 (9.2)	9 5/8 (24.4)	15 1/4 (38.7)	40 3/8 (102.5)	15 (38.1)	17 (43.2)	15 1/2 (39.4)	22 (55.9)	18 (45.7)	14 (35.6)	16 1/4 (41.3)
A30B1, A36B2	2 1/4 (5.7)	3 5/8 (9.2)	9 5/8 (24.4)	15 1/4 (38.7)	43 3/8 (110.1)	15 (38.1)	17 (43.2)	15 1/2 (39.4)	22 (55.9)	18 (45.7)	14 (35.6)	16 1/4 (41.3)
A42B1, A48B1 A48B2, A60B1	2 1/4 (5.7)	6 1/4 (15.9)	9 5/8 (24.4)	15 (38.1)	48 1/8 (122.2)	19 1/8 (48.6)	21 (53.4)	25 5/8 (65)	26 (66)	22 (55.9)	16 3/8 (41.6)	22 1/4 (56.5)

CORTINAS DE AIRE FM



Air Conditioners



Silencioso

MODEL	FM-906A	FM-909A	FM-912A	FM-1206A	FM-1209A	FM-1212A	FM-1215A	FM-1506A	FM-1509A	FM-1512A	FM-1512A
WIND WHEEL DIAMETER (mm)	90	90	90	125	125	125	125	150	150	150	150
LENGTH (mm)	600	900	1200	600	900	1200	1500	600	900	1200	1500
WIDTH (mm)	180	180	180	215	215	215	215	270	270	270	270
HEIGHT (mm)	180	180	180	215	215	215	215	270	270	270	270
VOLTAGE (V~)	220 ~ 240										
FREQUENCY (Hz)	50 / 60										
INPUT POWER (W)	◀50	◀60	◀80	◀120	◀140	◀230	◀280	◀110	◀130	◀180	◀250
MAX AIR SPEED (m/s)	8	8	8	11	11	11	11	10	10	10	10
MAX AIR VOLUMEN (m3/h)	400	600	850	950	1150	1750	2180	800	1260	1930	2350
NOIS LEVEL (dB)	◀50	◀52	◀53	◀55	◀57	◀58	◀54	◀54	◀56	◀57	◀58
NET WEIGHT (Kg)	8.5	11	14	12	17	20	23.5	14.5	21	25	29.5



Air Conditioners

Capacidades de 3, 4 y 5 Tons.
Chasis en Galvanizado.
Pintura al Horno.
Alto rendimiento.



MODELO	EQPA036	EQPA048	EQPA060
Enfriamiento (BTU)	36.000	48.000	60.000
Voltaje/Fase/Hz	208-203/1/60		
Amperaje	21	31	38

VENTILADOR

Tipo	Hélice 20"	Hélice 22"	Hélice 22"
Número de Velocidades	1	1	1
CFM	5200	5200	5200
Tipo/Motor (HP)	Fan / 1/4"	Fan / 1/3"	Fan / 1/3"
Amp. plena carga	1,03	1,4	1,4
R.P.M.	1075	1075	1075

COMPRESOR

(RLA/LRA)	18/93	26,6/132	
-----------	-------	----------	--

CERPENTIN CONDENSADOR

Tipo	Tubería de cobre con aleta de aluminio		
Area por ft2	14,23	14,23	14,23
Número de Filas	1	2	2
Diámetro de tubería	3/8"	3/8"	3/8"
Aletas por ft2	18	18	18

CERPENTIN CONDENSADOR

Tipo	Tubería de cobre con aleta de aluminio		
Area por ft2	2,89	3,89	
Número de Filas	4	4	4
Diámetro de tubería	3/8"	3/8"	3/8"
Aletas por ft2	13	13	13

PESO

Neto (Kg)	181	181	181
Sin embalaje (Kg)	178	178	178

DIMENSIONES

Fondo (Cm)	130	130	130
Ancho (Cm)	104	104	104
Alto (Cm)	70	70	70

BLOWER

Velocidades/HP	3/ 1/3"	3/ 1/2"	3/ 3/4"
Tamaño	DD 10-8	DD 10-10	DD 10-10
Amp Plena carga			
RPM			

UNIDAD COMPACTA
LINEA RESIDENCIAL/COMERCIAL
EQPA