

Aidoo



**Domina la integración
de HVAC con Aidoo**



AIRZONE

Más de
400.000
sistemas HVAC controlados

Más de
40.000
sistemas con el control
de Airzone Cloud

Protocolos de comunicaciones
desarrollados y probados en
colaboración con los fabricantes
de bombas de calor



90
marcas



17.000
unidades



¿Qué Aidoo necesitas para tu proyecto?



Aidoo PRO
Expansión
directa



Aidoo PRO
Fancoil



Aidoo KNX
Expansión
directa



Aidoo Z-Wave
Expansión
directa



Aidoo Wi-Fi
Expansión directa
Aerotermita

Control de la unidad interior	Pasarela de comunicaciones	3 velocidades/ 0-10 V	Pasarela de comunicaciones	Pasarela de comunicaciones	Pasarela de comunicaciones
Conectividad	Wi-Fi Dual 2,4/5 GHz	Wi-Fi Dual 2,4/5 GHz	KNX	Z-Wave	Wi-Fi 2,4 GHz
App	Sí	Sí	-	-	Sí
Configuración	App Airzone Cloud	App Airzone Cloud	ETS	Z-Wave	App Aidoo/Airzone Cloud
Control por voz	Sí	Sí	-	-	Sí
Alimentación	Alimentación externa 12 Vdc*	220 Vac	Unidad interior y red KNX	Unidad interior	Unidad interior
Entrada digital	On/Off	On/Off	3 entradas configurables	-	-
Salida de calor auxiliar	Sí	Sí	-	-	-
Entrada GYW para termostatos inteligentes	Sí	-	-	-	-
Puerto de integración RS485	Modbus y BACnet MS/TP	Modbus y BACnet MS/TP	-	Modbus	Modbus
API REST e integración de drivers	Sí	Sí	-	-	-
API Cloud	Sí	Sí	-	-	Sí

* Fuente de alimentación incluida.

La gama **Aidoo** ofrece una solución Plug&Play para la integración de bombas de calor (BdC) en **sistemas BMS**.

UNIDADES CONTROLADAS



Consolas



Cassettes



Unidades de conductos



Splits

PARÁMETROS DE CONTROL

- On/Off.
- Selección del modo de funcionamiento.
- Temperatura ambiente.
- Temperatura de consigna.
- Velocidades del ventilador.

Wi-Fi
Aidoo
Expansión directa
Aeroterminia



Control por voz y **aplicación móvil para las bombas de calor** ya instaladas y nuevas.

Posibilidades de integración

Modbus RTU Port



Otras características:

- Configuración Bluetooth.
- Control por voz a través de Amazon Alexa o Google Home.
- App Aidoo/Airzone Cloud.

>> **Consulta**
la documentación
técnica



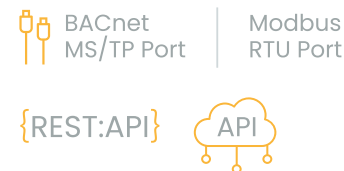
PRO
Aidoo
Expansión directa



Añade las ventajas de los termostatos inteligentes a las instalaciones de BdC, gracias a una sencilla **integración BMS**.



Posibilidades de integración



Otras características:

- Configuración Bluetooth.
- Control por voz a través de Amazon Alexa o Google Home.
- App Airzone Cloud.
- Contacto seco configurable para detección de ventana abierta, detección de presencia.

Drivers



>> **Consulta**
la documentación
técnica



Aidoo PRO

Fancoil



Integración BMS de todos los tipos de fancoils, la solución más habitual en instalaciones terciarias nuevas y existentes.

Aidoo KNX

Expansión directa



Producto certificado KNX para controlar las instalaciones de bombas de calor.

- Tres entradas digitales configurables.



Posibilidades de integración

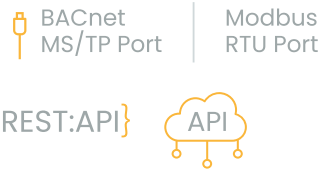
KNX Producto certificado KNX

[ETS] Configurable con ETS

>> **Consulta** la documentación técnica



Posibilidades de integración



Otras características:

- Configuración Bluetooth.
- Control por voz a través de Amazon Alexa o Google Home.
- App Airzone Cloud.
- Detección de presencia.
- Detección de ventana abierta.
- Función ECO.
- Sonda de temperatura opcional.

Drivers



>> **Consulta** la documentación técnica



Aidoo Z-Wave

Expansión directa



Control completo de bombas de calor para los **sistemas Z-Wave**.

- Integración de unidades Inverter en sistemas Z-Wave.



Posibilidades de integración

Modbus RTU Port

API

>> **Consulta** la documentación técnica





Parque Tecnológico de Andalucía
Marie Curie, 21
29590 Málaga (España)

atencionalcliente@airzonecontrol.com

+34 900 400 445

airzone.es

