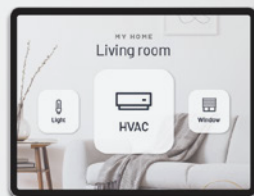


Integratie- oplossingen van de experts in HVAC-regeling





Over Airzone

Al sinds 1997 vertrouwen de meest veeleisende HVAC-design-engineers en installateurs op Airzone-oplossingen voor **residentiële en commerciële projecten waar de gevestigde normen in energie-efficiëntie en comfort absoluut moeten worden overtroffen.**

In 2005 lanceerde Airzone Innobus, de eerste oplossing voor slimme integratie van zowel airconditioning als verwarming in woningen.

Vandaag de dag werkt Airzone samen met **toonaangevende HVAC-fabrikanten en zijn de producten compatibel met de meest gebruikte Smart Home- en GBS-integratiestandaarden** voor snelle en betrouwbare integratie met meer dan 200 HVAC-merken.

De expertise van Airzone op het gebied van de regeling van HVAC-systemen (verwarming, ventilatie en airconditioning), die vaak verantwoordelijk zijn voor de hoogste energiekosten in een gebouw, in combinatie met de uitgebreide ervaring in het ontwikkelen van integratieoplossingen heeft ervoor gezorgd dat zelfs de meest ambitieuze O&O-projecten kunnen worden gerealiseerd. Deze initiatieven omvatten het **ontwikkelen van oplossingen om te reageren op vraag en van intelligente systemen die kunnen worden aangesloten op DERMS (beheersystemen voor decentrale energiebronnen)**, een essentiële

component van elektrificatie en nieuwe energiebeheermodellen.

Airzone is actief in 68 landen en heeft een **team dat bestaat uit meer dan 500 professionals.** Het professionele netwerk van Airzone omvat meer dan 80 distributeurs en de 3000 allerbeste HVAC-installatiebedrijven ter wereld.

Integratie met Airzone

Dankzij Airzone-oplossingen worden **HVAC-installaties op basis van inverter/VRF-technologie** op gestroomlijnde wijze beheerd met behulp van integratie met toonaangevende integratieprotocollen, Smart Home-platformen en gebouwbeheersystemen.

Airzone heeft een unieke bibliotheek met communicatiegateways, **waaronder communicatieprotocollen per fabrikant, waardoor de communicatie tussen de HVAC-unit en het beheersysteem in twee richtingen plaatsvindt.** Onze integratieoplossingen zijn ontwikkeld en getest in samenwerking met deze fabrikanten.



AIDOO

climate econnection



EÉN-OP-EÉN PLUG&PLAY- INTEGRATIE

Aidoo-apparaten bieden een uitgebreide regeling van de HVAC-systemen in een gebouw, waaronder inverter/VRF-units, fancoils, lucht-waterwarmtepompen en ventilatie-units. De Aidoo-serie ondersteunt de belangrijkste communicatieprotocollen zoals **BACnet, Modbus API, KNX, Z-Wave en Zigbee**, voor een snelle en betrouwbare integratie met Smart Home- en GBS-platformen. Voor toepassingen die geen gebruik maken van deze standaardprotocollen biedt Aidoo Pro ook een configureerbare integratie aan de hand van een bibliotheek met downloadbare drivers. Aidoo maakt een verenigd beheer van meerdere merken en meerdere protocollen op meerdere locaties mogelijk, waardoor de regeling van verschillende HVAC-installaties wordt vereenvoudigd.



Productdocu-
mentatie



Aidoo-compatibili-
teitstool



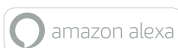
CONNECTIVITEIT EN BASISINTEGRATIE

Aidoo Wi-Fi voldoet aan de meest elementaire HVAC-communicatie-en integratiebehoeften.

Aidoo Wi-Fi Inverter/VRF

Werkt als een gateway voor inverter/VRF-units via de Airzone Cloud-app dankzij uitgebreide tweerichtingscommunicatie met de binneneenheid. Het kan binnen enkele minuten worden geïnstalleerd en ingesteld, en biedt geavanceerde functies voor zowel nieuwe installaties als achteraf aangebrachte toepassingen.

- **Bluetooth**-configuratie.
- Communicatie via **Wi-Fi 2,4 GHz**.
- **Modbus RTU**-integratiepoort.
- **Regeling HVAC-units:** aan/uit, ventilatortoerental, modus, programmering, grenswaarden voor streeftemperaturen.
- **Op afstand uitlezen van foutcodes** van binneneenheden.
- Regeling via:



Aidoo Wi-Fi 2.0

+ Nieuw!

Klein formaat voor een betere aanpassing aan alle soorten eenheden.



INTEGRATIE VIA STANDAARDPROTOCOLLEN

De Aidoo-serie ondersteunt de meeste veelgebruikte gesloten-communicatieprotocollen.

Aidoo KNX Inverter/VRF

Integratiegateway met het KNX TP-1 gesloten-communicatieprotocol voor tweerichtingsregeling voor inverter/VRF-units.

- ETS-configuratie.
- Op afstand uitlezen van foutcodes van binneneenheden.
- Voeding via KNX-buskabel.
- 3 configureerbare digitale ingangen.



+ Nieuw!

Aidoo KNX Warmtepomp lucht-water

Aidoo KNX Warmtepomp lucht-water is een integratiegateway voor **tweerichtingscommunicatie met lucht-waterunits** aan de hand van protocollen die zijn ontwikkeld in samenwerking met de fabrikanten.

- Regeling van alle **units in een KNX-systeem**.
- **KNX-regeling en standaard-KNX-gegevens**.
- 3 configureerbare **digitale ingangen**.
- Detectie van communicatiefouten.
- Voeding via **KNX-buskabel**.

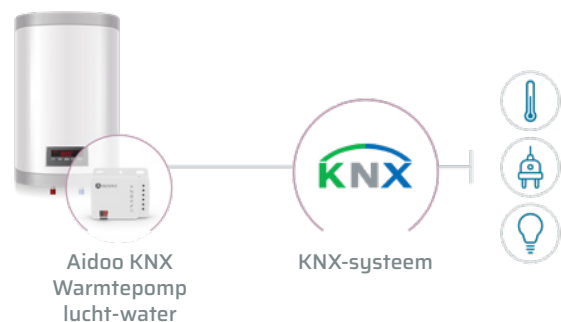


eConfigure
Schneider
Electric

iddero

PEAK^{NX}

ABB



Aidoo Z-Wave Inverter/VRF

Integratiegateway met het Z-Wave gesloten-communicatieprotocol voor tweerichtingsregeling en -communicatie **voor inverter/VRF-units.**

- **Regelparameters:** aan/uit, bedrijfsmodus, kamertemperatuur, instelpunttemperatuur, ventilatortoerental.
- **Werkt als Z-Wave-signaalversterker**, voor een betere betrouwbaarheid van het netwerk.
- **Standaard- en Z-Wave SmartStart-configuratie.**
- **Op afstand uitlezen van foutcodes** van binneneenheden.
- **Voeding** via de binneneenheid of een externe voedingsbron.
- **Standaardklassen voor thermostaatopdrachten**, gedefinieerd door het Z-Wave-protocol.



Partners: SMART CONNECTIVE &

Aidoo Zigbee Inverter/VRF

Integratiegateway met het Zigbee gesloten-communicatieprotocol voor tweerichtingsregeling en communicatie **voor inverter/VRF-units.**

- **Regelparameters:** aan/uit, bedrijfsmodus, kamertemperatuur, instelpunttemperatuur, ventilatortoerental.
- **Werkt als Zigbee-signaalversterker**, voor een betere betrouwbaarheid van het netwerk.
- **Draadloze Zigbee-configuratie.**
- **Voeding** via de binneneenheid of een externe voedingsbron.



Partners: POLYNHOME

PRO-INTEGRATIE

De Aidoo Pro-serie biedt een snelle en betrouwbare oplossing voor aanpasbare, configureerbare integratie met een scala aan opties die verdergaan dan gesloten-communicatieprotocollen.

EIGENSCHAPPEN AIDOO PRO

- **Dual Wi-Fi 2,4/ 5 GHz-communicatie.**
- Regeling en configuratie via **Airzone Cloud-app.**
- **Aanpasbare integratie in Smart Home en gebouwbeheersystemen** via:



- **Downloadbare stuurprogramma's:**



- **Integratie via API:**



- De Aidoo Pro-serie omvat **beschikbare opties voor:**

- » **Inverter/VRF.**
- » **Warmtepomp lucht-water.**
- » **Fancoil-units.**
- » **Ventilatiesystemen.**

- **Integratie met externe installaties:**

- » **Digitale ingangen** voor aanwezigheidssensoren en contact met open ramen.
- » **Relaisuitgang 12 V DC** voor extra verwarming.
- » Integratie van slimme thermostaten



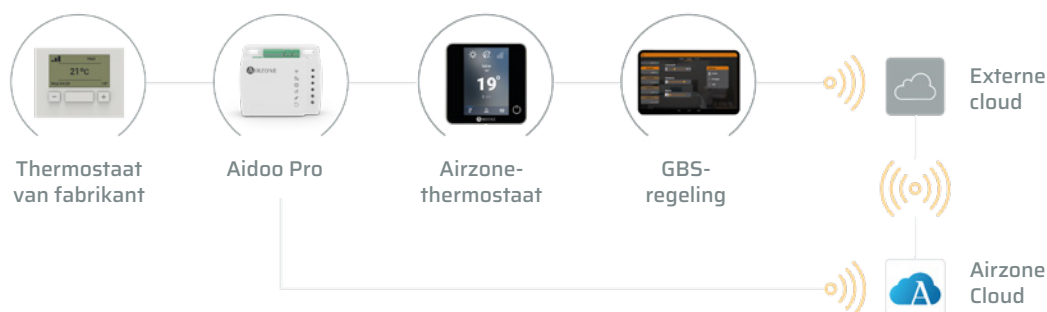
- » **Spraakbediening en IoT.**



Aidoo Pro Inverter/VRF

Integratiegateway met een scala aan aanpasbare integratieopties voor tweerichtingsregeling voor inverter/VRF-units.

- **Regelparameters:** aan/uit, bedrijfsmodus, kamertemperatuur, instelpunttemperatuur, ventilatortoerental.
- **Op afstand uitlezen van foutcodes** van binneneenheden.
- **Digitale ingangen** voor aanwezigheidssensoren en contact met open ramen.
- **Relaisuitgang 12 V DC** voor extra verwarming.
- **Compatibel met Blueface-thermostaat, AirQ Sensor en AirQ Box.**
- **Droog contact** voor integratie van slimme thermostaten.



Aidoo Pro HUB Inverter/VRF, Wärmtepomp lucht water en Ventilatie + Nieuw!

Aidoo Pro HUB is een robuuste oplossing voor beheer op afstand en integratie van verschillende typen apparatuur, waarin bedrade (ethernet) of draadloze connectiviteit via Wi-Fi Dual (2,4/5 GHz) worden gecombineerd met cloudservices. Zo stuurt u één klimaatregelingssysteem centraal aan via de Airzone Cloud-app, beschikbaar voor iOS en Android.

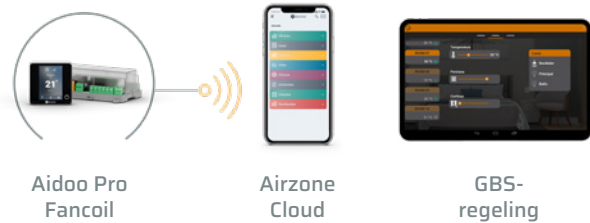
- Integratiepoort voor **Modbus RTU/TCP, BACnet MS-TP/IP, Lutron Palladiom-thermostaat.**
- **Compatibel met Blueface-thermostaat, AirQ Sensor en AirQ Box.**
- **Beheer van hulpverwarming en blokkering van warmtebronnen.**
- **Automatische wijziging** van modus en twee verschillende instelpunttemperaturen.
- Integratie via lokale **API en API Cloud, multicast DNS.**



Aidoo Pro Fancoil

Integratiegateway met een scala aan aanpasbare integratieopties voor tweerichtingsregeling en communicatie **voor 0-10V-units en 3-traps fancoil-units.**

- Regeling van **Alles-of-niets of 0-10V** solenoïdekleppen.
- **Digitale ingangen** voor aanwezigheidssensoren en contact met open ramen.
- **Relaisuitgang 12 V DC** voor extra verwarming.
- **Detectie van ingangstemperatuur** voor automatische wijziging van modus.
- **Blueface-thermostaat** of kamertemperatuursonde voor temperatuurregeling.



Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water

Integratiegateway met een scala aan aanpasbare integratieopties voor tweerichtingsregeling en communicatie **voor lucht-waterunits.**

- **Aan/Uit-regeling** van max. 2 watercircuits (indien toegestaan door de unit).
- **Automatische wijziging van modus.**
- **Selectie en beperking van instelpunttemperatuur.**
- **Timer voor uitschakeling.**
- **Uitlezen van watertemperatuur** en selectie van instelpunt.



Aidoo Pro Ventilatie

Integratiegateway met een scala aan aanpasbare integratieopties voor **tweerichtings-regeling en communicatie** voor ventilatiesystemen, voor eenvoudig waarborgen van de interieurluchtkwaliteit.

- Uitlezen van **luchtkwaliteitssensoren.**
- Uitlezen van de **in- en uitgangstemperatuur.**
- **Luchtvochtigheidswaarde.**
- Regeling van **bedrijfsmodus en toerental.**
- **Warmteterugwinning.**
- **Omloop.**
- **Filterstatus.**



¹ Optioneel.

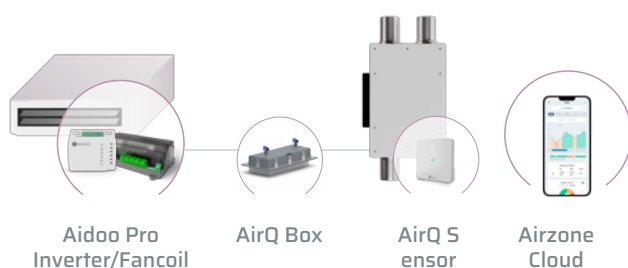


Aidoo-toepassingen

Verschillende Aidoo-modellen kunnen naast elkaar worden gebruikt, voor een verbeterde regeling en integratie, ongeacht de verschillende HVAC-units of de complexiteit van de toepassing.

Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water met Aidoo Pro Fancoil

Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water, **in combinatie met Aidoo Pro Fancoil**, beheert systemen die gebruik maken van een lucht-waterunit voor productie en een fancoil-unit voor emissie. Deze kunnen tegelijkertijd worden geregeld via de Airzone Cloud-app.



Aidoo Pro Inverter/Fancoil met AirQ Sensor en AirQ Box

De combinatie van Aidoo Pro Inverter en AirQ Box uit de speciale luchtkwaliteitsreeks van Airzone biedt een integratieoplossing voor het beheer van HVAC en luchtzuivering in systemen met inverter-units, allemaal via de Airzone Cloud-app. Deze combinatie **omvat tevens een AirQ Sensor, die is gekoppeld aan een ventilatie-unit** om de luchtkwaliteit te bewaken en beheeren. Deze combinatie van apparaten, die zijn ontworpen voor eenvoudige installatie en configuratie, **verbetert de interieurluchtkwaliteit, voor een gezonde en comfortabele omgeving.**

AIDOO PRO-SERIE

	AIDOO PRO WI-FI	AIDOO PRO HUB
TYPE KLIMAATREGELING	Inverter/VRF, Fancoil, Lucht-waterwarmtepomp, Ventilatie	Inverter/VRF, Lucht-waterwarmtepomp
DUAL WI-FI 2,4-5 GHZ	Ja	Ja
ETHERNET	-	Ja
GYW-INGANG VOOR SLIMME THERMOSTAAT	Ja	-
VOEDING	12 V DC (incl. externe bron)	220 V AC
RS-485-POORT	1 poort (Airzone-thermostaat of integratie)	2 poorten (Airzone-thermostaat en integratie)
DIGITALE INGANG	1 configureerbaar (Inverter/VRF, Lucht-waterwarmtepomp, Ventilatie) 3 ingangen: aanwezigheid, ramen en Eco (Fancoil)	1 configureerbaar
AIRZONE-THERMOSTAAT	Ja (Inverter/VRF en Fancoil)	Ja (Inverter/VRF)
HULPVERWARMING	Ja (Inverter/VRF en Fancoil)	Ja (Inverter/VRF)
LUCHTKWALITEIT AIRQ	Ja (Inverter/VRF en Fancoil)	Ja (Inverter/VRF)

Vergelijking Aidoo-serie

	AIDOO WI-FI	AIDOO PRO	AIDOO KNX	AIDOO Z-WAVE	AIDOO ZIGBEE
TYPE KLIMAATREGELING	Inverter/VRF	Inverter/VRF, Fancoil, Lucht-waterwarmtepomp, Ventilatie	Inverter/VRF, Lucht-waterwar- mtepomp	Inverter/VRF	Inverter/VRF
CONNECTIVITEIT	Wi-Fi 2,4 GHz	Dual Wi-Fi 2,4-5 GHz, ethernet	KNX	Z-Wave Plus	Zigbee
AIRZONE CLOUD-APP	Ja	Ja	-	-	-
SPRAAKBEDIENING	Ja	Ja	-	-	-
MODBUS	-	Modbus RTU en TCP	-	Modbus RTU	Modbus RTU
BACNET	-	BACnet MS/TP en IP	-	-	-
API REST EN INTEGRATIEDRIVERS	-	Ja	-	-	-
API CLOUD	Ja	Ja	-	-	-

AIDOO
climate econnection





INTEGRATIE VAN ZONE- EN HYBRIDE SYSTEMEN

Als het om complexe projecten gaat, waarbij verschillende HVAC-technologieën moeten worden gecombineerd om te zorgen voor optimale energie-efficiëntie en thermisch comfort, **biedt de integratie voor meerdere zones van Airzone een betrouwbare en schaalbare technische oplossing.** Deze oplossingen zijn zo ontworpen dat ze met meerdere systemen communiceren en coördineren,

voor een centraal beheer en nauwkeurige regeling per zone in elke ruimte. Dankzij de compatibiliteit met de belangrijkste automatiseringsstandaarden en de modulaire architectuur zijn ze ideaal voor aanpassing aan de verschillende typen gebouwen. Met Airzone is het mogelijk om de **integratie van hybride HVAC-toepassingen om te zetten in een duurzaam concurrentievoordeel.**

Airzone HUB

De **Webserver Hub** fungeert als een **tweerichtingscommunicatie gateway**, waarmee HVAC-units worden gekoppeld met protocollen zoals BACnet en Modbus. De integratieopties gaan nog veel verder dan standaardprotocollen, **met een bibliotheek met integratiedrivers om HVAC-systemen te koppelen aan toonaangevende huisautomatiserings- en GBS-platformen.**

De HUB is ontwikkeld voor omgevingen van meerdere merken en meerdere protocollen en maakt zo een centraal beheer van geavanceerde HVAC-systemen

mogelijk, dankzij nauwkeurige regeling in meerdere zones en met meerdere technologieën.

Daarnaast **werkt de HUB samen met de AirQ-product-reeks voor het beheer van interieurluchtqualiteit (IAQ)**, waarmee zowel het comfort als de gezondheid in het gebouw worden verbeterd.

- Regeling van maar liefst **32 Airzone-systemen.**
- **Ethernetpoort.**
- RS485-poort voor **BACnet MS/TP, Modbus RTU.**
- **Dual Wi-Fi 2,4-5 GHz.**
- BLE-connectiviteit (**Bluetooth Low Energy**) voor configuratie.
- **Updates op afstand van firmware en systemen.**
- **Beheer op afstand van systeemfouten.**
- Regeling via:



LOKALE API

Directe IP-communicatie met de lokale webserver, Airzone Cloud Webserver HUB.

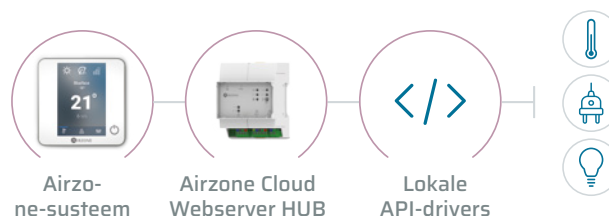
De lokale API is open zodat HVAC-toepassingen kunnen worden geïntegreerd met huisautomatiseringssystemen.

- Drivers téléchargeables :

Control4 eedomus



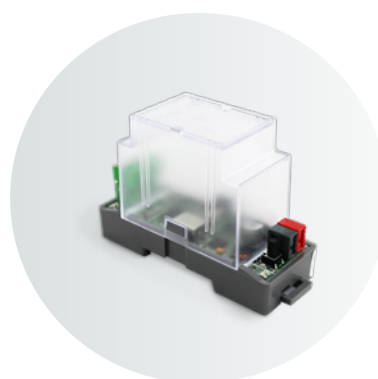
- Integratie via API:



KNX-gateway

De Airzone KNX-gateway biedt een efficiënte integratie voor in zones verdeelde en hybride HVAC-systemen binnen KNX Smart Home- en GBS-omgevingen. De KNX-gateway is ontworpen om complexe verwarmings- en koelinstallaties te beheren en biedt een **nauwkeurige regeling van DX-units met meerdere zones en hybride systemen** die zowel airconditioning als verwarmingstechnologie omvatten. De gateway voldoet aan alle KNX-communicatiestandaarden en zorgt voor een betrouwbare werking en een centraal beheer van HVAC-installaties, waardoor het **energieverbruik wordt geoptimaliseerd en comfort in alle zones wordt verhoogd**.

- Regeling van maar liefst **14 afzonderlijke zones**.
- **Regelparameters:** aan/uit, bedrijfsmodus, kamertemperatuur, instelpunttemperatuur, ventilatortoerental.
- **Door KNX gecertificeerd product.**
- **ETS-configuratie.**
- **Eén KNX-integratiegateway** per Airzone-zonesysteem.
- **Compatibel met KNX-thermostaten** en gecertificeerd producten.



Overzicht van integratieoplossingen van Airzone

	DIRECTE EXPANSIE		WARMTEPOMP LUCHT-WATER					VENTILATIE
Communicatieprotocol HVAC-regeling	Afzonderlijke zone	Meerdere zones	Afzonderlijke fan-coil-unit	Warmtepomp lucht-water	Fan-coil-units in meerdere zones	Vloerverwarming/-koeling in meerdere zones	Radiatoren in meerdere zones	Eén zone
BACnet MS/TP	Aidoo Pro DX	Webserver HUB	Aidoo Pro Fancoil	-	Webserver HUB	Webserver HUB	Webserver HUB	Aidoo Pro Ventilatie
BACnet IP	Aidoo Pro DX	Webserver HUB	Aidoo Pro Fancoil	-	Webserver HUB	Webserver HUB	Webserver HUB	Aidoo Pro Ventilatie
Modbus RTU	Aidoo Zigbee Aidoo Z-Wave Aidoo Pro DX Aidoo Wi-Fi	Webserver HUB	Aidoo Pro Fancoil	Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water	Webserver HUB	Webserver HUB	Webserver HUB	Aidoo Pro Ventilatie
Modbus TCP	Aidoo Pro DX	Webserver HUB	Aidoo Pro Fancoil	Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water	Webserver HUB	Webserver HUB	Webserver HUB	Aidoo Pro Ventilatie
KNX	Aidoo KNX	KNX-gateway	-	Aidoo KNX	KNX-gateway	KNX-gateway	KNX-gateway	-
Cloud API	Aidoo Pro DX	Webserver HUB	Aidoo Pro Fancoil	Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water	Webserver HUB	Webserver HUB	Webserver HUB	Aidoo Pro Ventilatie
Overige API	Aidoo Pro DX	Webserver HUB	Aidoo Pro Fancoil	Aidoo Pro Warmtepomp lucht-water	Webserver HUB	Webserver HUB	Webserver HUB	Aidoo Pro Ventilatie
Zigbee-	Aidoo Zigbee	-	-	-	-	-	-	-
Z-Wave-	Aidoo Z-Wave	-	-	-	-	-	-	-

+200 COMPATIBELE
MERKEN

+40 INTEGRATIE
MOGELIJKHEDEN

Verwarming, ventilatie en airconditioning (HVAC)



Warm water voor huishoudelijk gebruik (SWW)



Gebouwbeheersystemen en huisautomatiseringsplatformen



Standaardprotocollen



IoT en spraakbediening



Lijst met referenties

AirQ  **Nieuw!**

REFERENTIE	OMSCHRIJVING
AZAIQPBWSPFAN [B/N]	Pack AirQ Box - Aidoo Pro Fancoil - Blueface [zwart-wit]
AZAIQPBWSP [XXX]	Pack AirQ Box - Aidoo Pro [merk]
AZX6AIQBOXM	AirQ Box IAQ-bewaking in kanaal en regelapparaat
AZX6AIQBOXS	AirQ Box expansiemodule IAQ-controller in kanaal
AZX6AIQNSB ¹	AirQ-interieurluchtkwaliteitssensor

[XXX] vervangen door de betreffende afkorting, afhankelijk van het merk van de unit:

BAI = Baxi R32
BAX = Baxi R410A
DAO = Daikin Residential
DAI = Daikin Sky Air/VRV
FUJ = Fujitsu 3-draads

FU2 = Fujitsu GEN2
GR1 = Gree U-Match R32
GRE = Gree U-Match R410A
GR2 = Gree VRF
HAI = Haier

HS1 = Hisense 1x1
HS2 = Hisense VRF
HIT = Hitachi RPI
HI2 = Hitachi RAD
HI3 = Hitachi Primary

LGE = LG
MD1= Midea V5
MD2= Midea V6
MD4 = MideaV5 (HAHB)
MEL = Mitsubishi Electric

MHI = Mitsubishi Heavy
PAN = Panasonic PACi
PA0 = Panasonic RAC
Domestic
SA2= Samsung Nasa
TOS = Toshiba



AirQ Box M



AirQ Box S



AirQ Box
Aidoo Pro Fancoil
Blueface



AirQ Box
Aidoo Pro
Blueface



AirQ Sensor

Aidoo Packs

REFERENTIE	OMSCHRIJVING
AZAI6WSPFANBFC [B/N]	Pack Aidoo Pro Control Wi-Fi Fancoil - bedrade Blueface [zwart-wit]
AZAI6WSP[XXX] ¹ BFC[B/N]	Pack Aidoo Pro Control Wi-Fi Inverter/VRF - bedrade Blueface [zwart-wit]



Aidoo Pro Fancoil
Blueface



Aidoo Pro
Blueface

Packs inclusief 15 m Airzone-buskabel.

¹ Een Aidoo Pro is vereist.

Aidoo

REFERENTIE	OMSCHRIJVING
AZAI6WSC [XXX] ¹	Aidoo Wi-Fi [merk]
AZAI6KNX2 [XXX] ¹	Aidoo [merk] KNX Inverter/VRF
AZAI6KNX2 [XXX] ²	Aidoo [merk] KNX v2.0 Warmtepomp lucht-water
AZAI6WSP [XXX] ¹	Aidoo [merk] Pro Inverter/VRF controller
AZAI6WSP [XXX] ²	Aidoo [merk] Pro Warmtepomp lucht-water controller
AZAI6WSPFAN	Aidoo Pro control Wi-Fi Fancoil by Airzone
AZAI6WSPMB1	Aidoo Pro voor airconditioning met Modbus-communicatie
AZAI6WSPMB2	Aidoo Pro voor ventilatie-units met Modbus-communicatie
AZAI6WSPMB3	Aidoo Pro voor lucht-waterwarmtepomp met Modbus-communicatie
AZAI8HB1 [XXX] ¹	Aidoo Pro HUB Airzone [merk] Inverter/VRF
AZAI8HB1MB1	Aidoo Pro HUB voor airconditioning met Modbus-communicatie
AZAI6BLUEZEROC [B/N] ³	Airzone Aidoo bedrade thermostaat - Blueface Zero [zwart-wit]
AZAI6ZWE [XXX] ¹	Aidoo [merk] Z-Wave controller Airzone
AZAI6ZBE [XXX] ¹	Aidoo Zigbee [merk] by Airzone

U vindt informatie over de beschikbaarheid en compatibiliteit met units van verschillende fabrikanten op airzonecontrol.com/projects/web-tools

[XXX] vervangen door de betreffende afkorting, afhankelijk van het merk van de unit:

¹ [XXX]:

BA1 = Baxi R32
 BAX = Baxi R410A
 DA0 = Daikin Residential
 DA1 = Daikin Sky Air/VRV
 FUJ = Fujitsu 3 wires
 FU2 = Fujitsu GEN2
 GR1 = Gree U-Match R32
 GRE = Gree U-Match R410A
 GR2 = Gree VRF
 HAI = Haier
 HSI = Hisense 1x1

HS2 = Hisense VRF
 HIT = Hitachi RPI
 HI2 = Hitachi RAD
 HI3 = Hitachi Primary
 LGE = LG
 MD1 = Midea V5
 MD2 = Midea V6
 MD4 = MideaV5 (HAHB)
 MEL = Mitsubishi Electric
 MHI = Mitsubishi Heavy

PAN = Panasonic PACi
 PA0 = Panasonic RAC
 Domestic
 SA2 = Samsung Nasa
 TOS = Toshiba

² [XXX]:

DA2 = Daikin Altherma 3
 DA4 = Daikin Altherma CB
 HI4 = Hitachi Yutaki
 MD3 = Midea M-Thermal
 ME2 = Mitsubishi Electric Ecodan
 PA2 = Panasonic Aquarea

BA1, BAX en HSI niet beschikbaar i.c.m. Aidoo Wi-Fi, Aidoo Z-Wave en Aidoo Zigbee.



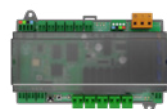
Aidoo Wi-Fi



Aidoo KNX



Aidoo Pro



Aidoo Pro Fancoil



Aidoo Z-Wave



Aidoo Zigbee

Integratie van Airzone-systemen

REFERENTIE	OMSCHRIJVING
AZX6WSPHUB	Webserver HUB Airzone Cloud Dual 2,4-5 GHz/Ethernet
AZX6KNXGTWAY	Airzone - KNX-integratiegateway



Airzone Cloud
Webserver HUB



Integratie
KNX-gateway

³ Compatibel met Aidoo Pro voor inverter/VRF-units en fancoils.

Aan de slag met Airzone: een stapsgewijze gids

Airzone heeft een uitgebreide reeks diensten ontwikkeld om u te helpen bij de implementatie van onze producten in uw integratieprojecten. **Volg deze stappen voor een soepele en succesvolle installatie.**

01



Neem contact op met onze Sales Engineer

Neem contact op met onze Sales Engineer met de details van uw project. **Wij staan klaar om u te helpen met deskundig advies en aanbevelingen.**

02



Stuur ons uw plannen

Laat ons uw projectplannen zien en dan helpen wij u om een HVAC-integratieoplossing op maat te ontwerpen, die voldoet aan uw specifieke behoeften.

projects@airzonecontrol.com



Contact

03



Gebruik onze prijsramingstools

Stel een offerte op met onze prijsramings-tools. Deze helpen u om een gedetailleerde en nauwkeurige offerte op te stellen voor uw klanten.



Prijsramingstools

04



Plaats uw bestelling

Ga naar onze website om uw bestelling te plaatsen of vraag uw distributeur om meer informatie.

05



Leer met Airzone Academy

Ga naar onze Academy om te leren hoe u Airzone installeert en om uw personeel voor te bereiden op deze taak. Onze trainingsmaterialen zorgen ervoor dat uw team goed is uitgerust.



Airzone
Academy

06



Bekijk onze installatie-video's

Bereid u voor op de installatie met onze uitgebreide trainingsvideo's. In deze video's wordt u stap voor stap door het proces geleid.

techsupport@airzonecontrol.com



Installatievideo's

07



Telefonische ondersteuning tijdens de installatie

Als u vragen hebt tijdens de installatie, gebruik dan onze telefonische ondersteuning. **Onze deskundigen staan klaar om u te helpen en uw vragen te beantwoorden.**

+34 900 400 445



+34 686 848 516

Maandag t/m donderdag: Van 8:00 tot 14:00 en van 15:00 tot 17:30 uur (CET) **Vrijdag:** Van 8:00 tot 17:00 uur (CET)

08



Opstartservice

Maak gebruik van onze opstartservice. Dit zorgt ervoor dat uw systeem juist is ingesteld en optimaal werkt, meteen vanaf het begin.



Opstartservice

Als u deze stappen volgt, integreert u HVAC naadloos in uw integratieprojecten, zodat hogere prestaties en klanttevredenheid gegarandeerd zijn.

Welkom bij Airzone!

Neem contact op met Airzone

.....

airzonecontrol.com

+44 330 822 0991

Hoofdkantoor: Parque Tecnológico
de Andalucía
Marie Curie, 21 · 29590 Malaga (Spanje)

