



Unidad de pared
Aire acondicionado
Datos técnicos
FTXM-A



CONTENIDO

FTXM-A

| | | |
|---|--|----|
| 1 | Características | 4 |
| | FTXM-A | 4 |
| 2 | Especificaciones | 6 |
| 3 | Opciones | 8 |
| 4 | Planos de dimensiones | 9 |
| 5 | Centro de gravedad | 10 |
| 6 | Diagramas de tuberías | 11 |
| 7 | Diagramas de cableado | 13 |
| | Diagramas de cableado para sistemas trifásicos | 13 |
| 8 | Datos acústicos | 14 |
| | Espectro de potencia sonora | 14 |
| | Espectro de presión sonora | 17 |

1 Características

1 - 1 FTXM-A

Diseño atractivo de montaje en pared con calidad de aire interior perfecta

1

- › Valores de eficiencia estacional de hasta A+++ en refrigeración y calefacción en combinaciones tipo Split y Multi
- › Comfort+: confort perfecto con temperatura homogénea en toda la estancia. Las aletas dobles dirigen el aire hacia el techo en refrigeración y a lo largo de la pared en calefacción.
- › sensor detector de movimiento de 2 zonas: el flujo de aire se envía a las zonas de la estancia más alejadas del ocupante; si no se detecta nadie, la unidad activará automáticamente el modo de ahorro de energía.
- › El calor auxiliar calienta su casa cuando se pone en marcha el equipo de aire acondicionado. La temperatura definida se alcanza un 14% más rápido que con un equipo de aire acondicionado convencional (solo combinación par)
- › Purifica el aire de virus, bacterias y polvo fino gracias al filtro antipolvo eficiente
- › Mediante la utilización de electrones para activar las reacciones químicas con las partículas transportadas por el aire, el Flash Streamer descompone los alérgenos como el polen y los alérgenos fúngicos y elimina los olores molestos proporcionando un aire mejor y más limpio.
- › Filtro purificador de aire y eliminador de alérgenos con iones de plata que captura alérgenos como el polen para garantizar un suministro constante de aire limpio
- › Comandos de voz a través de Amazon Alexa o Google Assistant para controlar funciones principales como el punto de consigna, el modo de funcionamiento, la velocidad del ventilador, etc
- › Daikin Residential Controller: controle la unidad interior desde cualquier lugar con una aplicación, a través de la red local o Internet.
- › Funcionamiento silencioso: nivel de presión sonora reducido hasta 19 dBA
- › El flujo de aire de 3D combina la oscilación automática vertical y horizontal para hacer circular una corriente de aire frío o caliente justo en las esquinas de las estancias, incluso si son grandes



1 Características

1 - 1 FTXM-A



Calor adicional



Comfort+



Modo Econo



sensor detector de movimiento de 2 zonas



Ahorro de energía en el modo de espera



Modo nocturno



Sólo ventilador



Modo Powerful



Cambio automático de refrigeración/calefacción



Funcionamiento extremadamente silencioso



Funcionamiento silencioso de las unidades interiores



Funcionamiento silencioso de la unidad exterior



Flujo de aire tridimensional



Orientación vertical automática



Orientación horizontal automática



Velocidad automática del ventilador



Función de deshumectación



Filtro purificador de aire y eliminador de alérgenos con iones de plata



Flash Streamer



Prácticamente inaudible



Filtro desodorizante de apatito de titanio



Filtro purificador de aire



Temporizador semanal



Mando a distancia por infrarrojos



Mando a distancia con cable



Control centralizado



A través de la aplicación Onecta



Rearranque automático



Diagnóstico automático



Aplicaciones de modelos Multi

2 Especificaciones

2 - 1 Especificaciones

2

| Especificaciones técnicas | | | | FTXM20A | FTXM25A | FTXM35A | FTXM42A | FTXM50A | | | |
|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|---------|---------|-------|-------|-------|
| Consumo | Refrigeración | | kW | 0,019 | | 0,029 | 0,031 | 0,034 | | | |
| | Calefacción | | kW | 0,018 | | 0,019 | 0,035 | 0,036 | | | |
| Casing | Colour | | | Blanco | | | | | | | |
| Dimensiones | Unidad | Altura | mm | 298 | | | | | | | |
| | | Anchura | mm | 804 | | | | | | | |
| | | Profundidad | mm | 252 | | | | | | | |
| | Unidad con embalaje | Altura | mm | 350 | | | | | | | |
| | | Anchura | mm | 875 | | | | | | | |
| | | Profundidad | mm | 380 | | | | | | | |
| Peso | Unidad | | kg | 11,5 | | | | | | | |
| | Unidad con embalaje | | kg | 13 | | | | | | | |
| Embalaje | Peso | | kg | 2 | | | | | | | |
| Intercambiador de calor | Longitud | | mm | 622 | | | | | | | |
| | Filas | Cantidad | | 2 | | | | | | | |
| | Separación entre aletas | | mm | 1,40 | | | | | | | |
| | Superficie de entrada | | m ² | 0,214 | | | | | | | |
| | Etapas | Cantidad | | 18 | | | | | | | |
| | Passes | Quantity | | 2,20 | | 2,40 | 3,43 | | | | |
| | Tipo de tubo | | | ø5 Hi-XB | | | | | | | |
| | Material del tubo | | | Cobre | | | | | | | |
| | Diámetro de tubo | | mm | 5 | | | | | | | |
| | Aleta | Tipo | | Aleta multirranurada | | | | | | | |
| | Intercambiador de calor 2 | Cantidad | | | 2 | | | 1 | | | |
| | | Longitud | | mm | 622 | | | | | | |
| Filas | | Cantidad | | 1 | | | | | | | |
| Separación entre aletas | | | mm | 1,40 | | | | | | | |
| Superficie de entrada | | | m ² | 0,047 | | | 0,094 | | | | |
| Intercambiador de calor 3 | Etapas | Cantidad | | 4 | | 8 | | | | | |
| | Longitud | | mm | - | | | | | | | |
| | Filas | Cantidad | | - | | | | | | | |
| | Separación entre aletas | | mm | - | | | | | | | |
| Fan | Caudal de aire | Refrigeración | Alto | m ³ /min | 11,9 | | 13,2 | 13,3 | 12,7 | | |
| | | | | cfm | 420 | | 466 | 470 | 448 | | |
| | Caudal de aire | Refrigeración | Medio | m ³ /min | 8,9 | | 9,4 | 9,8 | 10,4 | | |
| | | | | cfm | 314 | | 332 | 346 | 367 | | |
| | | Bajo | Refrigeración | | m ³ /min | 6,3 | | 7,1 | 7,2 | 7,8 | |
| | | | | | cfm | 222 | | 251 | 254 | 275 | |
| | | Funcionamiento silencioso | Refrigeración | | m ³ /min | 4,9 | | 4,6 | 5,0 | 5,9 | |
| | | | | | cfm | 173 | | 162 | 177 | 208 | |
| | | Calefacción | Alto | Refrigeración | | m ³ /min | 11,4 | | 11,1 | 14,0 | 14,5 |
| | | | | | | cfm | 403 | | 392 | 494 | 512 |
| | | | Medio | Refrigeración | | m ³ /min | 9,2 | | 9,4 | 10,0 | 11,5 |
| | | | | | | cfm | 325 | | 332 | 353 | 406 |
| | | | Bajo | Refrigeración | | m ³ /min | | 6,9 | | 7,1 | 8,6 |
| | | | | | | cfm | | 244 | | 251 | 304 |
| | | | Funcionamiento silencioso | Refrigeración | | m ³ /min | 4,9 | | 5,1 | 5,3 | 6,9 |
| | | | | | | cfm | 173 | | 180 | 187 | 244 |
| Motor del vent. | Model | | | DFH04EIVA | | | | | | | |
| | Velocidad | Etapas | 5 + silenc. + auto. | | | | | | | | |
| | | | Refrigeración | High | rpm | 900 | | 1.040 | 1.060 | 1.090 | |
| | | | | Media | rpm | 720 | | 800 | 850 | 890 | |
| | | | Baja | Refrigeración | | rpm | 570 | | 670 | 680 | 720 |
| | | Funcionamiento silencioso | | | rpm | | 480 | | 510 | 600 | |
| | | Calefacción | Alto | Refrigeración | | rpm | 880 | | 890 | 1.100 | 1.110 |
| | | | | | | rpm | 750 | | 790 | 860 | 950 |
| | | | Baja | Refrigeración | | rpm | 620 | | 650 | 690 | 780 |
| | | | | | Funcionamiento silencioso | rpm | 500 | | 530 | 540 | 650 |
| | | Potencia | Nominal | | W | 35 | | | | | |
| | | Sound power level | Refrigeración | | dB(A) | 54 | | 58 | 60 | | |
| | | | Heating | | dB(A) | 53 | | | 60 | | |
| | Nivel de presión sonora | Refrigeración | Alto | dB(A) | 41 | | 45 | | 46 | | |
| Medio | | | dB(A) | 33 | | 37 | 38 | 40 | | | |
| Bajo | | | dB(A) | 25 | | 29 | 30 | 33 | | | |
| Funcionamiento silencioso | | | dB(A) | 19 | | | 21 | 27 | | | |
| Calefacción | | Alto | dB(A) | 39 | | | 45 | 46 | | | |
| | | Medio | dB(A) | 34 | | 35 | 37 | 41 | | | |
| | | Bajo | dB(A) | 26 | 27 | 28 | 29 | 34 | | | |
| | | Funcionamiento silencioso | dB(A) | 20 | | | 21 | 31 | | | |

2 Especificaciones

2 - 1 Especificaciones

| Especificaciones técnicas | | | FTXM20A | FTXM25A | FTXM35A | FTXM42A | FTXM50A |
|----------------------------------|-------------------------|----|--|---------|---------|---------|---------|
| Refrigerante | Tipo | | R-32 | | | | |
| | GWP | | 675 | | | | |
| Intercambiador de calor | Cantidad | mm | - | | | 1 | |
| Conexiones de tubería | Líquido D.E. | mm | 6,4 | | | | |
| | Gas D.E. | mm | 9,5 | | | | 12,7 |
| | Drenaje | | 16 | | | | |
| | Aislamiento térmico | | Tubos de líquido y de gas | | | | |
| Filtro de aire | Type | | Extraíble / Lavable | | | | |
| Control de la dirección del aire | | | Derecha, izquierda, horizontal y abajo | | | | |
| Control de la temperatura | | | Control por microordenador | | | | |
| Control systems | Infrared remote control | | ARC466A86 | | | | |
| | Wired remote control | | BRC073A1 | | | | |

Accesorios estándar: Manual de instalación;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Manual de uso;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Mando a distancia sin cable;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Pilas secas AAA;Cantidad: 2;

Accesorios estándar: Bolsa de tornillos;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Soporte del mando a distancia;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Filtro desodorizante de apatito de titanio;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Filtro de partículas de plata;Cantidad: 1;

Accesorios estándar: Cubierta roscada;Cantidad: 2;

Accesorios estándar: Placa de instalación;Cantidad: 1;

| Especificaciones eléctricas | | | FTXM20A | FTXM25A | FTXM35A | FTXM42A | FTXM50A |
|--------------------------------|---|-----------------|---|---------|---------|---------|---------|
| Alimentación eléctrica | Nombre | | V1 | | | | |
| | Phase | | 1~ | | | | |
| | Frecuencia | Hz | 50 | | | | |
| | Tensión | V | 220-240 | | | | |
| Conexiones de cableado (50 Hz) | Para la alimentación eléctrica | Cantidad | 3 | | | | |
| | | Observación | 3 para la alimentación eléctrica y 4 para el cableado entre unidades (cable de tierra incluido) | | | | |
| Corriente | Corriente nominal de funcionamiento (RLA) | Refrigeración A | 0,3 | | 0,4 | | |

Refrigeración: temp. interior 27°CBS, 19°CBH; temp. exterior 35°CBS; longitud de tubería equivalente 5m; diferencia de nivel 0m | Calefacción: temp. interior 20°CBS; temp. exterior 7°CBS, 6°CBH; tubería de refrigerante equivalente 5m; diferencia de nivel 0m

3 Opciones

3 - 1 Opciones

3

ATXM-A
CTXM-A
FTXM-A

| Kit opcional | Nombre del producto | Observación New Perfera | Observación New floor stand | Observación Emura 3 | Observación Zeta 5 | Modelos aplicables | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|---------|---------|-----------------|----------------|------------------------------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| | | | | | | Clase | Cuacasa | Fábrica | OH5 Pierfera | OH5 Emura 3 | OH5 New floor standing | Zeta | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | FTXM052V1B | R32.BMS | DIC | DIC | DIC | Floor stand | 15 | 20 | 25 | 35 | 42 | 50 | 60 | 71 | 20 | 25 | 35 | 50 | |
| Mando a distancia con cable | BRC073A1 | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cable alargador para el control remoto con cable (3m) | BRCW901A03 | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cable alargador para el control remoto con cable (8m) | BRCW901A08 | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| Intelligent Tablet Controller | DCC501A51 | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Adaptador de cableado (contacto normalmente abierto - contacto de pulsos normalmente abierto) | KRP413A81S | | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Adaptador de interfaz para DIII-NE1 | KRP92888ZS | | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Control remoto central | DCS302CA51 | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Mando unificado de ENCENDIDO/APAGADO | DCS301BA51 | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Temporizador de programación | DST301BA51 | ②③ | ②③ | ②③ | ④ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Intelligent Touch Manager | DCM601ASA | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Interfaz Modbus | EKM80XA7V1 | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Puerta de enlace Modbus | RTD-RA | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Interfaz KNX | KLIC-DD | ②③ | ②③ | ②③ | ②③ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Filtro desodorizante de apatito de titanio sin estructura | KAF970A46 | ① | ① | ① | ① | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Filtro de partículas de plata (Ag-Ion) con marco | KAF057A41 | ① | | ① | ① | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Mazo de cables de conversión | EKRS21 | | | | | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |

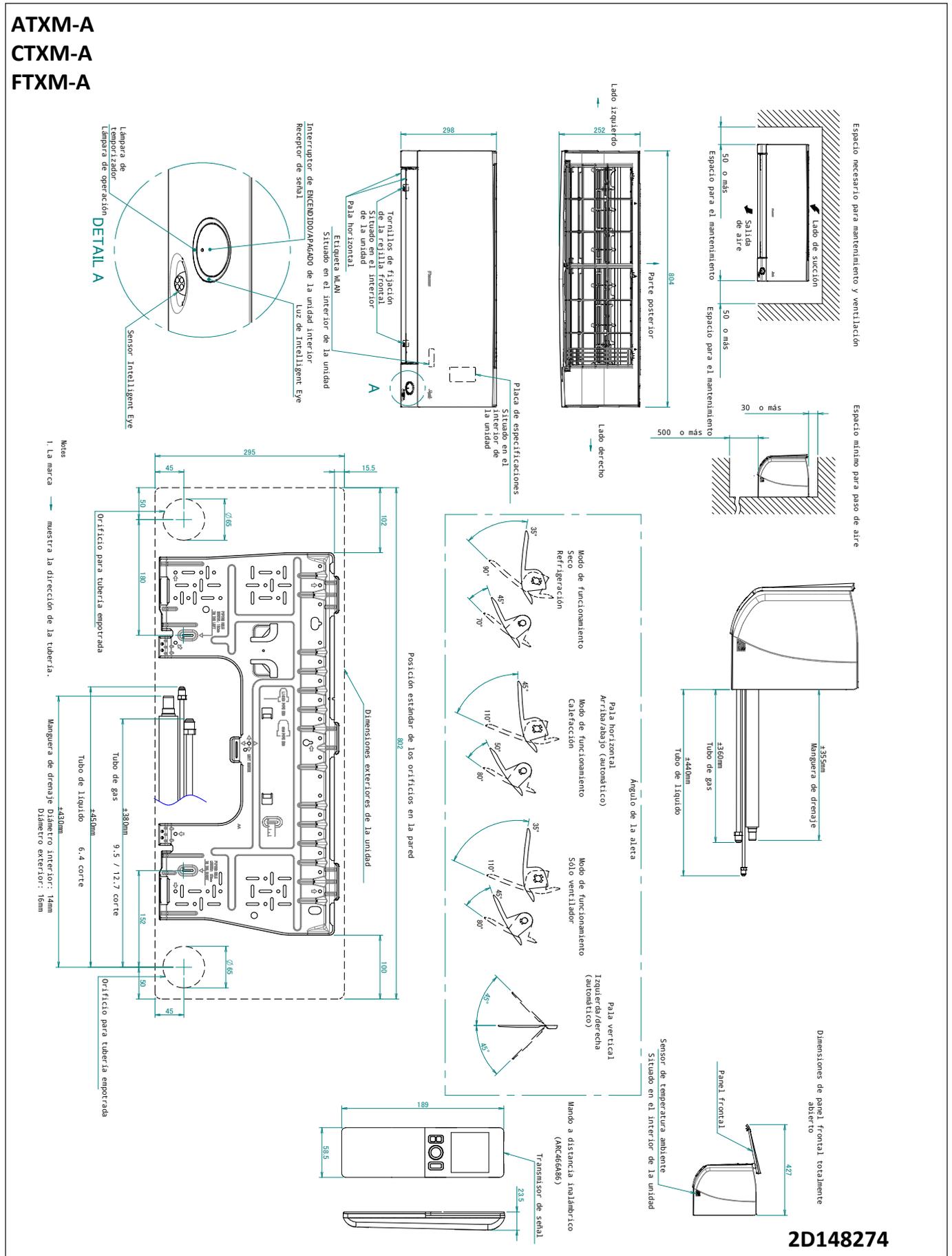
- Notas
1. Accesorio estándar
 2. Esta opción incluye un conector S21. Para conectar esta opción a la unidad interior, hace falta el mazo de cables de conversión EKRS21.
 3. Esta opción no puede utilizarse conjuntamente con la funcionalidad de LAN inalámbrica, integrada de serie en la unidad interior. Al conectar esta opción a la unidad interior, apague la funcionalidad de LAN inalámbrica de la unidad interior.
 4. Versión obsoleta

3D120481H

4 Planos de dimensiones

4 - 1 Planos de dimensiones

ATXM-A
CTXM-A
FTXM-A

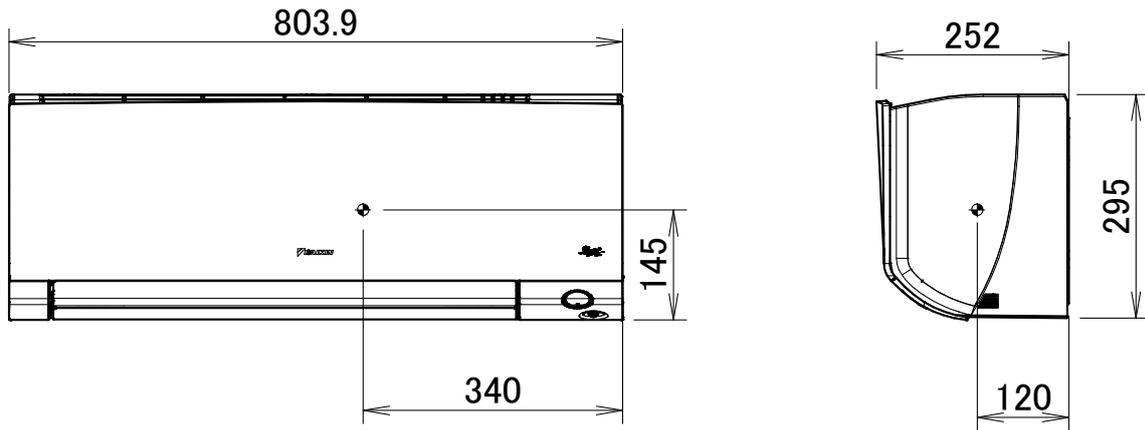


5 Centro de gravedad

5 - 1 Centro de gravedad

5

ATXM-A
CTXM-A
FTXM-A



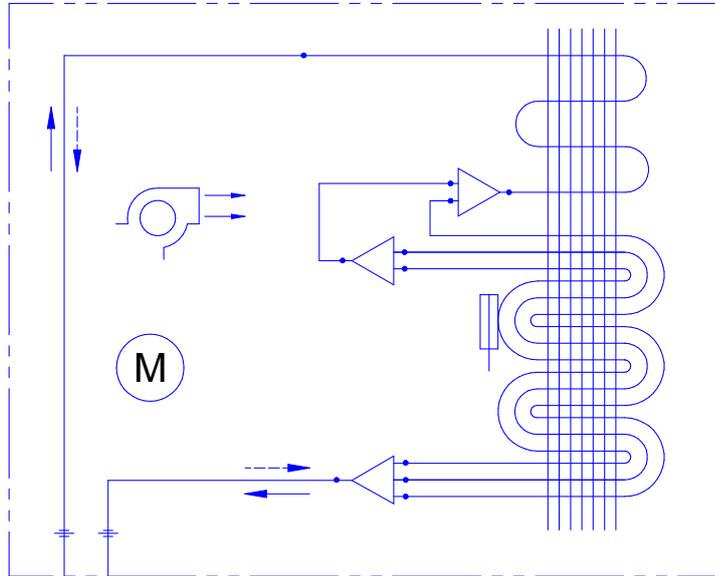
4D148220

6 Diagramas de tuberías

6 - 1 Diagramas de tuberías

ATXM20-25A
CTXM-A
FTXM20-25A

Unidad interior



Tuberías de obra
9.5 corte
Tuberías de obra
6.4 corte

Designación

- Motor del ventilador
- Termistor
- Ventilador de flujo cruzado
- Distribuidor
- Intercambiador de calor

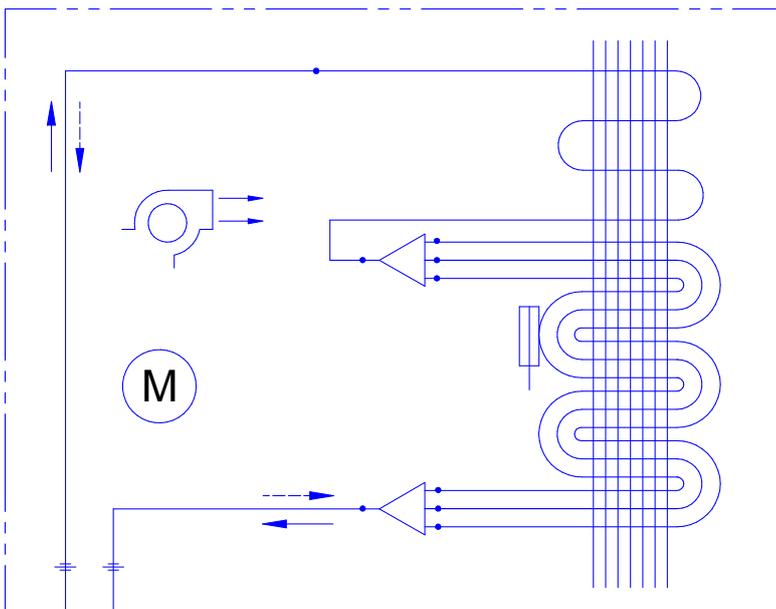
Flujo de refrigerante

- Refrigeración
- Calefacción

4D147901

ATXM35A
FTXM35A

Unidad interior



Tuberías de obra
9.5 corte
Tuberías de obra
6.4 corte

Designación

- Motor del ventilador
- Termistor
- Ventilador de flujo cruzado
- Distribuidor
- Intercambiador de calor

Flujo de refrigerante

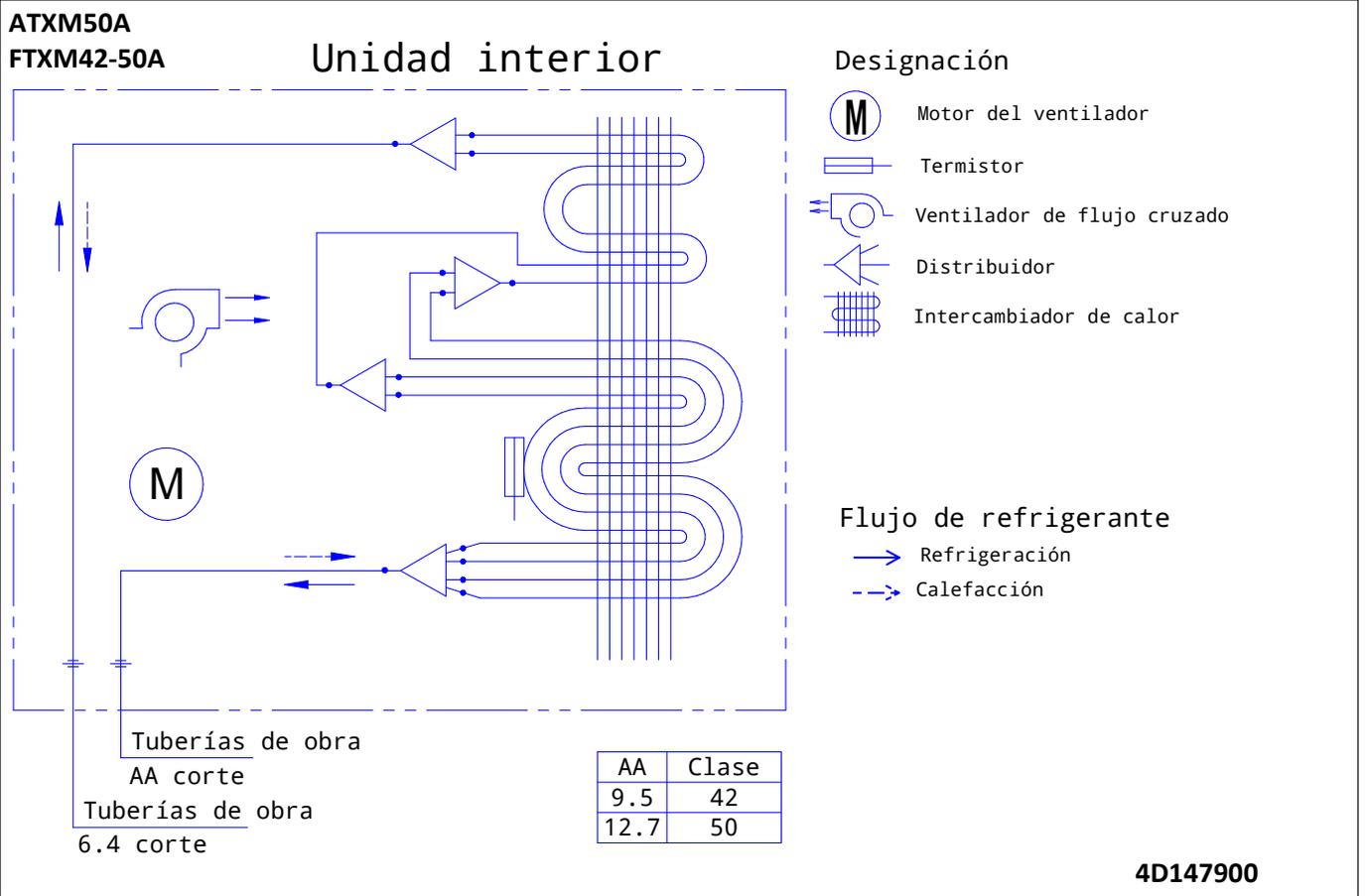
- Refrigeración
- Calefacción

4D147902

6 Diagramas de tuberías

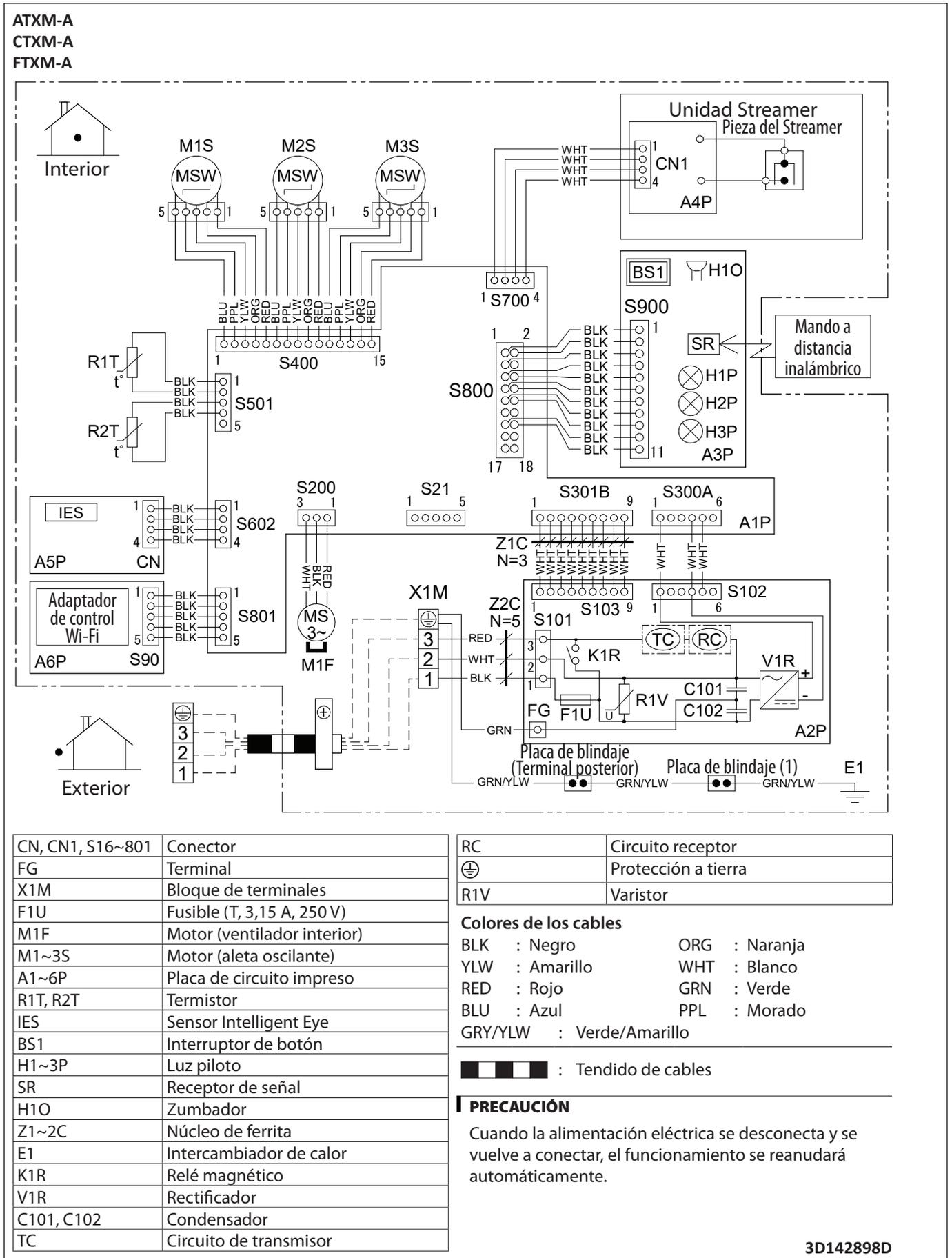
6 - 1 Diagramas de tuberías

6



7 Diagramas de cableado

7 - 1 Diagramas de cableado para sistemas trifásicos



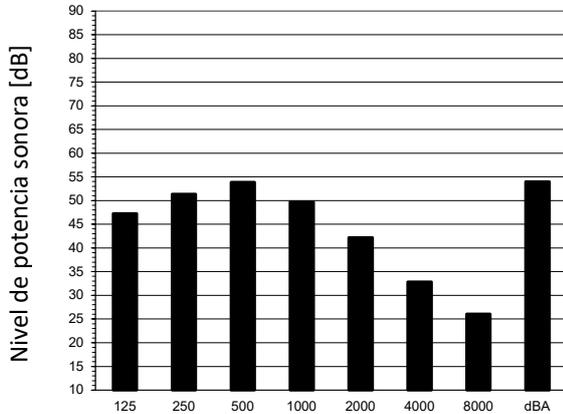
8 Datos acústicos

8 - 1 Espectro de potencia sonora

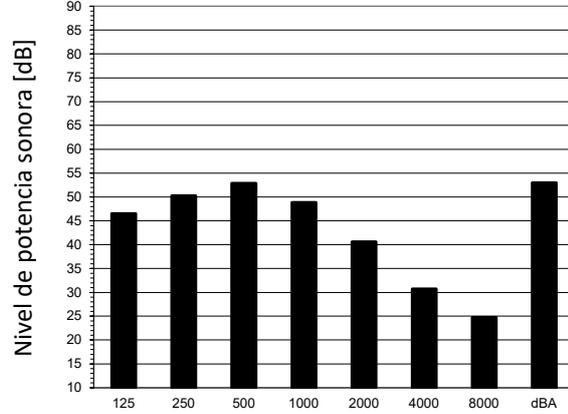
8

**CTXM-A
FTXM20A**

Refrigeración



Calefacción



Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

■ Velocidad del ventilador: Alta

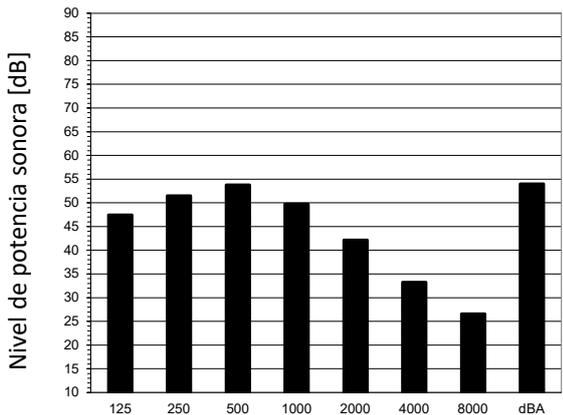
Notas

1. dBA = Nivel de potencia sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).
2. Intensidad acústica de referencia 0dB = -10^{-12} W/m².
3. Medición de acuerdo con ISO 3744

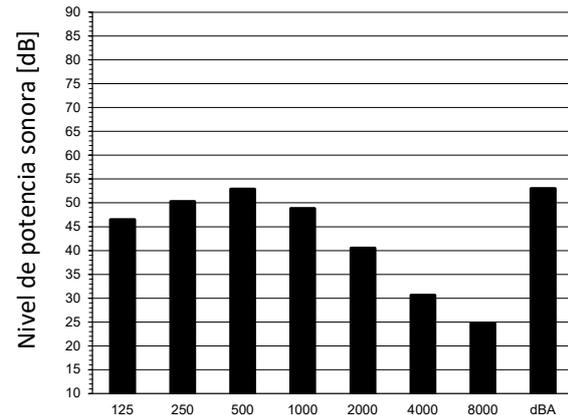
4D148880

FTXM25A

Refrigeración



Calefacción



Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

■ Velocidad del ventilador: Alta

Notas

1. dBA = Nivel de potencia sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).
2. Intensidad acústica de referencia 0dB = -10^{-12} W/m².
3. Medición de acuerdo con ISO 3744

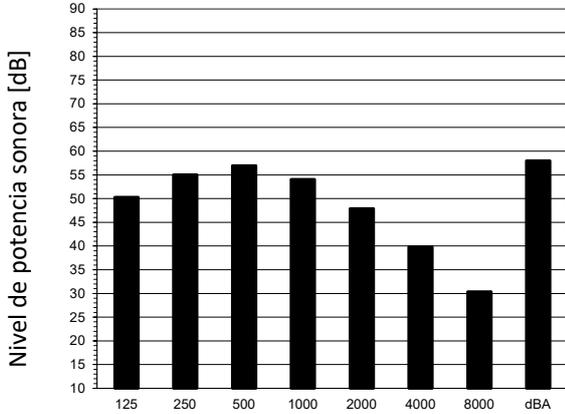
4D148881

8 Datos acústicos

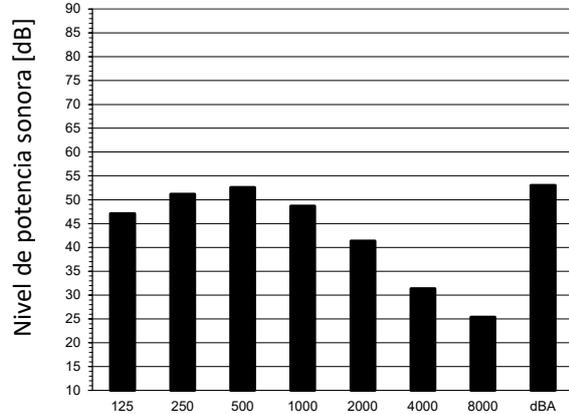
8 - 1 Espectro de potencia sonora

FTXM35A

Refrigeración



Calefacción



Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

■ Velocidad del ventilador: Alta

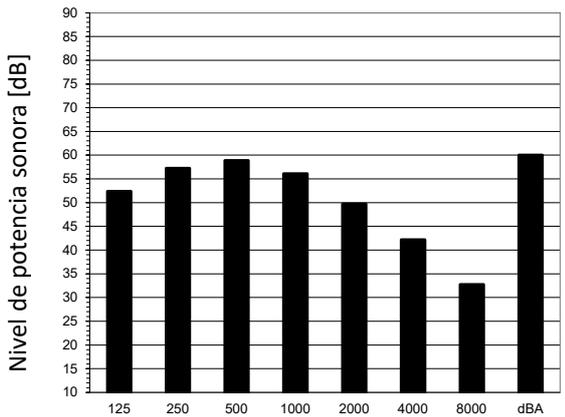
Notas

1. dBA = Nivel de potencia sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).
2. Intensidad acústica de referencia 0dB = 10^{-12} W/m².
3. Medición de acuerdo con ISO 3744

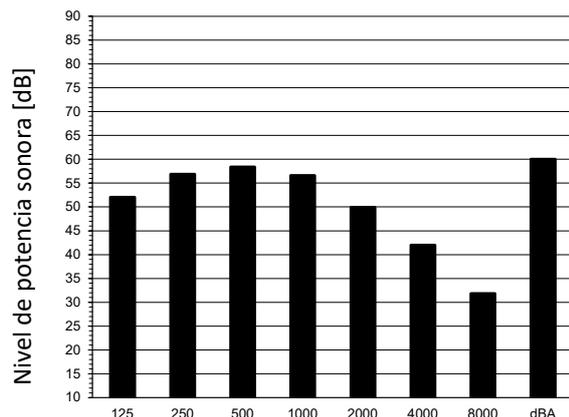
4D148882

FTXM42A

Refrigeración



Calefacción



Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

■ Velocidad del ventilador: Alta

Notas

1. dB = Nivel de potencia sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).
2. Intensidad acústica de referencia 0dB = 10^{-12} W/m².
3. Medición de acuerdo con ISO 3744

4D148883

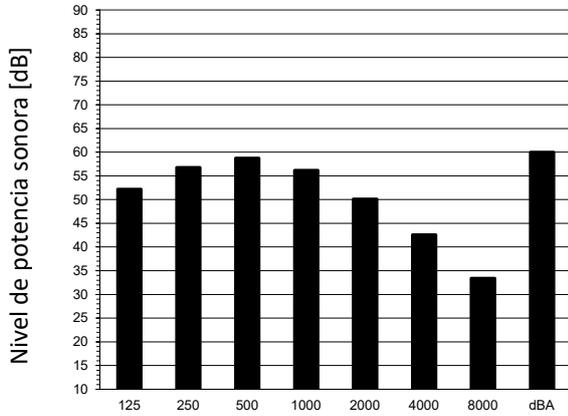
8 Datos acústicos

8 - 1 Espectro de potencia sonora

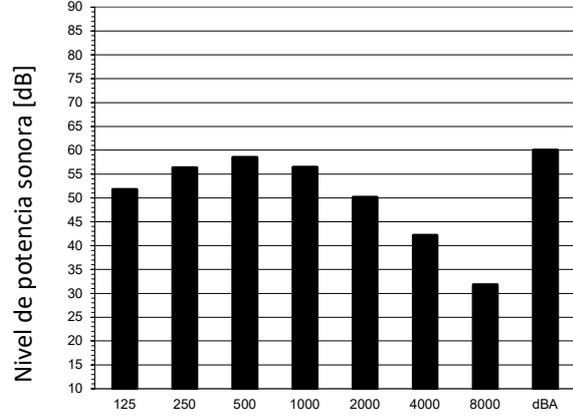
8

ATXM50A
FTXM50A

Refrigeración



Calefacción



Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

Frecuencia central de una banda de octava [Hz]

■ Velocidad del ventilador: Alta

Notas

1. dBA = Nivel de potencia sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).
2. Intensidad acústica de referencia $0\text{dB} = 10^{-12} \text{ W/m}^2$.
3. Medición de acuerdo con ISO 3744

4D148884

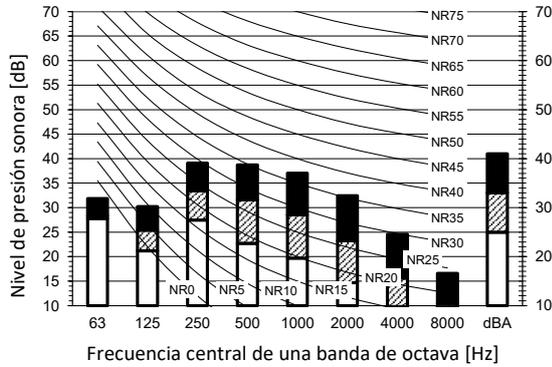
8 Datos acústicos

8 - 2 Espectro de presión sonora

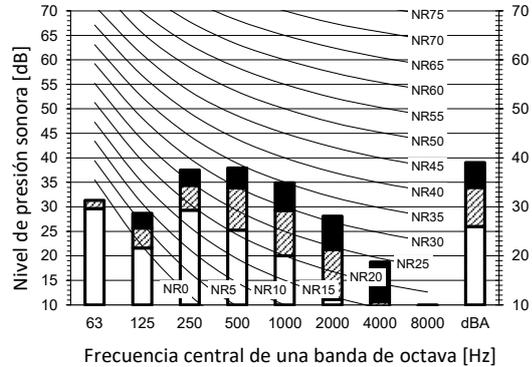
ATXM20A

CTXM-A

FTXM20A Modo refrigeración



Modo calefacción

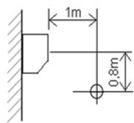


Designación

dBA = Nivel de presión sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).

- A Incrustación
- B Velocidad del ventilador: Alta
- C Velocidad del ventilador: media
- D Velocidad del ventilador: Baja

Posición del micrófono



Refrigeración dB totales

| | A | B | C | D |
|-----|----|----|----|---|
| dBA | 41 | 33 | 25 | |

Calefacción dB totales

| | A | B | C | D |
|-----|----|----|----|---|
| dBA | 39 | 34 | 26 | |

Notas

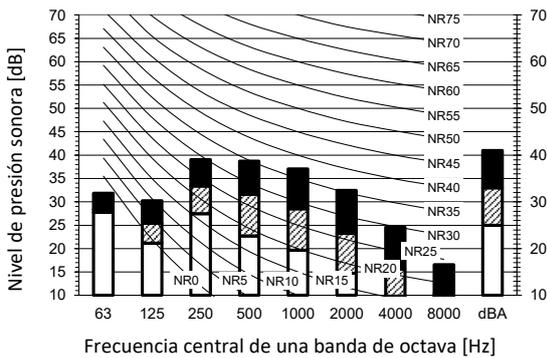
1. Condiciones de funcionamiento: fuente de alimentación 220-240 V/220 V 50/60 Hz; norma JIS
2. El nivel sonoro de fondo ya se ha tenido en cuenta.
3. El ruido de funcionamiento varía en función de las condiciones ambientales y de funcionamiento.
4. Método de medición del sonido de funcionamiento conforme a JISC9612.
5. Ubicación de medición: cámara anecoica

4D148915A

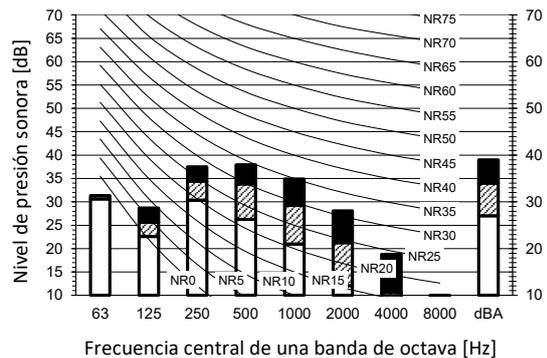
ATXM25A

FTXM25A

Modo refrigeración



Modo calefacción

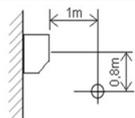


Designación

dBA = Nivel de presión sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).

- A Incrustación
- B Velocidad del ventilador: Alta
- C Velocidad del ventilador: media
- D Velocidad del ventilador: Baja

Posición del micrófono



Refrigeración dB totales

| | A | B | C | D |
|-----|----|----|----|---|
| dBA | 41 | 33 | 25 | |

Calefacción dB totales

| | A | B | C | D |
|-----|----|----|----|---|
| dBA | 39 | 34 | 27 | |

Notas

1. Condiciones de funcionamiento: fuente de alimentación 220-240 V/220 V 50/60 Hz; norma JIS
2. El nivel sonoro de fondo ya se ha tenido en cuenta.
3. El ruido de funcionamiento varía en función de las condiciones ambientales y de funcionamiento.
4. Método de medición del sonido de funcionamiento conforme a JISC9612.
5. Ubicación de medición: cámara anecoica

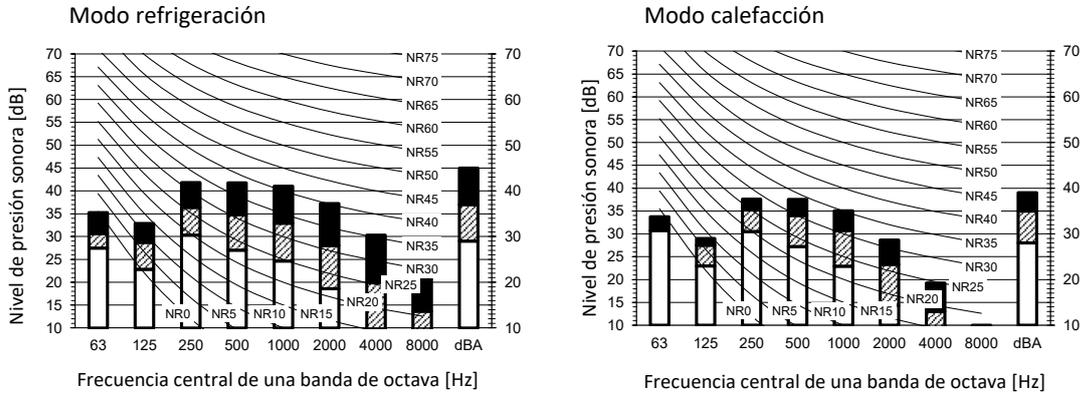
4D148916A

8 Datos acústicos

8 - 2 Espectro de presión sonora

8

ATXM35A FTXM35A

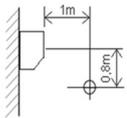


Designación

dBA = Nivel de presión sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).

- A Incrustación
- B Velocidad del ventilador: Alta
- C Velocidad del ventilador: media
- D Velocidad del ventilador: Baja

Posición del micrófono



Refrigeración dB totales

| A | B | C | D |
|-----|----|----|----|
| dBA | 45 | 37 | 29 |

Calefacción dB totales

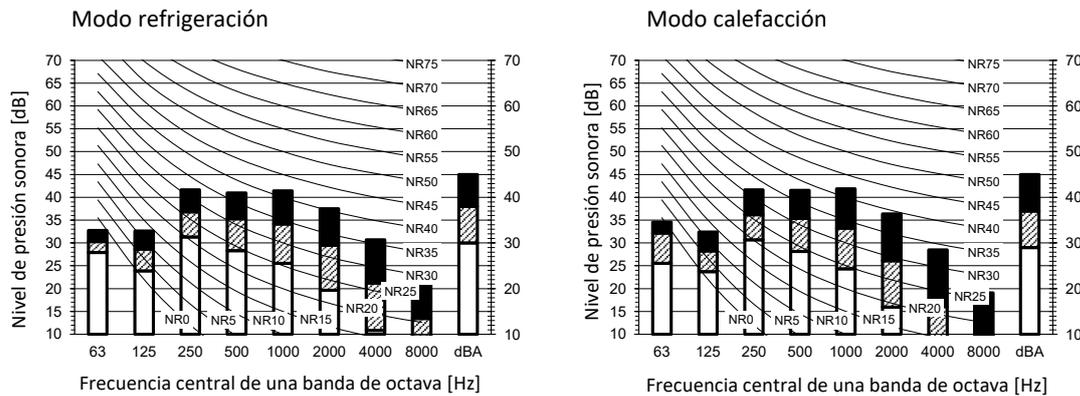
| A | B | C | D |
|-----|----|----|----|
| dBA | 39 | 35 | 28 |

Notas

- Condiciones de funcionamiento: fuente de alimentación 220-240 V/220 V 50/60 Hz; norma JIS
- El nivel sonoro de fondo ya se ha tenido en cuenta.
- El ruido de funcionamiento varía en función de las condiciones ambientales y de funcionamiento.
- Método de medición del sonido de funcionamiento conforme a JISC9612.
- Ubicación de medición: cámara anecoica

4D148918A

FTXM42A

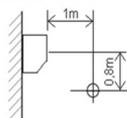


Designación

dBA = Nivel de presión sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).

- A Incrustación
- B Velocidad del ventilador: Alta
- C Velocidad del ventilador: media
- D Velocidad del ventilador: Baja

Posición del micrófono



Refrigeración dB totales

| A | B | C | D |
|-----|----|----|----|
| dBA | 45 | 38 | 30 |

Calefacción dB totales

| A | B | C | D |
|-----|----|----|----|
| dBA | 45 | 37 | 29 |

Notas

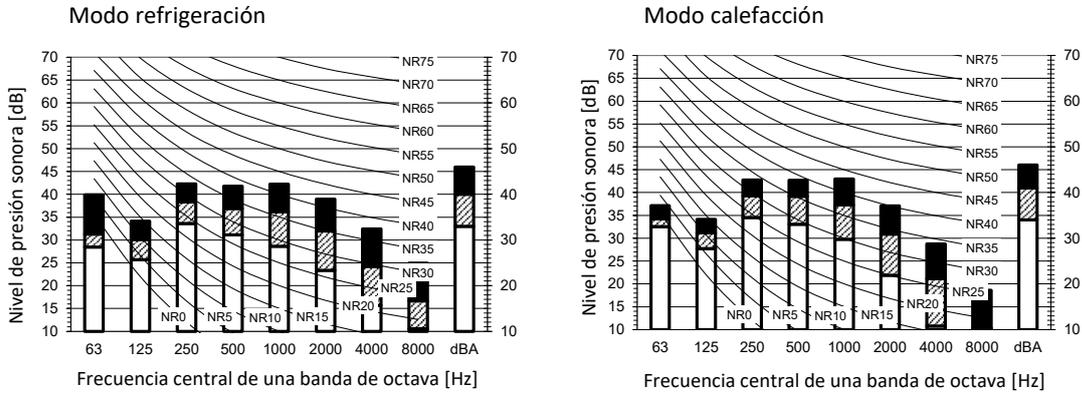
- Condiciones de funcionamiento: fuente de alimentación 220-240 V/220 V 50/60 Hz; norma JIS
- El nivel sonoro de fondo ya se ha tenido en cuenta.
- El ruido de funcionamiento varía en función de las condiciones ambientales y de funcionamiento.
- Método de medición del sonido de funcionamiento conforme a JISC9612.
- Ubicación de medición: cámara anecoica

4D148919A

8 Datos acústicos

8 - 2 Espectro de presión sonora

ATXM50A
FTXM50A

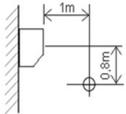


Designación

dBA = Nivel de presión sonora ponderado A (escala de A de acuerdo con IEC).

- A Incrustación
- B Velocidad del ventilador: Alta
- C Velocidad del ventilador: media
- D Velocidad del ventilador: Baja

Posición del micrófono



Refrigeración dB totales

| | A | B | C | D |
|-----|----|----|----|---|
| dBA | 46 | 40 | 33 | |

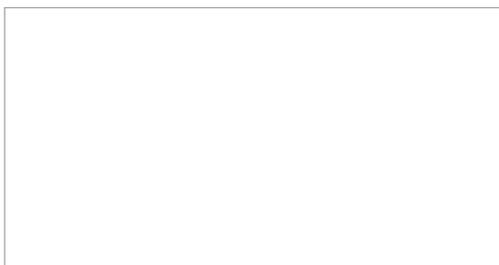
Calefacción dB totales

| | A | B | C | D |
|-----|----|----|----|---|
| dBA | 46 | 41 | 34 | |

Notas

1. Condiciones de funcionamiento: fuente de alimentación 220-240 V/220 V 50/60 Hz; norma JIS
2. El nivel sonoro de fondo ya se ha tenido en cuenta.
3. El ruido de funcionamiento varía en función de las condiciones ambientales y de funcionamiento.
4. Método de medición del sonido de funcionamiento conforme a JISC9612.
5. Ubicación de medición: cámara anecoica

4D148920A



EEDES24

01/2024



Daikin Europe N.V. participa en los programas ECP para unidades Fan Coil y sistemas con Flujo de Refrigerante Variable. Daikin Applied Europe S.p.A. participa en los programas ECP para Conjuntos de Enfriadoras de Líquido y Bombas de Calor Hidrónicas. Compruebe la validez del certificado en línea en: www.eurovent-certification.com

El presente documento tiene solamente finalidades informativas y no constituye ningún tipo de oferta vinculante a Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha recopilado el contenido del presente documento utilizando la información más fiable que le ha sido posible. No se da ninguna garantía, ya sea explícita o implícita, de la integridad, precisión, fiabilidad o adecuación para casos concretos de sus contenidos y de los productos y servicios en ella contenidos. Las especificaciones están sujetas a posibles cambios sin previo aviso. Daikin Europe N.V. rechaza de manera explícita cualquier responsabilidad por cualquier tipo de daño directo o indirecto, en el sentido más amplio, que se derive de o esté relacionado con el uso y/o la interpretación de este documento. Daikin Europe N.V. posee los derechos de autor de todos los contenidos de esta publicación.