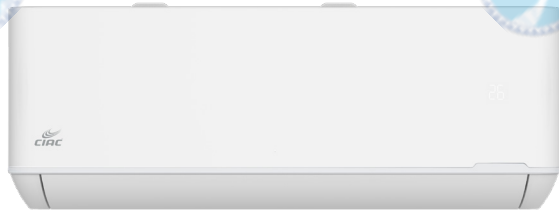


# CIAC | FX SERIE T2

HIGH ON / OFF



## 40FXQ/FXC

NOTA: la imagen mostrada es con fines ilustrativos, esta puede diferir dependiendo el modelo del producto

### CARACTERISTICAS

- Disponible en 115V y 208/230V
- Modos: COOL, FAN, DRY, AUTO, TURBO, SLEEP, I FEEL, ECO y DISPLAY
- Modo Heat (disponible en modelos con bomba de calor)
- Modo SELF CLEAN (Autolimpieza), MUTE (Silencio)
- Velocidad del ventilador (FAN) ajustable (AUTO | SILENCIOSO BAJA | BAJA-MEDIA | MEDIA | MEDIA-ALTA | ALTA | TURBO)
- Movimiento automático vertical y horizontal del flujo del aire
- Control remoto con BLOQUEO INFANTIL (restringe la operación de la unidad mediante el control remoto)
- Operación silenciosa, tan baja como 34 dB(A)
- TIMER (configura la hora de encendido y apagado, hasta 24 horas de programación)
- Auto-restart y autodiagnóstico
- Panel con display de operación y diagnóstico de errores
- Filtros de alta densidad ubicados en la parte superior del panel (fácil instalación y mantenimiento)
- Refrigerante ecológico R-410A
- Garantía de 5 años (compresor) y 1 año (en partes)

Capacidad: 12 / 18 / 24

Certificado NOM-003-SCFI-2014 y  
NOM-023-ENER-2018



### BENEFICIOS PRINCIPALES

Con 12 SEER el producto supera los estándares que especifican los laboratorios y autoridades mexicanas. El sistema Fix High-Wall en su nueva versión, ofrece una amplia variedad de funciones que se adaptan a las diferentes necesidades y situaciones del usuario, entre ellas el modo "I FEEL" que permite ajustar la temperatura basándose en un sensor que integra el control remoto y así conseguir la temperatura deseada en una zona específica del lugar, el modo "TURBO" que nos permite alcanzar la temperatura deseada en el menor tiempo posible, modo "SLEEP" que ayuda a disminuir el consumo de energía en periodos de reposo (mientras duerme) ajustando la temperatura gradualmente, modo "DRY" que disminuye efectivamente la sensación de humedad en el espacio acondicionado y otras funciones más.

La unidad interior cuenta con un panel que integra un display que despliega detalles de la operación o diagnóstico de posibles errores de la unidad, brindando claridad y seguridad al usuario, con un diseño minimalista que armoniza con su entorno.

### CONTROLES

Control remoto (inalámbrico), incluido con el producto.



**Control Remoto (\*Incluido)**  
**Modelo: 52T**  
**Num Part: 22013-003007**

## 38FXQ/FXC

NOTA: la imagen mostrada es con fines ilustrativos, esta puede diferir dependiendo el modelo del producto



Turn to the experts

# CIAC | FX SERIE T2

HIGH ON / OFF

FRÍO/CALOR

ESPECIFICACIONES

| MODELO                                |                              |          | 53FXQ121T2            | 53FXQ123T2        | 53FXQ183T         | 53FXQ243T2        |
|---------------------------------------|------------------------------|----------|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| EVAPORADORA                           |                              |          | 40FXQ121T2-E          | 40FXQ123T2-E      | 40FXQ183T-E       | 40FXQ243T2-E      |
| CONDENSADORA                          |                              |          | 38FXQ121T2-C          | 38FXQ123T2-C      | 38FXQ183T-C       | 38FXQ243T2-C      |
| ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA                |                              |          | V-Hz-Ph 115V~60Hz,1Ph | 208-230V~60Hz,1Ph | 208-230V~60Hz,1Ph | 208-230V~60Hz,1Ph |
| ENFRIAMIENTO                          | CAPACIDAD                    | BTU/h    | 12000                 | 12000             | 18000             | 22000             |
|                                       | ENTRADA                      | W        | 1255                  | 1255              | 1932              | 2090              |
|                                       | CORRIENTE NOMINAL            | A        | 11.40                 | 5.90              | 8.90              | 9.90              |
|                                       | SEER NOMINAL                 | BTU/hW   | 12.0                  | 12.0              | 12.0              | 12.0              |
|                                       | SEER (PRUEBA)                | BTU/hW   | 12.00                 | 12.10             | 12.00             | 11.90             |
| CALEFACCIÓN                           | CAPACIDAD                    | BTU/h    | 12000                 | 12000             | 18000             | 22000             |
|                                       | ENTRADA                      | W        | 1220                  | 1220              | 1838              | 2320              |
|                                       | CORRIENTE NOMINAL            | A        | 11.10                 | 5.80              | 8.00              | 11.00             |
|                                       | COP                          | W/W      | 3.00                  | 3.00              | 3.00              | 3.00              |
| AMPERAJE MÍNIMO DE CIRCUITO           |                              | A        | 14.25                 | 7.38              | 11.13             | 13.75             |
| AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE            |                              | A        | 20.0                  | 10.0              | 15.0              | 15.0              |
| EVAPORADORA                           | DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO) | mm       | 790x192x275           | 790x192x275       | 920x195x306       | 1100x222x333      |
|                                       | EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)   | mm       | 860x265x345           | 860x265x345       | 990x265x380       | 1165x295x405      |
|                                       | PESO NETO / BRUTO            | kg       | 8.5/10.5              | 8.5/10.5          | 11.0/14.0         | 14.0/17.0         |
|                                       | NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)  | dB(A)    | 41.0/37.0/34.0        | 40.0/37.0/34.0    | 44.0/40.0/36.0    | 51.0/48.0/44.0    |
| CONDENSADORA                          | DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO) | mm       | 777x290x498           | 777x290x498       | 817x300x553       | 920x380x699       |
|                                       | EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)   | mm       | 818x325x520           | 818x325x520       | 858x356x585       | 960x430x732       |
|                                       | PESO NETO / BRUTO            | kg       | 26.0/29.0             | 26.0/29.0         | 32.0/36.0         | 45.0/51.0         |
|                                       | NIVEL DE RUIDO               | dB(A)    | 51.0                  | 51.0              | 58.0              | 57.0              |
| TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA          |                              | kg       | R410A/0.60            | R410A/0.60        | R410A/1.26        | R410A/1.40        |
| PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA /SUCCIÓN) |                              | Mpa      | 4.5 / 1.9             | 4.5 / 1.9         | 4.5 / 1.9         | 4.5 / 1.9         |
| TUBERÍA DE REFRIGERANTE               | LADO DEL LIQUIDO (Φ)         | mm(inch) | 6.35mm (1/4in)        | 6.35mm (1/4in)    | 6.35mm (1/4in)    | 6.35mm (1/4in)    |
|                                       | LADO DEL GAS (Φ)             | mm(inch) | 9.52mm (3/8in)        | 9.52mm (3/8in)    | 12.7mm (1/2in)    | 15.9mm (5/8in)    |
|                                       | MAX. LONGITUD TUBERÍA        | m        | 15                    | 15                | 15                | 15                |
|                                       | MAX. DIFERENCIA NIVEL        | m        | 5                     | 5                 | 5                 | 5                 |
| TUBERÍA DE OPERACIÓN                  | EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)   | °C       | 17~32 / 0~27          | 17~32 / 0~27      | 17~32 / 0~27      | 17~32 / 0~27      |
|                                       | CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)  | °C       | 15~43 / -5~24         | 15~43 / -5~24     | 15~55 / -5~24     | 15~43 / -5~24     |
| SUMINISTRO ELÉCTRICO PRINCIPAL        |                              | COND/EVA | EVA                   | EVA               | COND              | COND              |

SÓLO FRÍO

ESPECIFICACIONES

| MODELO                                |                              |          | 53FXC121T2            | 53FXC123T2        | 53FXC183T         | 53FXC243T2        |
|---------------------------------------|------------------------------|----------|-----------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| EVAPORADORA                           |                              |          | 40FXC121T2-E          | 40FXC123T2-E      | 40FXC183T-E       | 40FXC243T2-E      |
| CONDENSADORA                          |                              |          | 38FXC121T2-C          | 38FXC123T2-C      | 38FXC183T-C       | 38FXC243T2-C      |
| ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA                |                              |          | V-Hz-Ph 115V~60Hz,1Ph | 208-230V~60Hz,1Ph | 208-230V~60Hz,1Ph | 208-230V~60Hz,1Ph |
| ENFRIAMIENTO                          | CAPACIDAD                    | BTU/h    | 12000                 | 12000             | 18000             | 22000             |
|                                       | ENTRADA                      | W        | 1255                  | 1255              | 1932              | 2090              |
|                                       | CORRIENTE NOMINAL            | A        | 11.40                 | 5.90              | 8.90              | 9.90              |
|                                       | SEER NOMINAL                 | BTU/hW   | 12.0                  | 12.0              | 12.0              | 12.0              |
|                                       | SEER (PRUEBA)                | BTU/hW   | 12.00                 | 12.10             | 12.00             | 11.90             |
| CALEFACCIÓN                           | CAPACIDAD                    | BTU/h    | /                     | /                 | /                 | /                 |
|                                       | ENTRADA                      | W        | /                     | /                 | /                 | /                 |
|                                       | CORRIENTE NOMINAL            | A        | /                     | /                 | /                 | /                 |
|                                       | COP                          | W/W      | /                     | /                 | /                 | /                 |
| AMPERAJE MÍNIMO DE CIRCUITO           |                              | A        | 14.25                 | 7.38              | 11.13             | 12.38             |
| AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE            |                              | A        | 20.0                  | 10.0              | 15.0              | 15.0              |
| EVAPORADORA                           | DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO) | mm       | 790x192x275           | 790x192x275       | 920x195x306       | 1100x222x333      |
|                                       | EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)   | mm       | 860x265x345           | 860x265x345       | 990x265x380       | 1165x295x405      |
|                                       | PESO NETO / BRUTO            | kg       | 8.5/10.5              | 8.5/10.5          | 11.0/14.0         | 14.0/17.0         |
|                                       | NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)  | dB(A)    | 41.0/37.0/34.0        | 40.0/37.0/34.0    | 44.0/40.0/36.0    | 47.0/43.0/40.0    |
| CONDENSADORA                          | DIMENSIÓN (ANCHO*FONDO*ALTO) | mm       | 777x290x498           | 777x290x498       | 817x300x553       | 920x380x699       |
|                                       | EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)   | mm       | 818x325x520           | 818x325x520       | 858x356x585       | 960x430x732       |
|                                       | PESO NETO / BRUTO            | kg       | 25.0/28.0             | 25.0/28.0         | 32.0/36.0         | 42.0/48.0         |
|                                       | NIVEL DE RUIDO               | dB(A)    | 51.0                  | 51.0              | 58.0              | 54.0              |
| TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA          |                              | kg       | R410A/0.47            | R410A/0.49        | R410A/0.87        | R410A/1.10        |
| PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA /SUCCIÓN) |                              | Mpa      | 4.5 / 1.9             | 4.5 / 1.9         | 4.5 / 1.9         | 4.5 / 1.9         |
| TUBERÍA DE REFRIGERANTE               | LADO DEL LIQUIDO (Φ)         | mm(inch) | 6.35mm (1/4in)        | 6.35mm (1/4in)    | 6.35mm (1/4in)    | 6.35mm (1/4in)    |
|                                       | LADO DEL GAS (Φ)             | mm(inch) | 9.52mm (3/8in)        | 9.52mm (3/8in)    | 12.7mm (1/2in)    | 15.9mm (5/8in)    |
|                                       | MAX. LONGITUD TUBERÍA        | m        | 15                    | 15                | 15                | 15                |
|                                       | MAX. DIFERENCIA NIVEL        | m        | 5                     | 5                 | 5                 | 5                 |
| TUBERÍA DE OPERACIÓN                  | EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)   | °C       | 17~32 / N/A           | 17~32 / N/A       | 17~32 / N/A       | 17~32 / N/A       |
|                                       | CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)  | °C       | 15~43 / N/A           | 15~43 / N/A       | 15~43 / N/A       | 15~43 / N/A       |
| SUMINISTRO ELÉCTRICO PRINCIPAL        |                              | COND/EVA | EVA                   | EVA               | COND              | COND              |