

Sistema Aquatermic Multi-Hybrid

Unidades interiores de suelo y suelo/techo (2,8 - 11,2 kW)

AQ FC-FCC

Unidades interiores aire/aire tipo suelo-techo para conexión al sistema Multi-Hybrid.

Unidad interior tipo suelo-techo para instalación residencial y en el sector de servicios gracias a la flecha de aire. Unidades versátiles que permiten la instalación en el suelo o en el techo.



Versiones

| AQ FC | AQ FCC |
|---|--|
| Unidad interior tipo consola de suelo tipo “slim” con mando inalámbrico de serie. | Unidad interior tipo consola suelo/techo con mando inalámbrico de serie. |

Características principales

- Las unidades de conductos incorporan de serie filtros sintéticos de fácil extracción para poder ser lavados con facilidad.
- Posibilidad de funcionamiento en modo silencioso.
- Dimensiones compactas para adecuarse a todo tipo de espacios interiores.
- El control por cable juntamente con estas unidades permite realizar una conexión maestro/esclavo y así mismo también se puede gobernar de forma simultánea la instalación de suelo radiante.
- Funcionamiento de las lamas en swing horizontal o vertical para la distribución automática y homogénea del aire.
- La flexibilidad en la bandeja de drenaje permite instalar una misma unidad en posición vertical o horizontal.

Accesorios*

- Mando por cable
- Mando por cable a color
- Control de zona
- Accesorios BMS (modbus y bacnet)
- Software de gestión
- Convertidor USB
- Sistema de monitorización remota
- Herramienta cálculo consumo energético

* El accesorio separador de unidades interiores 3IAA9000 es necesario para conectar las diferentes unidades interiores a la línea frigorífica principal.

Reservados los derechos a modificar modelos y datos técnicos.

SISTEMA AQUATERMIC MULTI-HYBRID

UNIDADES INTERIORES SUELO-TECHO (2,8 - 11,2 KW)

SERVICIOS OPCIONALES*

Puesta en marcha

Garantía total

Formación

Implantación de Plan de Eficiencia Energética

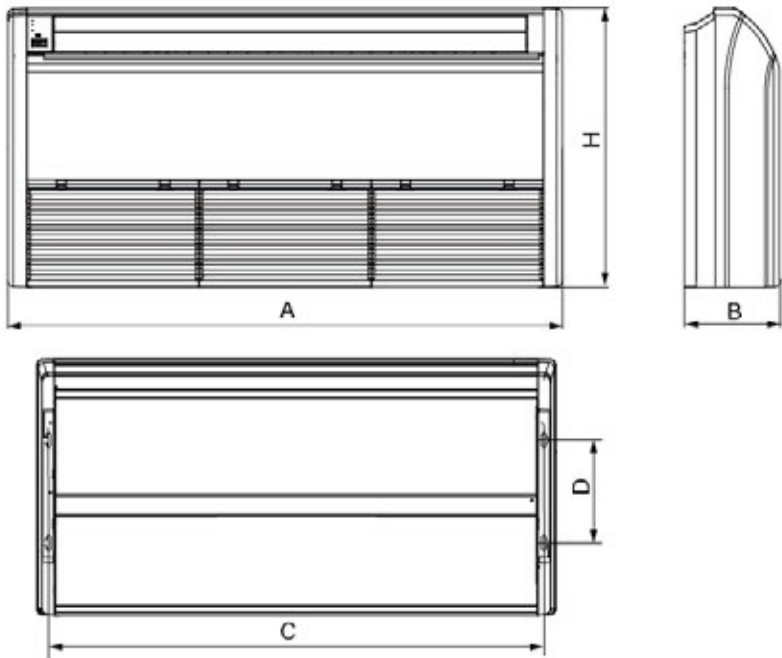
R410A

INVERTER

Características técnicas

| Modelo | | | AQ FC 09 | AQ FC 12 | AQ FC 18 | AQ FCC 24 | AQ FCC 40 |
|------------------------------------|------------------|---------|--------------|-------------|-------------|----------------|----------------|
| Código | | | 3IAA0500 | 3IAA0501 | 3IAA0502 | 3IAA0503 | 3IAA0504 |
| Potencia | Modo Frío | kW | 2,8 | 3,6 | 5 | 7,1 | 11,2 |
| | Modo Calor | kW | 3,2 | 4 | 5,5 | 8 | 12,5 |
| Voltaje/Fases/Frecuencia | | V/Nº/Hz | 220 / 1 / 50 | | | | |
| Consumo Eléctrico | | W | 15 | 20 | 40 | 75 | 160 |
| Caudal de Aire (A/M/B) | | m³/h | 430/320/270 | 570/400/300 | 680/600/500 | 1400/1150/1000 | 2000/1800/1450 |
| Intensidad Nominal | Modo Frío | A | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,38 | 0,95 |
| | Modo Calor | A | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,38 | 0,95 |
| Nivel de Presión Sonora (A/M/B) | | dB(A) | 38/33/27 | 40/37/32 | 46/43/39 | 44/42/39 | 51/47/42 |
| Diámetro de la Tubería de Conexión | Líquido | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø9,52 | Ø9,52 |
| | Gas | mm | Ø9,52 | Ø9,52 | Ø12,7 | Ø15,9 | Ø15,9 |
| Tubo de Drenaje | Diámetro Externo | mm | 17,2 | 17,2 | 17,2 | 17 | 17 |
| | Grosor | mm | 1 | 1 | 1 | 1,75 | 1,75 |
| Peso Neto | | kg | 16 | 16 | 16 | 50 | 60 |

Dimensiones



| Modelos | A | B | C | D | H |
|-----------|------|-----|------|-----|-----|
| AQ FC 09 | 700 | 215 | 667 | - | 600 |
| AQ FC 12 | 700 | 215 | 667 | - | 600 |
| AQ FC 18 | 700 | 215 | 667 | - | 600 |
| AQ FCC 24 | 1420 | 245 | 1354 | 280 | 700 |
| AQ FCC 40 | 1700 | 245 | 1634 | 280 | 700 |

* Para contratar servicios opcionales, ver final del catálogo.