

Light Commercial

Aire Acondicionado





Acondicionadores de Aire Tipo Consola "Space" - R410A

53XCE/QE



• Condensadora



• Evaporadora + Control remoto

- Split tipo consola para piso o techo.
- Refrigerante Ecológico R410A.
- Compresor Scroll de Alta Eficiencia.
- Condensadoras provistas con Presostatos de Alta y Baja Presión, plaqueta CLO* (Compressor Lock Out) y detector de Secuencia y Falta de Fase*.
- Diseño moderno que se adapta a todos los ambientes.
- Control remoto multifunción con display LCD.

- Se puede instalar tanto en el piso (posición vertical) como en el techo (posición horizontal).
- Toma de Aire Exterior (opcional). Incluye carga de refrigerante de transporte (1kg).
- Condensadora de descarga vertical.

* Para unidades de 380-3-50.



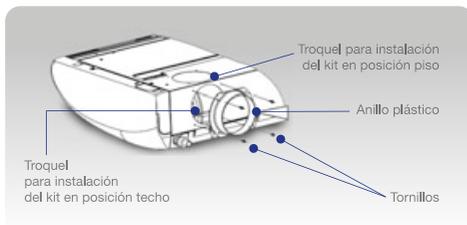
SE DESTACA POR

Refrigerante Ecológico R410A. Compresor Scroll de Alta Eficiencia. Toma de Aire Exterior (opcional).

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)		Dimensiones (cm.)	
		Unidad Interior	Unidad Exterior	Alto x Ancho x Prof. (U. Interior)	(U. Exterior)
Frío Solo					
53XCEV036C-701*	3	27,2	63	62,8 x 120 x 23,3	87,3 x 57,2 x 57,2
53XCEV036C-901**	3	27,2	63	62,8 x 120 x 23,3	87,3 x 57,2 x 57,2
53XCEV057C-901**	5	37,6	75	62,8 x 165 x 23,3	87,3 x 57,2 x 57,2
53XCEV072C-901**	6	40,1	76	62,8 x 165 x 23,3	87,3 x 57,2 x 57,2
Frío Calor por Bomba					
53XQEV036C-701*	3	27,2	76	62,8 x 120 x 23,3	87,3 x 57,2 x 57,2
53XQEV036C-901**	3	27,2	76	62,8 x 120 x 23,3	87,3 x 57,2 x 57,2
53XQEV057C-901**	5	37,6	92	62,8 x 165 x 23,3	91,2 x 76,2 x 76,2
53XQEV072C-901**	6	40,1	92	62,8 x 165 x 23,3	91,2 x 76,2 x 76,2

* Unidades Monofásicas 1 x 220 v (50Hz) ** Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)

Accesorios para Acondicionadores de Aire Tipo Consola



Kit para Renovación de Aire - K42XAR

- Este sistema garantiza la mejor calidad de aire climatizado, a través de la entrada de aire externo.
- Caudal de renovación de 6 a 10% del caudal nominal del producto.
- El kit está compuesto por un anillo plástico y tornillos de sujeción para la instalación del mismo.

Renovación

36k - 10%

57 / 72k - 6%

Acondicionadores de Aire Tipo Consola "Elite" - R410A

53ERQ



• Evaporadora + Control remoto

• Condensadora de descarga vertical

- Poseen presostatos de alta y baja presión, detector de secuencia y falta de fase.
- Refrigerante ecológico R410A.
- Carga de refrigerante de operación incluida.
- Diseño moderno que se adapta a todos los ambientes.

- Control remoto multifunción con display LCD.
- Se puede instalar tanto en el piso (posición vertical) como en el techo (posición horizontal).
- Condensadora de descarga vertical.



SE DESTACA POR

Refrigerante Ecológico R410A. Compresor Scroll de Alta Eficiencia. Carga de refrigerante de operación incluida.

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)		Dimensiones (cm.)	
		Unidad Interior	Unidad Exterior	Alto x Ancho x Prof. (U. Interior)	(U. Exterior)
Frío Calor por Bomba					
53ERQ057V-I901	5	39	90	23,5 x 165 x 67,5	75,9 x 71 x 71
53ERQ072V-I901	6	42	93	23,5 x 165 x 67,5	84,3 x 71 x 71

Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)



Sistemas Separados Baja Silueta Ecológicos - R410A

53MQ



SE DESTACA POR

Refrigerante Ecológico R410A.
Filtro lavable. Condensadora Horizontal.

- Refrigerante ecológico R410A.
- Incluye carga de refrigerante para instalaciones de hasta 5 metros de cañería.
- Unidad provista con control alámbrico.
- Filtro lavable.
- Bajo nivel de ruido.
- Condensadoras de descarga horizontal.
- Poseen presostatos de alta y baja presión, detector de secuencia y falta de fase."

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)		Dimensiones (cm.)		
		Unidad Interior	Unidad Exterior	Alto x Ancho x Prof. (U. Interior)	(U. Exterior)	
Frío Calor por Bomba						
53MQHE018--701*	1,5	24	38	21 x 70 x 63,5	59,3 x 76,2 x 28,2	
53MQHE024--701*	2	26,5	48	27 x 92 x 63,5	69,5 x 84,2 x 32,4	
53MQHE036--701*	3	36,5	86	27 x 114 x 77,5	96,6 x 99,0 x 35,4	
53MQHE057--901**	5	47	94	30 x 120 x 86,5	116,7 x 90 x 34	
53MQHE072--901**	6	47	97	30 x 120 x 86,5	116,7 x 90 x 34	

* Unidades Monofásicas 1 x 220 V (50Hz)

** Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)

Sistemas Separados para Conductos - R410A

53TQVE



SE DESTACA POR

Refrigerante Ecológico R410A.
Unidad provista con filtro.
Condensadora Vertical.

- Carga de operación de refrigerante incluida.
- Evaporadora de montaje Vertical u Horizontal.
- Filtro incluido.
- Refrigerante R410A.
- Condensadoras de descarga vertical.
- Poseen presostatos de alta y baja presión, detector de secuencia y falta de fase."

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)		Dimensiones (cm.)		
		Unidad Interior	Unidad Exterior	Alto x Ancho x Prof. (U. Interior)	(U. Exterior)	
Frío Calor por Bomba						
53TQVE036--901	3	38	74	77,4 x 52 x 46	75,9 x 71 x 71	
53TQVE057--901	5	51	90	97 x 55 x 50	75,9 x 71 x 71	
53TQVE072--901	6	51	93	97 x 55 x 50	84,3 x 71 x 71	

Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)

Sistemas Separados para Conductos - R410A

59GD



- Refrigerante Ecológico R410A.
- Unidades con bajo nivel de ruido.
- Condensadora con protecciones por alta y baja presión y falla de fase.
- Unidades compuestas de un circuito frigorífico.
- Compresor scroll de alta eficiencia
- Tamaño compacto que facilita la instalación.
- Unidad interior de fácil acceso para mantenimiento.

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)		Dimensiones (cm.)		
		Unidad Interior	Unidad Exterior	Alto x Ancho x Prof. (U. Interior)	(U. Exterior)	
Frío Calor por Bomba						
59GD090-901	7,5	105	174	45 x 135 x 76	91 x 126 x 70	

Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)

DUO R410A (conjunto de frío)

52CC



• Condensadora

• Serpentina

SE DESTACA POR

Refrigerante ecológico R410A. Evaporadoras Multi-Posición.

- Coils (Cabezas de frío) Multi-Posición (vertical u horizontal).
- Equipo de frío con refrigerante R410A.
- Condensadoras provistas con carga de operación.
- Condensadoras de descarga vertical.
- Poseen presostatos de alta y baja presión, detector de secuencia y falta de fase.

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)		Dimensiones (cm.)	
		Unidad Interior	Unidad Exterior	Alto x Ancho x Prof. (U. Interior)	(U. Exterior)
Conjuntos de Frío R410A					
52CCPME-V-936A	3	26	74	508 x 533 x 533	75,9 x 71 x 71
52CCPME-V-957A	5	33	90	66 x 62,2 x 53,4	75,9 x 71 x 71
52CCPME-V-972A	6	33	93	66 x 62,2 x 53,4	84,3 x 71 x 71

Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)

Unidades Rooftop Ecológicas - R407C

50TJS/48TJB/50TQB--E



- Instalación simple.
- Compresor scroll de última tecnología.
- Fácil acceso a todos los componentes y a las serpentinas para realizar su limpieza.
- Gabinete de acero galvanizado recubierto con pintura poliéster en polvo horneada, que le brinda protección total contra la corrosión.
- Compatibles con la línea de controles Carrier (Ecozone, Comfort Zone, 3V y CCN).

Modelo	Capacidad Nominal (TR)	Peso (kg.)	Dimensiones (cm.)
Alto x Ancho x Prof.			
Frío Sólo			
50TJS036--E7*	3	233	102,3 x 108,3 x 129,7
50TJS036--E9**	3	233	102,3 x 108,3 x 129,7
50TJS057--E9**	5	258	102,3 x 108,3 x 129,7
50TJS072--E9**	6	270	102,3 x 112,4 x 138,8
50TJS090--E9**	7,5	294	122,5 x 112,4 x 138,8
Frío/Calor con Calefactor a Gas Incorporado			
48TJB036--E7*	3	252	102,3 x 108,3 x 129,7
48TJB036--E9**	3	252	102,3 x 108,3 x 129,7
48TJB057--E9**	5	268	102,3 x 108,3 x 129,7
48TJB072--E9**	6	279	102,3 x 112,4 x 138,8
48TJB090--E9**	7,5	305	122,5 x 112,4 x 138,8
Frío/Calor por Bomba			
50TQB036--E7*	3	233	102,3 x 108,3 x 129,7
50TQB036--E9**	3	233	102,3 x 108,3 x 129,7
50TQB057--E9**	5	258	102,3 x 108,3 x 129,7
50TQB072--E9**	6	270	102,3 x 112,4 x 138,8
50TQB090--E9**	7,5	294	122,5 x 112,4 x 138,8

* Unidades Monofásicas 1 x 220 V (50Hz)

** Unidades Trifásicas 3 x 380 V (50Hz)

Carrier

turn to the experts

Ecozone

Sistema Multizona • Control VAV 3 Zonas • Ampliable a 4 Zonas

- ECOZONE es un sistema de control multizona que permite controlar la temperatura en hasta tres espacios separados o zonas de su instalación, utilizando un único equipo de acondicionamiento de aire y calefacción. Cada zona tiene su ajuste independiente de temperatura.
Destinado a toda unidad dividida ó RoofTop de hasta 7,5 TR de una etapa de frío y una de calor (bomba de calor, resistencias eléctricas de calefacción o gas).
- Utiliza persianas motorizadas para controlar el caudal de aire en las zonas. Cada zona requiere de una persiana y un termostato. De esta manera, ECOZONE puede enfriar o calentar selectivamente cada zona de acuerdo a la temperatura deseada.
- ECOZONE podrá economizar una cantidad importante de energía, debido a que puede adaptar el sistema HVAC al perfil de uso y factor de simultaneidad con que están considerados los locales (zonas) a atender.
- De acuerdo a la información recibida de cada termostato de zona, abre y cierra las respectivas persianas, y acciona la unidad de climatización, para satisfacer las temperaturas deseadas en cada zona.
- Posee sensor de temperatura de aire de inyección, para proteger la unidad, apagándola cuando esta temperatura se encuentra fuera de los límites seguros.

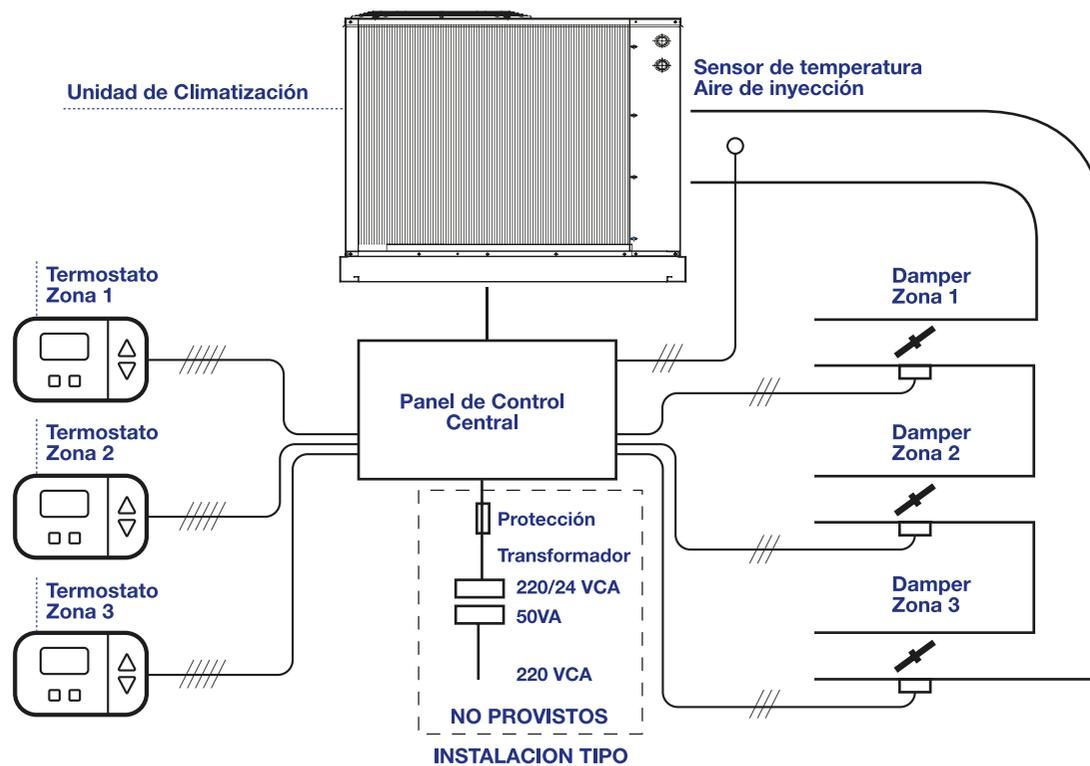
Kit para Ecozone

Código	Descripción
ECZNARGKIT*	Kit de control VAV 3 zonas
ECZNEXPARGKIT**	Expansión a 4 zonas de control VAV

* Cada kit incluye: 1 unidad de control, 3 termostatos de zona, 3 actuadores de damper de zona y 1 sensor de ducto.

** La expansión incluye: 1 termostato de zona y 1 actuador de damper de zona.

Ecozone controla ventilación + una etapa de frío + una etapa de calor (eléctrica / gas / bomba de calor)



Termostatos

Serie Comfort

Electrónicos Digitales No Programables

Código	Descripción
TC-NHP01	Termostato, 1 et. Refrigeración y 2 et. Calefacción. Gas, resistencia eléctrica o bomba de calor.

- Configuración continua de luz del display.
- Cambio de modo de funcionamiento automático.
- Memoria no volátil. Retiene el seteo en caso de interrupción de energía.
- Función de bloqueo de teclas.



• Comfort No Programable

Electrónicos Digitales Programables

Código	Descripción
TC-PHP01	Termostato, 2 et. Refrigeración y 2 et. Calefacción. Gas, resistencia eléctrica o bomba de calor.

- Configuración continua de luz del display.
- Cambio de modo de funcionamiento automático.
- Memoria no volátil. Retiene el seteo en caso de interrupción de energía.
- Función de bloqueo de teclas.
- Función Touch-n-Go. Programa las condiciones para tres estados: "En Casa", "Afuera" y "Durmiendo" para luego seleccionarlos pulsando sólo un botón.
- Programable 5-2 días y 4 o 2 períodos por día.



• Comfort Programable

Serie Performance

Electrónicos Digitales No Programables

Código	Descripción
TP-NHP01	Termostato, 1 et. Refrigeración y 2 et. Calefacción. Gas, resistencia eléctrica o bomba de calor.
TP-NRH01-A	Termostato, 2 et. Refrigeración; 2 et. Calefacción. Gas, resistencia eléctrica o bomba de calor y 1 et. de calefacción auxiliar.

- Configuración continua de luz del display.
- Cambio de modo de funcionamiento automático.
- Memoria no volátil. Retiene el seteo en caso de interrupción de energía.
- Función de bloqueo de teclas.
- Sensor de temperatura de aire exterior disponible.
- Programable 7 o 5-2 días y 4 o 2 períodos por día.
- Opcional: Tecnología ExP (Expansion Port) para seteo y programación desde una computadora personal.



• Comfort No Programable

Electrónicos Digitales Programables

Código	Descripción
TP-PHP01	Termostato, 2 et. Refrigeración y 2 et. Calefacción. Gas, resistencia eléctrica o bomba de calor.
TP-PRH01-A	Termostato, 2 et. Refrigeración; 2 et. Calefacción. Gas, resistencia eléctrica o bomba de calor y 1 et. de calefacción auxiliar.

- Configuración continua de luz del display.
- Cambio de modo de funcionamiento automático.
- Memoria no volátil. Retiene el seteo en caso de interrupción de energía.
- Función de bloqueo de teclas.
- Sensor de temperatura de aire exterior disponible.
- Seteo de nivel de humedad.
- Programable 7 o 5-2 días y 4 o 2 períodos por día.
- Sensor remoto interior disponible.
- Opcional: Tecnología ExP (Expansion Port) para seteo y programación desde una computadora personal.



• Comfort Programable

Accesorios para Termostato

Código	Descripción
ZONEX0DTS01	Sensor de temperatura de Ducto
ZONECC0RRS01	Sensor ambiente remoto

80
AÑOS
en Argentina



www.carrier.com.ar

0800 222 2277437
CARRIER