

# Aidoo



**Integra perfettamente  
il tuo HVAC con Aidoo**



**AIRZONE**

Oltre  
**400.000**  
sistemi HVAC controllati

Oltre  
**40.000**  
sistemi con il controllo  
di Airzone Cloud

Protocolli di comunicazione progettati e testati in collaborazione con i costruttori di pompe di calore



90  
marchi



17.000  
unità



## Di quale Aidoo hai bisogno per il tuo progetto?



**Aidoo PRO**  
Espansione diretta



**Aidoo PRO**  
Fancoil



**Aidoo KNX**  
Espansione diretta



**Aidoo Z-Wave**  
Espansione diretta



**Aidoo Wi-Fi**  
Espansione diretta  
Pompa di calore

<b>Controllo dell'unità interna</b>	Interfaccia di comunicazione	3 velocità / 0-10 V	Interfaccia di comunicazione	Interfaccia di comunicazione	Interfaccia di comunicazione
<b>Connettività</b>	Wi-Fi Dual 2,4/5 GHz	Wi-Fi Dual 2,4/5 GHz	KNX	Z-Wave	Wi-Fi 2,4 GHz
<b>App</b>	Sì	Sì	-	-	Sì
<b>Configurazione</b>	App Airzone Cloud	App Airzone Cloud	ETS	Z-Wave	App Aidoo/Airzone Cloud
<b>Controllo vocale</b>	Sì	Sì	-	-	Sì
<b>Alimentazione</b>	Alimentazione esterna 12 VDC*	220 VAC	Unità interna e rete KNX	Unità interna	Unità interna
<b>Ingresso digitale</b>	On/Off	On/Off	3 ingressi configurabili	-	-
<b>Uscita caldo ausiliare</b>	Sì	Sì	-	-	-
<b>Ingresso GYW per termostati intelligenti</b>	Sì	-	-	-	-
<b>Porta di integrazione RS485</b>	Modbus e BACnet MS/TP	Modbus e BACnet MS/TP	-	Modbus	Modbus
<b>API REST e integrazione di driver</b>	Sì	Sì	-	-	-
<b>API Cloud</b>	Sì	Sì	-	-	Sì

\* Fonte di alimentazione inclusa.

La gamma Aidoo offre una soluzione Plug&Play per l'integrazione di unità di climatizzazione (VRF, PdC e Fancoil).

## UNITÀ CONTROLLATE



Console



Cassette



Unità a condotti



Split

## PARAMETRI DI CONTROLLO

- On/Off.
- Selezione del modo di funzionamento.
- Temperatura ambiente.
- Temperatura impostata.
- Velocità del ventilatore.

**Wi-Fi**  
**Aidoo**  
Espansione diretta  
Pompa di calore



Controllo vocale e **applicazione mobile per le unità di climatizzazione e pompe di calore** già installate e nuove.

## Possibilità di integrazione

Modbus RTU Port



Altre caratteristiche:

- Configurazione Bluetooth.
- Controllo vocale con Amazon Alexa e Google Home.
- App Aidoo/Airzone Cloud.

>> **Consulta**  
la documentazione  
tecnica



**PRO**  
**Aidoo**  
Espansione diretta



Aggiungi tutti i vantaggi dei termostati intelligenti agli impianti con **unità di climatizzazione** tramite una semplice **integrazione BMS**.



## Possibilità di integrazione

BACnet MS/TP Port | Modbus RTU Port

{REST:API} | API

Altre caratteristiche:

- Configurazione Bluetooth.
- Controllo vocale con Amazon Alexa e Google Home.
- App Airzone Cloud.
- Rilevamento di presenza.
- Rilevamento di finestra aperta.

## Driver

Control4 | CRESTRON | FIBARO  
Home Assistant | EEDOM | RTI

>> **Consulta**  
la documentazione  
tecnica



# Aidoo <sup>PRO</sup>

Fancoil



**Integrazione BMS** di tutti i tipi di fancoil, la soluzione più utilizzata negli impianti terziari nuovi ed esistenti.



Aidoo PRO Fancoil



Airzone Cloud



Controllo BMS

## Possibilità di integrazione

BACnet MS/TP Port | Modbus RTU Port

{REST:API} | API

## Driver



Altre caratteristiche:

- Configurazione Bluetooth.
- Controllo vocale con Amazon Alexa e Google Home.
- App Airzone Cloud.
- Rilevamento di presenza.
- Rilevamento di finestra aperta.
- Funzione ECO.
- Sonda di temperatura opzionale.

>> **Consulta** la documentazione tecnica



# Aidoo <sup>KNX</sup>

Espansione diretta



**Prodotto certificato KNX** per controllare gli impianti di pompe di calore.

- Tre entrate digitali configurabili.



## Possibilità di integrazione

**KNX** Prodotto certificato KNX  
**[ETS]** Configurabile con ETS

>> **Consulta** la documentazione tecnica



# Aidoo <sup>Z-Wave</sup>

Espansione diretta



Controllo completo delle pompe di calore per i **sistemi Z-Wave**.

- Integrazione di unità Inverter in sistemi Z-Wave.



## Possibilità di integrazione

Modbus RTU Port | API

>> **Consulta** la documentazione tecnica





# AIRZONE

Airzone Italia S.R.L.  
Viale dell'Innovazione, 13 – 20126 Milano (MI)

[attenzionealcliente@airzoneitalia.it](mailto:attenzionealcliente@airzoneitalia.it)

+39 02568 14756

[airzonecontrol.com](http://airzonecontrol.com)

