



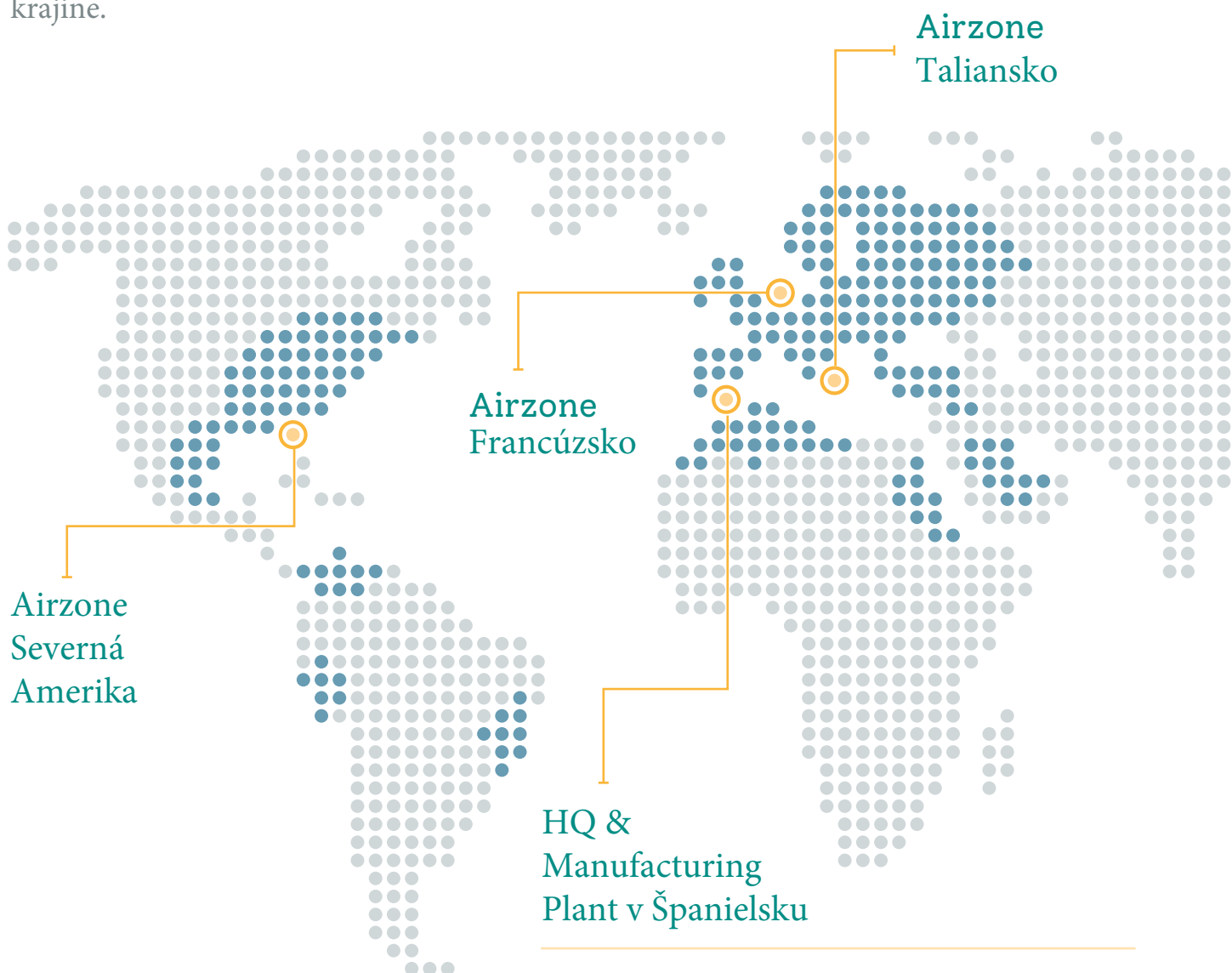
Profesionálny katalóg

INTELIGENTNÉ OVLÁDANIE HVAC

Airzone

globálne

Obchodná spoločnosť Altra
Rast, inovácie a podpora v celej
krajine.



Naše výrobné centrum v Malage
(Španielsko) má výrobnú plochu viac
ako 5 000 m². Z celej našej výroby je 50 %
inštalovaných zariadení v zahraničí.



Prehliadajte katalóg
jediným kliknutím!



O nás

02

Ovládanie
360

06

Energetická
účinnosť

22

Pro
Servis

26

Možnosti
ovládania

34

Referencie
na produkty

55

Airzone, oveľa viac ako produkt

V Airzone ponúkame integrované a efektívne riešenia riadenia vykurovania a chladenia, ktoré kladú na prvé miesto komfort používateľa.

Neustále realizujeme výskum a vyvíjame projekty, aby sme ponúkli najlepšie riešenie na trhu a zaradili sa ako svetový líder v oblasti systémov kvality ovzdušia a kontroly.



Medzinárodná spoločnosť

Máme globálne zastúpenie a máme vlastné kancelárie v Španielsku, Francúzsku, Taliansku a Spojených štátoch.



Technologická inovácia

Vyvíjame riešenia založené na najnovších technológiách na trhu a ponúkame najmodernejšie možnosti pripojenia



Zameriavame sa na digitalizáciu

Naše platformy a nástroje sú k dispozícii 24 hodín denne, 7 dní v týždni.



Veľký sortiment produktov

Máme riešenie pre všetky technológie a všetky typy aplikácií HVAC.



Viac než

30,000

Riešenia Airzone
prepojené po celom svete

OD 2016

Viac než

800,000 t

CO₂ ušetrených
našími systémami



Viac než

300,000

Inštalované
systémy Airzone

OD 1997

Viac než

90% zvýšenie
komfortu*

* Údaje prevzaté zo správy o zónovom modeli Airzone, ktorú
vytvorila UMA: airzonecontrol.com/support/downloads



Pracujeme na zmene

Integrácia s HVAC jednotkami

Protokoly certifikované výrobcom. Zlepšený energetický výkon a znížený inštalovaný výkon inverterových jednotiek.



Kontrolné riešenia

Riešenia kompatibilné s technológiami inverter, VRF, chladená voda a bojler. Všetko ovládanie sa vykonáva z jedného rozhrania pre obytné aj komerčné budovy.

Tvorba zónových systémov

Prvý krok k optimálnemu komfortu: ovládanie potrubných jednotiek v každej miestnosti.

1997

Internacionalizácia spoločnosti

Viac ako 65 % našej produkcie pôsobí v medzinárodnom meradle.



2008

Príchod digitalizácie

Najmodernejšia technológia s aplikáciou Airzone Cloud, nástrojmi a on-line technickou podporou.

ktorú svet potrebuje

Záruka kvality

Prispôsobujeme sa súčasným štandardom, aby sme získali certifikácie produktov, ako je eu.bac, a optimalizujeme udržateľnosť projektov zlepšovaním kvalifikácií BREEAM, LEED alebo WELL.



Zlepšenie kvality ovzdušia

Zameriavame sa na pohodu. Zdravé prostredie s komfortom prispôbeným potrebám užívateľa.



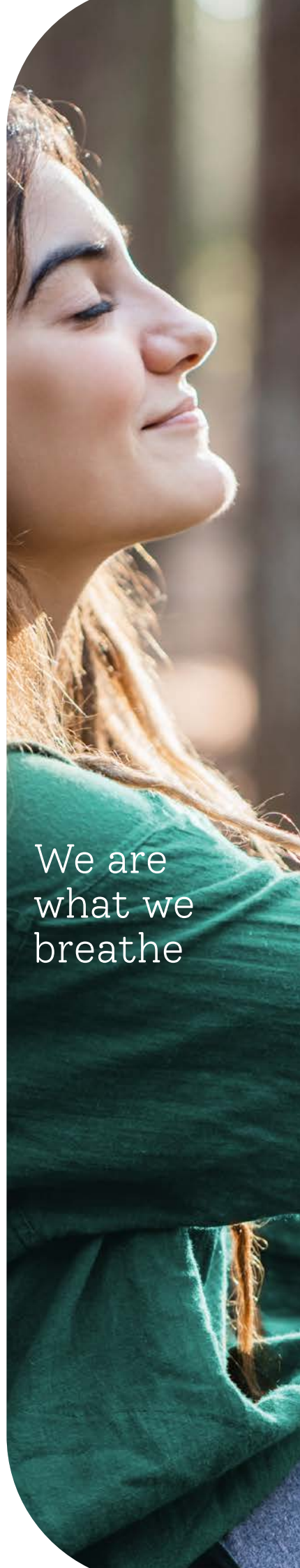
Integrácia s BMS a domácou automatizáciou

Airzone kombinuje technológiu HVAC s najnovšími trendmi.



Nastavte teplotu v obývačke na 21°C

We are
what we
breathe



Prepnite na ovládanie

360°



Kvalita vzduchu

Základom našej vízie kontroly je blaho používateľov. Monitorovanie kvality ovzdušia má zabezpečiť **zdravšie ovzdušie.**



HVAC Ovládanie

Užite si jednoduchšiu a rýchlejšiu správu a konfiguráciu. **Sme kompatibilní so všetkými poprednými značkami v tomto odvetví.**





Prepojené riešenia

Ponúkame inteligentné a všestranné ovládanie, ktoré vám umožní riadiť vykurovanie a chladenie **na diaľku a kedykoľvek**.



Integrované riešenia

Náš produktový rad bol vytvorený s ohľadom na rozmanitosť a naše riešenia môžu byť integrované s **BMS a systémami domácej automatizácie**.

Kvalita vnútorného vzduchu

Čo je to kvalita vzduchu?

Kvalita vnútorného vzduchu (IAQ) sa vzťahuje na úroveň čistoty vzduchu, ktorý dýchame vo vnútri budovy.

Teplota, vlhkosť, CO₂ a častice prenášané vzduchom, ako je prach, roztoče, prchavé organické zlúčeniny* a ďalšie prvky, ako sú deodoranty alebo dym, to všetko ovplyvňuje kvalitu **ovzdušia**.

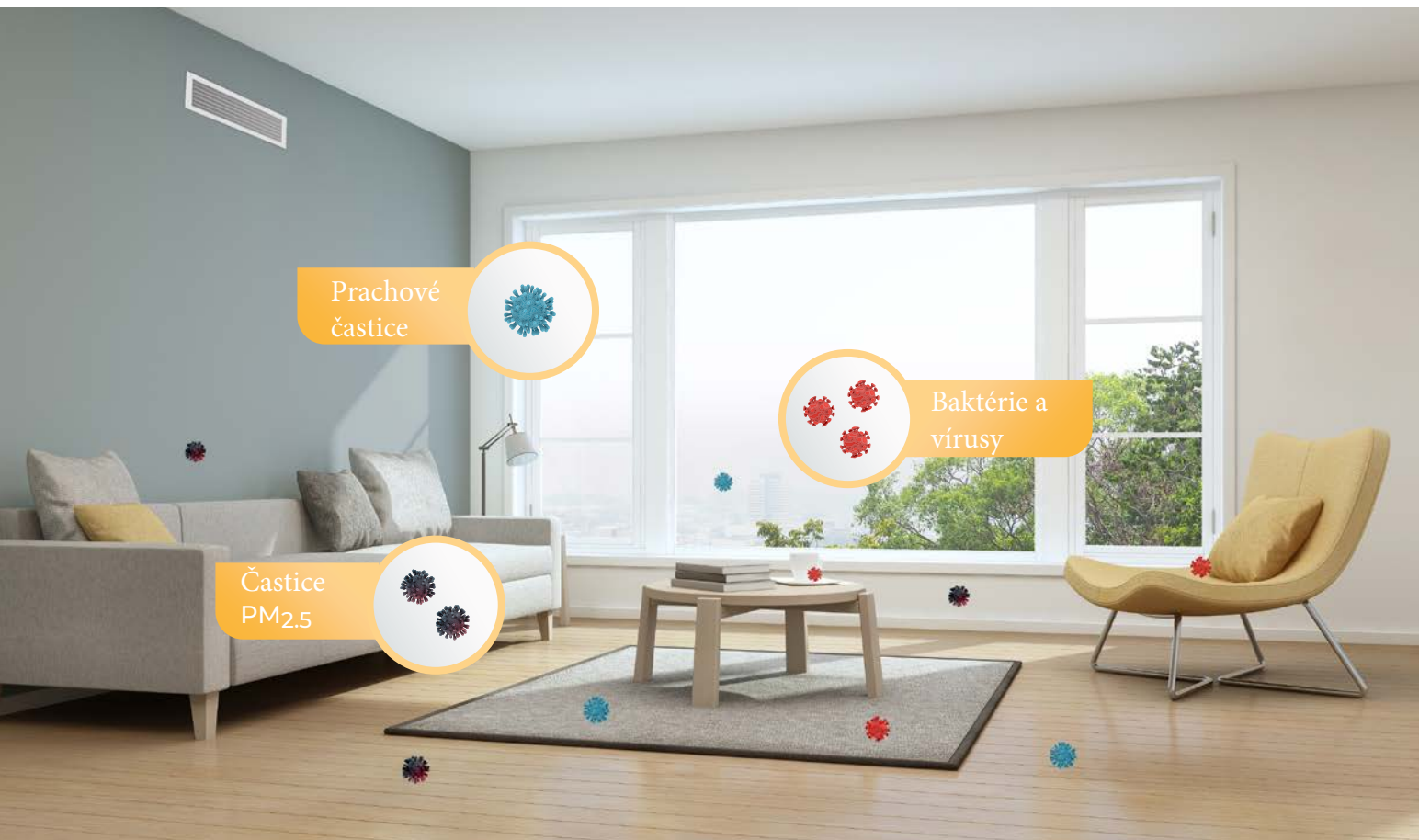
PRED PROCESOM ČISTENIA
NÍZKA KVALITA VZDUCHU

Zlá kvalita vzduchu môže spôsobiť alergie, únavu, závraty, bolesti hlavy a podráždenie očí, nosa a hrdla.

Viac než

90%

času trávim vo
vnútri

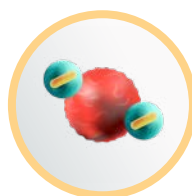


VOC: Prchavé organické zlúčeniny. | PM_{2,5}: veľmi malé častice s priemerom menším ako 2,5 mikrónu.

Čistenie vzduchu

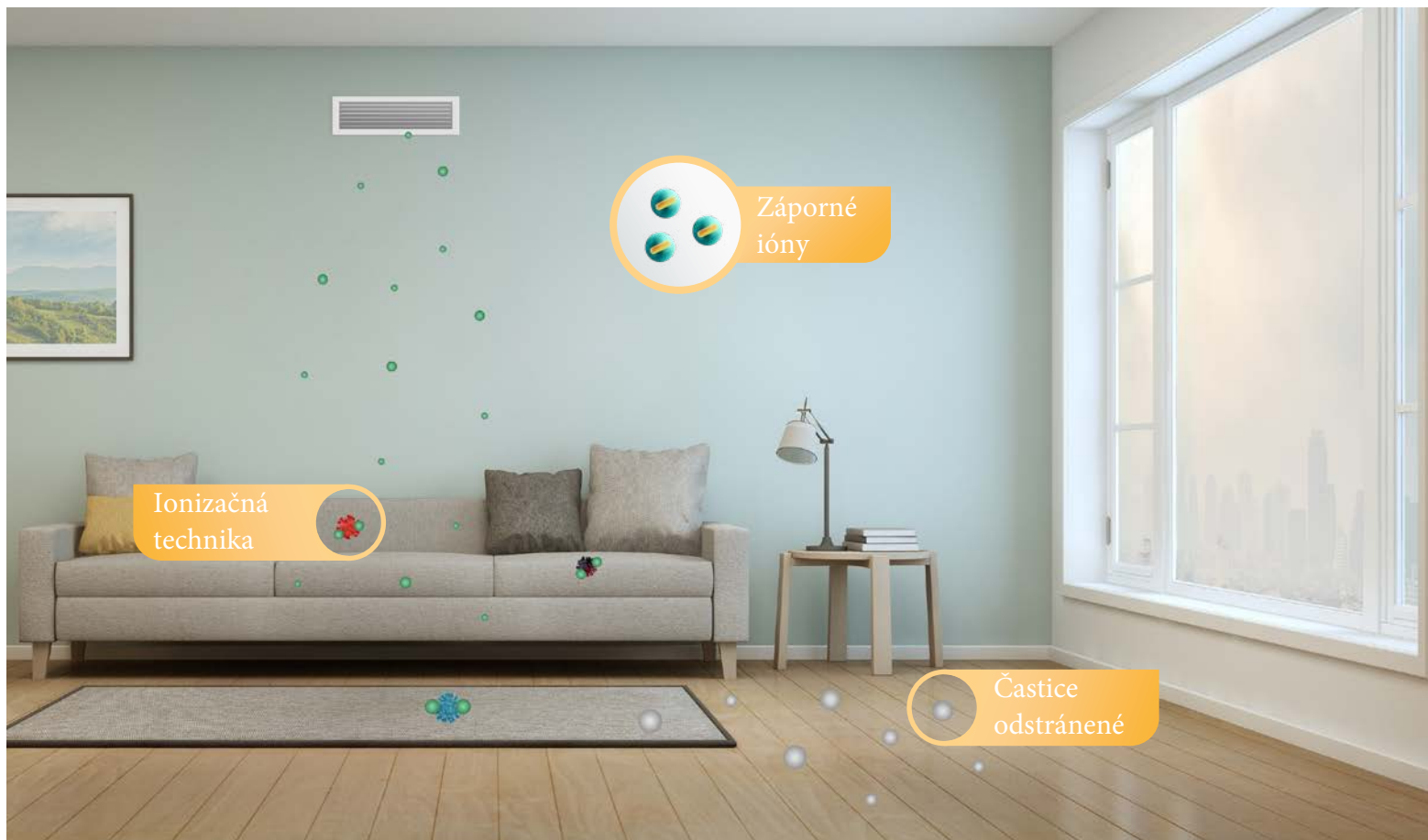
Čistenie vzduchu je proces zameraný na neutralizáciu znečisťujúcich látok a škodlivých častíc, ktoré sú suspendované vo vzduchu, s cieľom zlepšiť kvalitu vzduchu v interiéri.

Ionizácia ako čistiaca technika je založená na difúzii iónov nesúcich záporný náboj s cieľom pritiahnúť častice nesúce kladný náboj.



Vďaka ionizácii sa častice spájajú, čo vedie k zvýšeniu ich hmotnosti, a následne padajú na zem.

PRED PROCESOM ČISTENIA LEPŠIA KVALITA VZDUCHU



Ionizačná
technika

Záporné
ióny

Častice
odstránené

Airzone

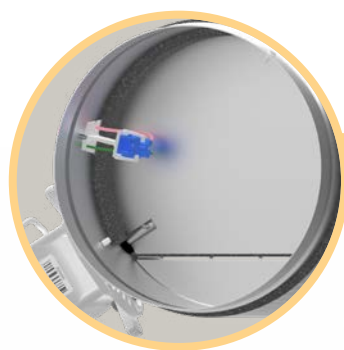
Technológia

Navrhli sme špičkovú technológiu čistenia vzduchu na zlepšenie kvality vzduchu v interiéri. Ionizačnú techniku aplikujeme na Easyzone, jeden z našich najobľúbenejších systémov.

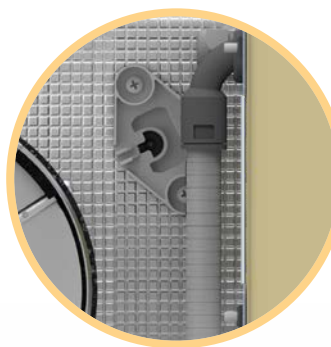
Plná kontrola reverzibilného vykurovania integrovaná do systémov domácej automatizácie v kombinácii so zlepšením kvality vzduchu dosiahnutým s Airzone zaručuje zdravšie a udržateľnejšie životné a pracovné priestory pre budúcnosť.

Zníženie o
50%

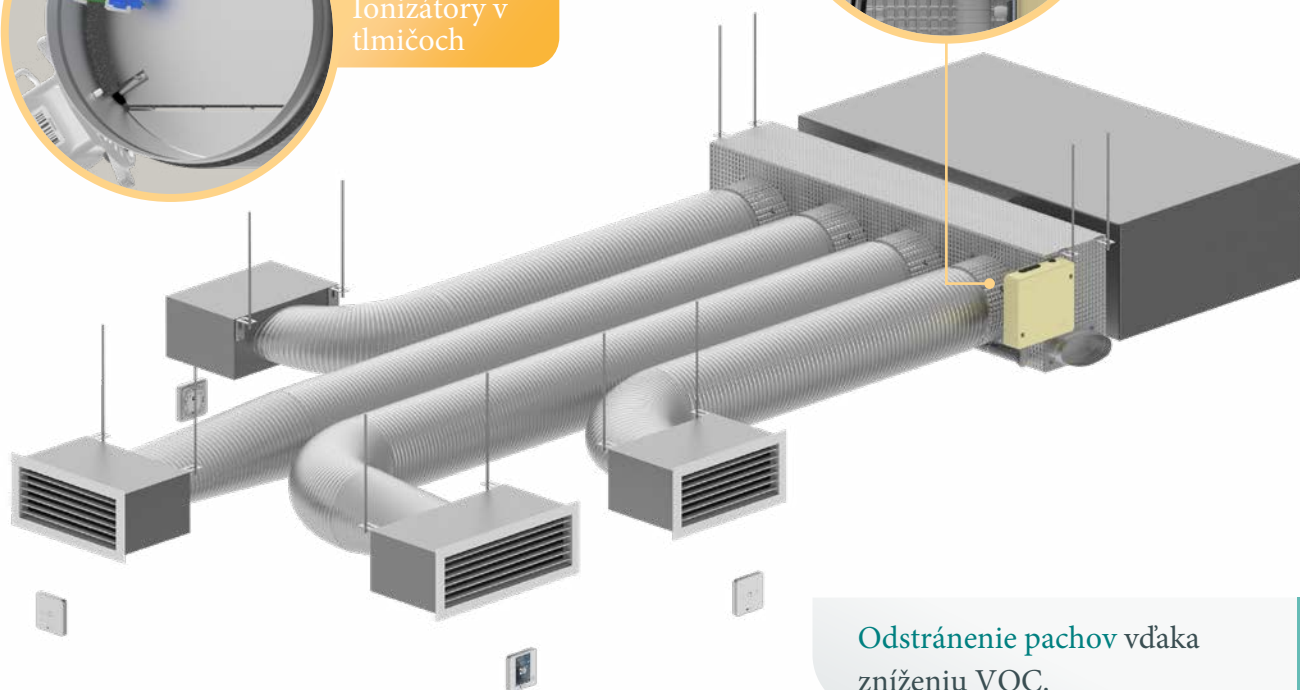
častíc vo vzduchu
a času suspenzie*.



Ionizátory v
tľmičoch



Meranie
častíc



Odstránenie pachov vďaka
zníženiu VOC.

Inhibícia baktérií, vírusov
a iných patogénov.



KOMPLEXNÁ ŠTÚDIA:
airzonecontrol.com/support/downloads

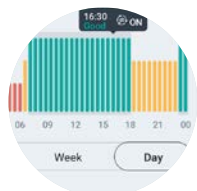
* Údaje prevzaté zo správy o výkone technológie Airzone IAQ: airzonecontrol.com/support/downloads VOCs: Volatile Organic Compounds. | PM2,5: veľmi malé častice s priemerom menším ako 2,5 mikrónu..

Kvalita vzduchu sledovaná aplikáciou

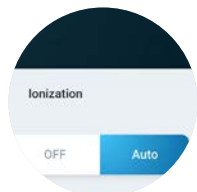
Pomocou aplikácie Airzone Cloud môžete **kedykoľvek a kdekoľvek** sledovať kvalitu vnútorného vzduchu vo vašich obytných a komerčných priestoroch.



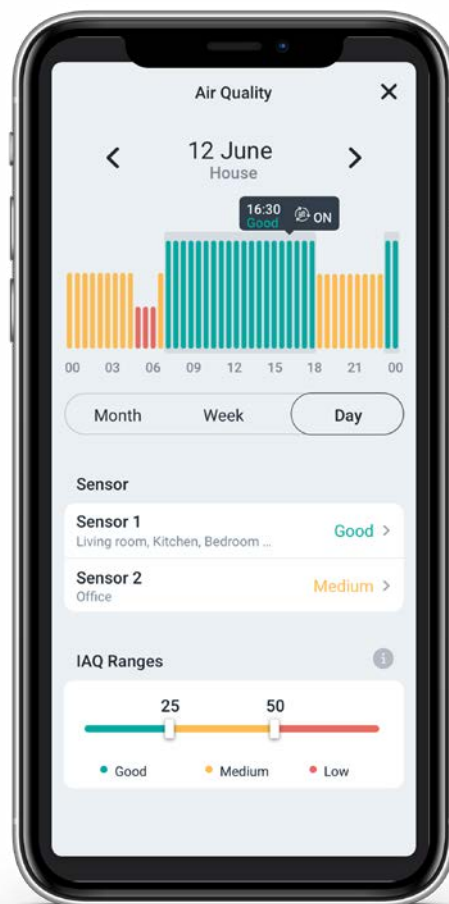
3 úrovne merania 2,5 µm častíc.



Grafická vizualizácia kvality ovzdušia.

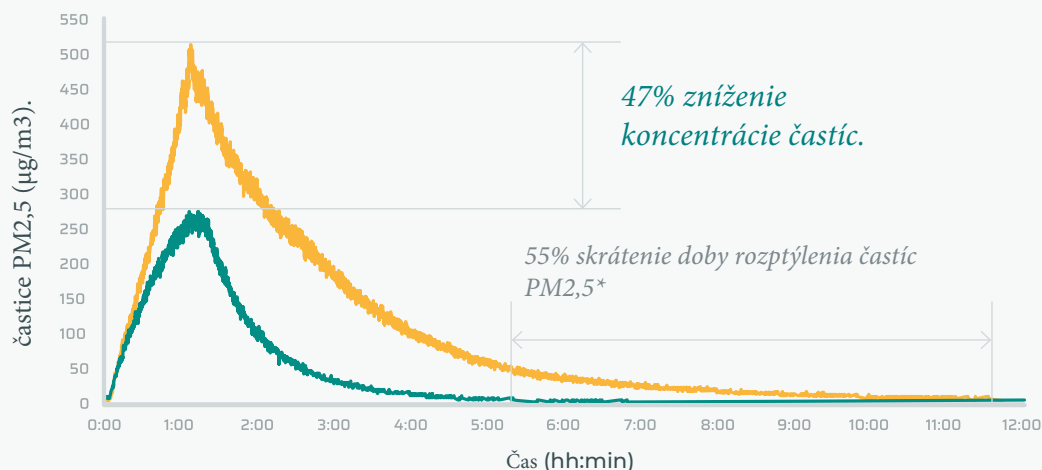


Prevádzkové režimy: ON, OF a AUTO.



Vývoj koncentrácie častíc PM_{2,5}*

- Aktivovaná technológia Airzone.
- Technológia Airzone deaktivovaná.



PM_{2,5}: veľmi malé častice s priemerom menším ako 2,5 mikrónu.

Kompletné ovládanie vykurovacích a chladiacich systémov



Integrácia hlavných technológií

Naše riešenia umožňujú centralizované riadenie hlavných technológií vykurovania a chladenia na trhu pre viaczónové aj jednozónové systémy.

- Tepelné čerpadlo vzduch-vzduch
- Tepelné čerpadlo vzduch-voda
- VRF
- Multisplit a monosplit invertor
- Teplá úžitková voda
- Kotel

Protokoly certifikované výrobcami

Spolupracujeme s lídrami v odvetví, aby sme zabezpečili **obojsmernú komunikáciu**. Použitím rovnakých komunikačných protokolov zachovávame pôvodné funkcie jednotky nedotknuté. **Vyvíjame komunikačné brány ako aj riadiace algoritmy**, ktoré spolu umožňujú dosiahnuť vysoký komfort a zníženie spotreby.

Riadené mechanické vetranie

Riadenie vzduchovej zóny pomocou motorizovaných pretlakových zariadení Easyzone umožňuje **použiť rovnaké potrubie na tepelnú úpravu a obnovu vzduchu**, pričom ich ponecháva nezávislé a autonómne.

Eco-Adapt: optimalizácia a obmedzenie teploty

Algoritmus Eco-Adapt dynamicky upravuje nastavenú hodnotu teploty jednotky podľa teploty spiatocky. Eco-Adapt zaisťuje optimálny komfort pre užívateľa, ako aj zlepšenie výkonu jednotky, pretože funguje čo najdlhšie pri čiastočnom zaťažení. **Aplikovaním zónovej regulácie na priestor sa dosiahne 20 až 30 % zvýšenie výkonu jednotky v porovnaní s jej menovitým výkonom.**

Kombinované ovládanie vzduchu a sálavých prvkov

Ovládanie vzduchových stupňov a sálavých prvkov v režime chladenia a kúrenia je kombinované na jedinom termostate. Vďaka účinným algoritmom sa dosiahne optimálna úroveň pohodlia a maximálny výkon aplikácie.

Najprv aplikujeme najmodernejšie technológie na reguláciu tepelnej zotrvačnosti podlahy a ponúkame príjemnejší pocit tepla.

Q-Adapt: kontrola rýchlosti

Funkcia, ktorá umožňuje **výber rýchlosti ventilátora zónových AC jednotiek podľa zón na požiadanie.** Riešenie je tak prispôbené špecifikám aplikácie a potrebám každej zóny z hľadiska prietoku. V závislosti od systému je možné regulovať prietoky:

- Priradením zaťaženia ku každej zóne.
- Vďaka 5 prednastaveným režimom.

Okrem toho vzduchové stupne poskytujú okamžitý pocit tepla, čo vám umožňuje získať požadovaný komfort a stabilizovať nepredvídané zmeny teploty.

Táto kombinácia systémov zabraňuje prehrievaniu zón a znižuje spotrebu energie.

VÝROBCOVIA





Airzone Blueface

Užite si ovládanie pomocou
dotykovej obrazovky

 | Káblový | Konfigurovateľné ako primárne



On/Off



Ovládanie teploty



Kvalita vnútorného vzduchu¹



Čítanie vlhkosti



Výber režimu²



Základná konfigurácia



Navigácia podľa zóny



Funkcia Eco-Adapt²

¹ Dostupné len so systémom Easyzone. ² Dostupné, ak je termostat nakonfigurovaný ako primárny.

■ ■ | Bezdrôtový

| Konfigurovateľné ako primárne

- ⏻ On/Off
- 🌡️ Ovládanie teploty
- 🌀 Kvality vnútorného vzduchu¹
- 💧 Čítanie vlhkosti
- ☀️ Výber režimu²
- ⚙️ Základné nastavenie
- 📶 Zónové ovládanie



Airzone Think

Ovládanie pomocou
úrovňových kláves

¹ Dostupné len so systémom Easyzone.

² Dostupné, ak je termostat nakonfigurovaný ako primárny.



Airzone Lite

Zjednodušte ovládanie a zvýšte
alebo znížte teplotu o 3 stupne

  | Drôtové aj bezdrôtové

| Dáta konfigurovatelné pomocou
termostatu Blueface a/alebo
aplikácie Airzone Cloud.

-  On/Off
-  Ovládanie teploty
-  Čítanie vlhkosti
-  LED svetlá



Play Store



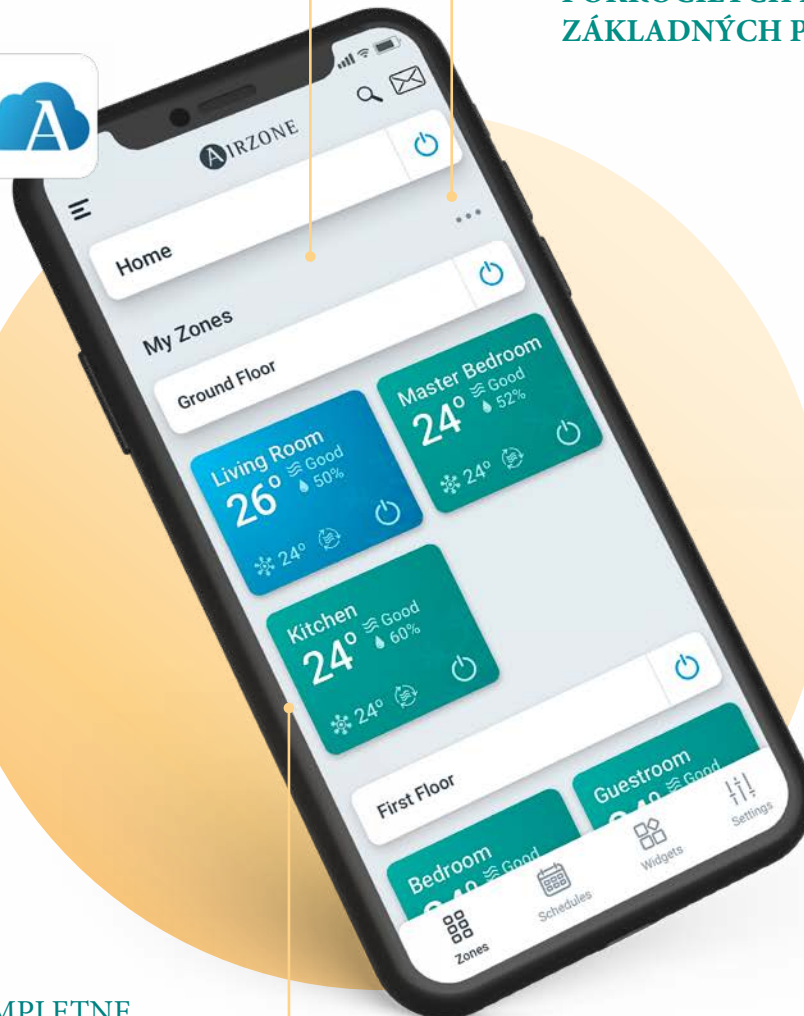
App Store



Demo

**JEDNOTNÉ OVLÁDANIE
SYSTÉMOV AIRZONE A
AIDOO**

**MULTI-USER: PRIDAŤ
POKROČILÝCH ALEBO
ZÁKLADNÝCH POUŽÍVATEĽOV**



Airzone Cloud

Ovládajte celý svoj
systém pomocou
novej aplikácie
Airzone Cloud

**KOMPLETNE
VYNOVENÉ
ROZHRANIE**



On/Off



Ovládanie teploty



Kvalita vnútorného vzduchu*



Čítanie vlhkosti



Výber režimu



Pokročilá konfigurácia



Vytváranie zón



Programovanie

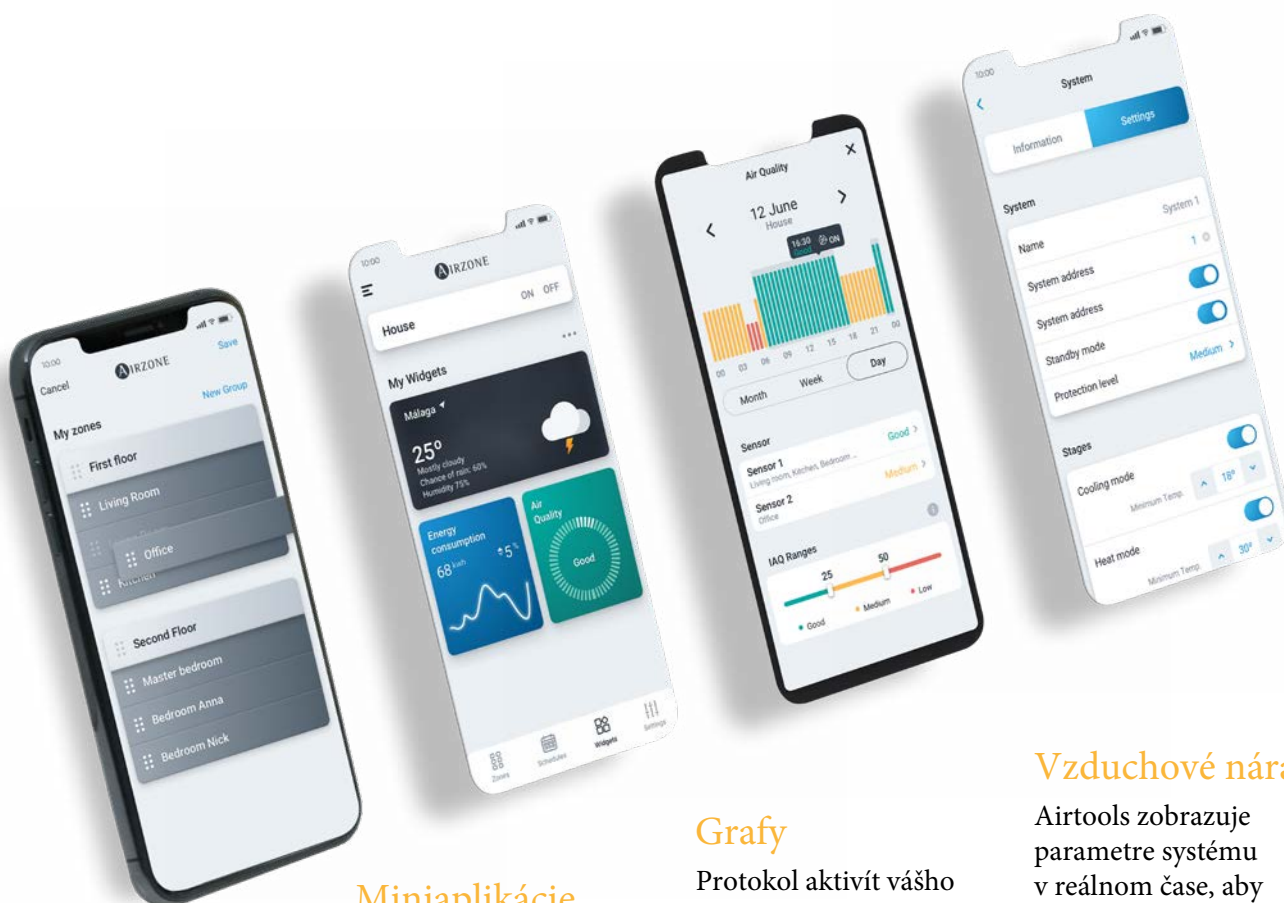


Funkcia Eco-Adapt

* Dostupné len so systémom Easyzone.

Konektivita, nech ste kdekoľvek

Aplikácia Airzone Cloud bola vyvinutá tak, aby vám ponúkala **optimálne ovládanie** prostredníctvom jednoduchého a intuitívneho rozhrania* vybaveného najnovšou technológiou Cloud.



Prispôsobiteľné

Preusporiadajte a upravte zobrazenie zón, skupín a systémov.

Miniaplikácie

Pozrite si všetky údaje o kvalite vzduchu, spotrebe, počasi a scénach.

Grafy

Protokol aktivít vášho systému vo forme grafov.

Vzduchové náradie

Airttools zobrazuje parametre systému v reálnom čase, aby informoval užívateľa o akejkolvek potenciálnej poruche.

* Na používanie aplikácie je potrebná inštalácia webového servera Airzone Cloud.

Hlasové ovládanie

Ovládanie vykurovacej jednotky vám zaberie len pár slov

Všetko, čo potrebujete, je Airzone Cloud* a váš hlas na zapnutie systému, zmenu prevádzkového režimu alebo teploty. Scény môžete vytvárať aj s inými systémami.



Zapnite kúrenie v obývačke

* Dostupné len pre systémy produktového radu 2016.

Integrácia tepelných čerpadiel

Využité výhody, ktoré ponúkame z hľadiska integrácie systémov riadenia budov (BMS*) a domácej automatizácie. Nechajte Airzone, aby sa postarala o ovládanie vykurovacích a chladiacich systémov.



Rýchla a jednoduchá integrácia

Jednoducho integrujte akúkoľvek technológiu HVAC vo veľmi krátkom čase.



Integračné brány

Máme špecifické brány pre systémy KNX, BACnet a Lutron.



Jednoduchá konfigurácia a programovanie

Vaše systémy sú integrované vďaka našim ovládačom vyvinutým s protokolmi hlavných značiek domácej automatizácie.



Cloud API a REST API

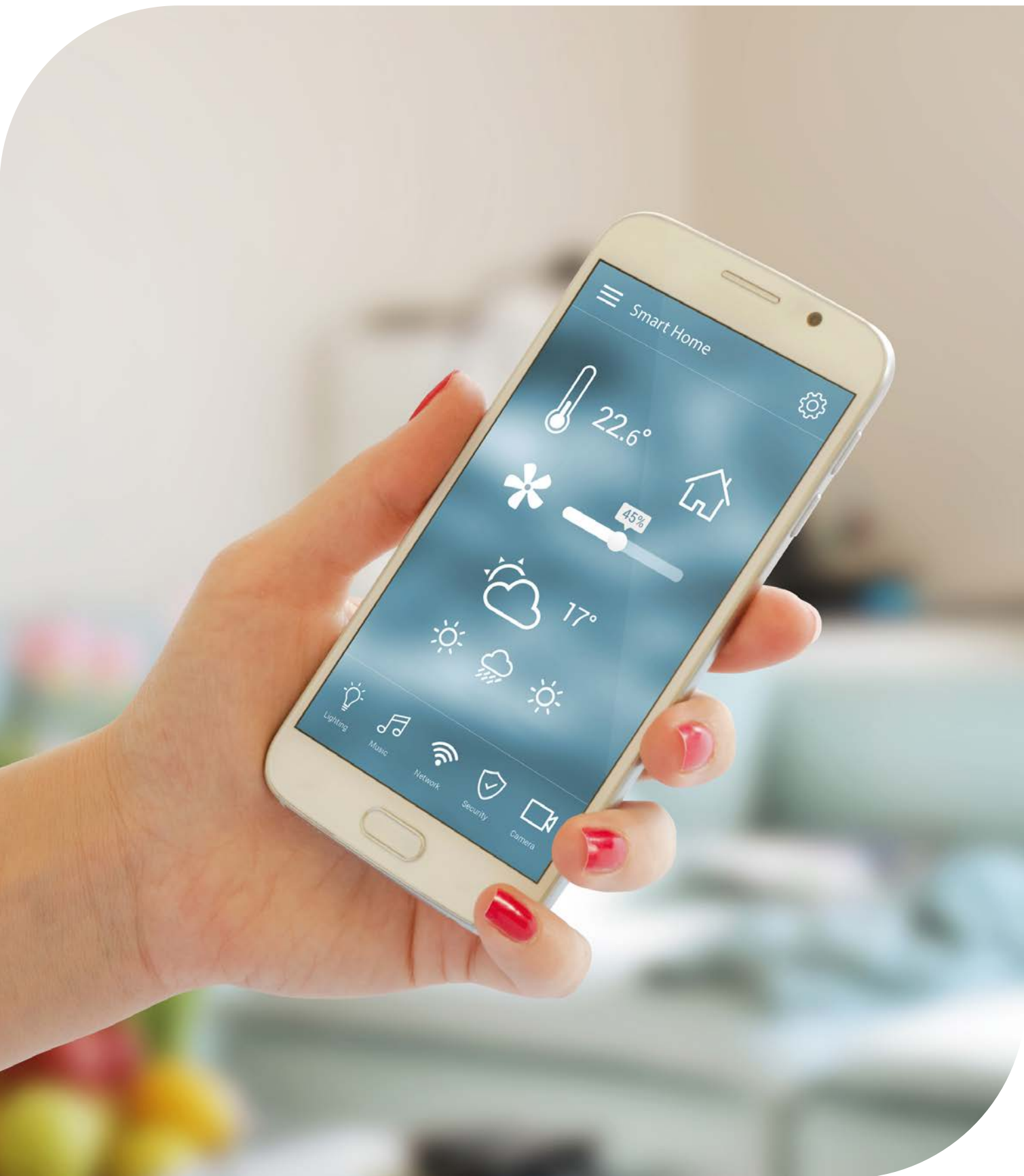
Vyťažte maximum z integrácie s akoukoľvek platformou.

INTEGROVANÉ OVLÁDANIE HVAC ZO VŠETKÝCH ROZHRAŇÍ

- Ovládanie nezávislých zón:
 - Požadované hodnoty teplôt.
 - Stav zóny.
 - Odčítanie izbovej teploty a vlhkosti na zóne.
 - Riadenie vzduchového javiska a javiska sálavými prvkami.
- Prevádzkový režim systému.
- Nastavenie rýchlosti ventilátora vnútornej jednotky.
- Regulácia teplej úžitkovej vody (TÚV).
- Jednoduchá detekcia chýb HVAC jednotky a domácej automatizácie pomocou nášho samostatného systému.



* BMS: systémy riadenia budov.



Smerom k udržateľnej výstavbe



Certifikáty v službách vašich projektov

Airzone poskytuje konkrétnu odpoveď na environmentálne problémy tým, že sa zameriava na optimalizáciu tepelného komfortu pre užívateľa a zlepšenie energetickej hospodárnosti budovy.

Pasívny dom



Konštrukčný štandard, ktorý spája **vysoký komfort interiéru s veľmi nízkou spotrebou energie za prijateľnú cenu** vďaka maximálnej starostlivosti o plášť budovy a účinnosti klimatizačných systémov.

Systémy Airzone poskytujú vylepšenia, ktoré pomáhajú splniť potrebné požiadavky štandardu Passivhaus Buildings.



Zníženie spotreby energie



Zníženie inštalovaného výkonu



Regulácia podľa zón



Obmedzenie hodín prehrievania



VIAC INFORMÁCIÍ:
airzonecontrol.com/projects

eu.bac



Európska certifikácia eu.bac zaručuje energetickú účinnosť radiacích systémov budov v súlade s normou EN15232.

Ako pre vektor vzduchu, tak aj pre podlahové vykurovanie je hodnota regulácie našich systémov certifikovaná eu.bac s CA (Presnosť riadenia) v rozsahu od 0,3 K do 0,5 K. To umožňuje našim systémom znížiť spotrebu energie aplikácie a skleníkových plynov, emisie plynov, čím sa zlepšuje energetický štítok budovy.

LEED



Systém environmentálnej výkonnosti pri výstavbe alebo renovácii budov. **Snaží sa dosiahnuť rozumné a efektívne využívanie energie z hľadiska materiálov a vody.**

Systém hodnotí budovy podľa 8 kritérií a Airzone môže získať extra body v:

- Energia a atmosféra
- Vnútorné prostredie
- Kvalitná inovácia v dizajne

WELL



Certifikát zaručujúci, že priestor získal certifikát priaznivý pre zdravie a pohodlie jeho obyvateľov. Zahŕňa 7 oblastí použitia. Airzone má vplyv na:

- Tepelná pohoda

BREEAM



Systém určený na hodnotenie a **certifikáciu environmentálnych vlastností budovy**. Táto metóda podporuje najudržateľnejšie stavby. Systém vyhodnocuje 10 kategórií. Airzone optimalizuje prevádzku vykurovacích a chladiacích systémov a pomáha zlepšovať hodnotenia v nasledujúcich kategóriách:

- Management
- Energie
- Znečistenie
- Zdravie a komfort
- Inovácie

DGNB

Systémy kvality ovzdušia a kontroly Airzone môžu prispieť k zlepšeniu percent získaných v kategóriách súvisiacich s:

- Používateľské ovládanie
- Tepelná pohoda
- Energetická účinnosť
- Kvalita vnútorného vzduchu
- Použitie a integrácia technológií budov

Granty a prostriedky

Pomáhame vám starať sa o **našu planétu**



Najväčšie svetové mocnosti si vo svojich strategických plánoch stanovili **ciele udržateľnosti**. Konkrétnym príkladom je iniciatíva Európskej únie, ktorej cieľom je zlepšiť **energetickú účinnosť minimálne o 32,5 %**.

Pomáhame vám získať granty, pretože naše riešenia zlepšujú energetickú náročnosť, tepelnú pohodu a environmentálnu výkonnosť budov.

V Európe bolo zavedených mnoho grantov na podporu renovačných prác a výstavby udržateľných budov pre profesionálov aj jednotlivcov. Prostredníctvom programov NextGenerationEU a Renovation Wave.

24 | ŠTÚDIE A POMOC

Ako získam granty a prostriedky?



KONTAKTUJTE NÁŠ TÍM:
projects@airzonecontrol.com

Overené úrovne pohodlia a účinnosti

Uvedomujeme si dôležitosť energetickej efektívnosti našich riešení a optimalizácie tepelnej pohody. Za týmto účelom vykonávame **komplexné testy v našich špecializovaných laboratóriách**.

Opierame sa aj o nezávislé štúdie, ktoré zaručujú nestrannosť výsledkov získaných našimi riešeniami.



KOMPLEXNÉ ŠTÚDIE:
airzonecontrol.com/support

Až do

37%

zníženia
inštalovaného výkonu

Zníženie inštalovaného výkonu v systémoch tepelných čerpadiel vzduch-voda

Vysvetlenie ako Airzone umožňuje použitie menej výkonnej vykurovacej a chladiacej jednotky a zároveň bojuje proti súčasnej tepelnej záťaži.

- Pri chladení sa zníženie súčasného zaťaženia pohybuje od **19 do 47,6 %**.
- V chladnejších mestách je znížená na menej ako **7,7 %** a v miernejších klimatických podmienkach je to okolo **13 %**.

33%

Zníženie

v emisiách
skleníkových plynov

Airzone riešenia v rezidenčných a komerčných projektoch

Vnútorná jednotka s kanálmi, riadená systémom Airzone s certifikátom eu.bac a podľa technického hodnotenia, zlepšuje rôzne aspekty projektov vykurovania a chladenia:

Obytné budovy:

- **Zlepšenie energetického štítu budovy.**
- Zníženie celkového koeficientu **primárnej energie o 50 %**. Obchodné budovy:
- **O 75 % menej vnútorných jednotiek.**
- **44 % zníženie množstva prítomného chladiaceho plynu** v súlade s normou EN 378.

Porovnanie medzi modelom Airzone a systém bez zónového ovládania

Popis výhod zónového systému z hľadiska tepelnej pohody, spotreby elektrickej energie a inštalovaného výkonu.

- Zónový systém vedie **k zníženiu tepelného zaťaženia**, čo umožňuje zvoliť si jednotku s nižším tepelným výkonom.
- Percento hodín tepelnej pohody v zónach je oveľa vyššie v zónovom systéme.
- Algoritmus Eco-Adapt poskytuje úsporu energie **až 37 %** v režime vykurovania a **59 %** v režime chladenia.

Až

37%

úspora v režime
vykurovania

Pokračujúci profesionálny rozvoj s Airzone Academy

Trénujte s lídrami v odvetví na našej online platforme pre profesionálov a buďte informovaní o najnovších pokrokoch



Vyberte tému

Prezrite si zoznam kurzov a zaregistrujte sa zadarmo na ten, ktorý vás najviac zaujal. Môžete absolvovať toľko kurzov, koľko chcete.

Flexibilné rozvrhy

Naplánovali sme rôzne školiace modality, aby sme sa prispôbili vašim rozvrhom: webinára, online alebo osobné kurzy.



Pre všetky profily

Všetky kurzy prebiehajú štruktúrovaným spôsobom so špecifickými programami, aby sa prispôbili všetkým technickým profilom účastníkov.



Staňte sa expertom

 Získajte svoju Airzone Odznak Pro

Absolvujte **bezplatný školiaci program** zložený z niekoľkých kurzov a staňte sa expertom Airzone.

Prvý krok k užšej spolupráci s Airzone!



S programom **Airzone Pro Installer** zistíte, ako fungujú naše riadiace systémy.



S programom **Airzone Pro Specifier** objavíte rôzne riešenia podľa typu technológie a aplikácie.

Ešte stále nemáte účet Airzone Academy?



Chod' na airzonecontrol.com, klikni na LOG IN, potom na **Sign up!**



Aktivujte si účet zo svojho e-mailu.



Navštívte **akadémiu** a začnite trénovať

Sme súčasťou vašich projektov

Na základe viac ako 20-ročnej špecializácie v tomto sektore a spolupráce s odborníkmi na vykurovanie a chladenie sme vám **k dispozícii s tímom inžinierov, ktorí vám pomôžu s rozvojom vašich projektov.**



Komplexné poradenstvo

Poskytujeme vám všetky zdroje, ktoré budete počas vášho projektu potrebovať.

KONTAKTUJTE NÁŠ TÍM:
info@climaport.sk

DOWNLOADS:
airzonecontrol.com/projects/resources



Navštívte web airzonecontrol.com
a objavte naše **služby a nástroje** pre
profesionálov.

DUCTZONE

Stiahnite si náš **bezplatný softvér pre návrh a výpočet vykurovacích a chladiacich zariadení**, kompatibilný so všetkými typmi konštrukcií.

Airzone software

Certifikáty

Naše riešenia sú schválené aktuálnymi **hlavnými certifikáciami** v oblasti vykurovania a chladenia a energetickej účinnosti.

Štúdie

Na preukázanie efektívnosti našich riešení sme v spolupráci s viacerými univerzitami **zrealizovali rôzne prípadové štúdie**, ktoré slúžia ako referencia pre každý typ projektu.

Nástroje a zdroje

CAD

CAD bloky produktov Airzone a schémy zapojenia v závislosti od riešenia.

ZÁZNAMY ÚDAJOV RE2020

Tieto záznamy predstavujú predpisy týkajúce sa našich riešení vykurovania a chladenia.

BIM

Katalóg rodín produktov vo formáte Revit, s BIM&CO a BIMObject.

Technická podpora

Náš tím **produktových expertov Airzone** sa venuje výhradne poskytovaniu komplexnej technickej pomoci a podpory najrýchlejším možným spôsobom.

Potrebuje technickú podporu?

+421 907 735 354

info@climaport.sk

Pondelok až štvrtok:

Od 8:00 do 17:00 a 15:00 do 17:30

Piatok: Od 8:00 do 14:00



Podporujeme vás na každom kroku

Prispôbime sa vašim potrebám tým, že vám ponúkame **riešenia na mieru**:

- *Pomoc pri uvedení do prevádzky.*
- *Prispôbená pomoc pre váš projekt.*
- *Správa záruk a vrátenia tovaru.*



Pomoc so vzdialeným prístupom

Pridaním cloudového webového servera Airzone môžu naši odborníci monitorovať nastavenia vašich systémov v reálnom čase a v prípade potreby ich upravovať.



Nový nástroj: Argos

Predstavujeme vám platformu ďalšej generácie pre vzdialenú pomoc: Argos*. **Podporujeme vás v reálnom čase prostredníctvom video-hovoru**, aby sme vám ponúkli najlepšiu pomoc na mieste. Nie je potrebné sťahovať aplikáciu.

Videohovory

Na uľahčenie podpory využite počas videohovoru čet a rozdelenú obrazovku.

Bezpečná komunikácia

Relácie Argos sú individuálne a šifrované s vysokou úrovňou ochrany údajov.

Interaktívna palubná doska

Zdieľajte fotografie, zvukové a video súbory a dokumenty, aby ste získali lepšiu podporu.

* Používanie nástroja Argos podlieha dohľadu technickej podpory Airzone v závislosti od potrieb lokality.

Ako to funguje?



Náš tím technickej podpory
vás bude kontaktovať



Odkaz vám príde SMS alebo
emailom.



Kliknutím na odkaz spustíte
videohovor.

Nájdite nás online

Na našej aktualizovanej webovej stránke nájdete **platformu pre profesionálov**, ktorá im pomáha so všetkými ich hlavnými potrebami počas celého životného cyklu projektu.

RIEŠENIA OVLÁDANIA

Všetky užitočné informácie o našich produktoch.

PROJEKTY

Schémy zapojenia, softvér Ductzone, certifikáty a poradenstvo pri projektovaní.

PODPORA

Komplexná podpora s technickými informáciami o produktoch, brožúry, katalógy a dátové listy na stiahnutie a sekciu FAQ.

AKADÉMIA

Platforma ponúkajúca všetky potrebné školenia pre profesionálov.

KÚPA AIRZONE

Tvorba cenových ponúk a objednávok.

Tvoj profil

Registráciou na webovej platforme môžete zo svojho osobného profilu spravovať aj:

- *Dodacie adresy*
- *Cenové ponuky a súvisiace objednávky.*
- *Vrátenie tovaru a záruky.*
- *Žiadosti o pomoc prostredníctvom vstupeniek.*
- *Autorizácia pre rôzne funkcie vášho tímu.*

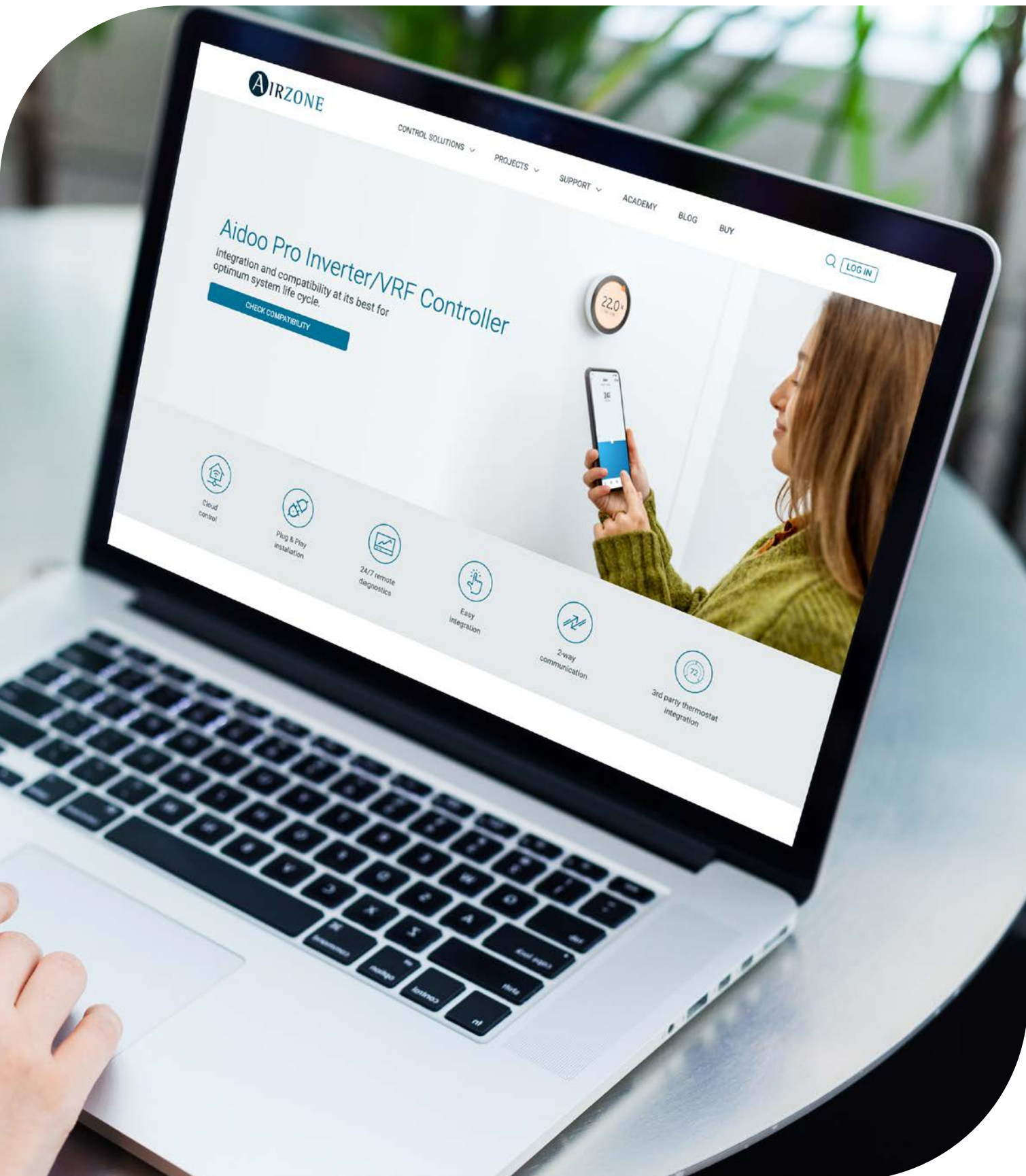


VIAC INFORMÁCIÍ:
airzonecontrol.com

Sledujte stav svojej objednávky jedným kliknutím!

Stačí zadať vašu internú referenciu objednávky alebo číslo poskytnuté spoločnosťou Airzone v sekcii Sledovanie.





Aidoo zariadenia

Konektivita a integrácia, ktorú hľadáte

Uvítajte inteligentné lokálne a diaľkové ovládanie jednotiek priameho chladenia, fancoilov a zdrojov tepla **Správa cez termostat výrobcu a z akéhokoľvek zariadenia so systémom Android alebo iOS, ktoré má aplikáciu.**



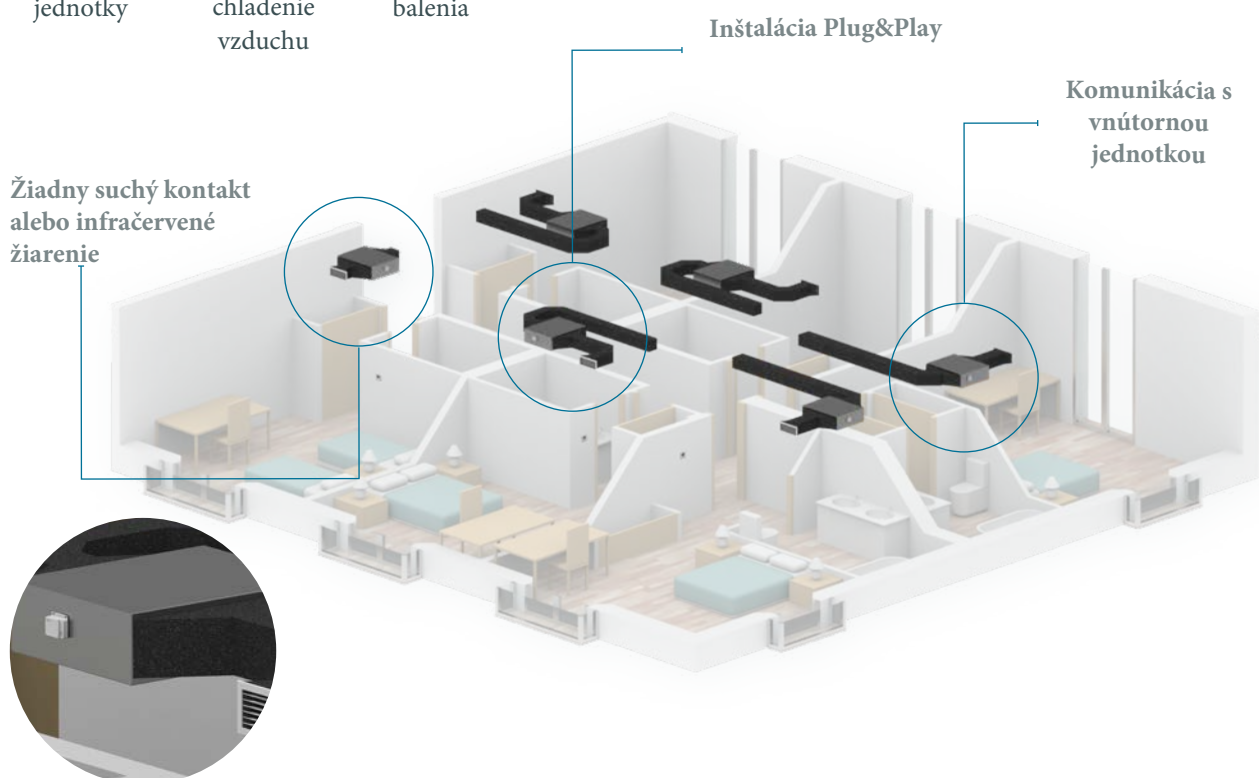
Samostatné
jednotky



Ohrievanie a
chladenie
vzduchu



Formát
balenia



- **Jednoduchá inštalácia**, pripojenie k vnútornej jednotke trvá len pár minút.
- **Ovládanie jednotky s potvrdením akcií a stavov.**
- **Komunikáciou s vnútornou jednotkou** zachováva pôvodné funkcie výrobcu nedotknuté.
- **Kontrola starších jednotiek**, čím sa zabezpečí aktualizácia technológie.

STIAHNUŤ APLIKÁCIU

Objavte bezplatnú aplikáciu **Aidoo** alebo **Airzone Cloud**.



Aidoo



Airzone Cloud

Aktualizujte svoju vykurovaciu jednotku najnovšími trendmi IoT a predĺžte životnosť systému

	Aidoo Wi-Fi Priama expanzia vzduch-voda	Aidoo PRO Priama expanzia	Aidoo PRO Fan coil jednotka	Aidoo KNX Priama expanzia	Aidoo Z-Wave Priama expanzia
Ovládanie vnútornej jednotky	Komunikačná brána	Komunikačná brána	3 speeds/ 0-10V	Komunikačná brána	Komunikačná brána
Konektivita	Wi-Fi 2.4 GHz	Wi-Fi Dual 2.4/5 GHz	Wi-Fi Dual 2.4/5 GHz	KNX	Z-Wave
App	Áno	Áno	Áno	-	-
Konfigurácia	Aidoo/ Airzone Cloud app	Airzone Cloud app	Airzone Cloud app	ETS	Z-Wave
Hlasové ovládanie	Áno	Áno	Áno	-	-
Elektrické napájanie	Vnútorná jednotka	Externé napájanie 12 Vdc1	220 Vac	Vnútorná jednotka a sieť KNX	Vnútorná jednotka
Digitálny vstup	-	On/Off	On/Off	3 konfigurovateľné vstupy	-
Výkon prídavného vykurovania	-	Áno	Áno	-	-
Vstup pre inteligentné termostaty GYW	-	Áno	-	-	-
Integračný port RS485	Modbus	Modbus a BACnet MS/TP	Modbus BACnet MS/TP	-	Modbus
API REST a integrácia ovládačov	-	Áno	Áno	-	-
Cloud API	Áno	Áno	Áno	-	-

Aplikácia

Plná kontrola z bezplatnej aplikácie **Aidoo** alebo **Airzone Cloud**.

- Vyberte scény.
- Nastavte časové plány pre scény, teplotu a prevádzkový režim.
- Integrácia s Amazon Alexa a Google Assistant.

Nástroje

Prístup k funkcii Airtools 2 na **zobrazenie inteligentnej diaľkovej diagnostiky jednotky 24/7**, ako aj parametrov a chybových kódov vnútornej jednotky.

1 Vráťane napájacieho zdroja.

Aidoo Wi-Fi

Kompatibilné s potrubnými, splitovými, kazetovými alebo kondenzačnými jednotkami. Aidoo Wi-Fi sa ľahko inštaluje a konfiguruje. **Umožňuje jednozónové ovládanie jednotiek Invertor/VRF** vďaka plnej obojsmernej komunikácii s vnútornou jednotkou.

- Pro Cloud API.
- Konfigurácia Bluetooth.
- Teraz je možné ovládať jednotku tepelného čerpadla vzduch-voda.
- Integrovaný port cez protokol Modbus.



Nové!

+ Aidoo Pro

Kompatibilné s jednotkami kanálového, splitového alebo kazetového typu. Aidoo Pro je **výkonné riešenie vďaka použitiu originálnych protokolov výrobcov** a vysokej integračnej kapacity.

- Konfigurácia Bluetooth.
- Vstup pre inteligentné termostaty.
- Suchý kontakt konfigurovateľný pre detekciu prievanu, detekciu prítomnosti a pohotovostný režim.





Nové!



Aidoo Pro Fan coil

Umožňuje **ovládanie ventilátora a ventilov** na jednotkách 0-10 V a 3-rýchlostných typoch. Ideálne pre 2-rúrkové, 4-rúrkové alebo 2-rúrkové – 2-drôtové aplikácie.

- Ovládanie solenoidových ventilov s požiadavkou na zapnutie/vypnutie alebo všetko/nič 0-10 V.
- 3-rýchlostné alebo 0-10 V ovládanie ventilátora.
- Detekcia otvorených okien, prítomnosti a režimu Eco.
- Zmena z automatického režimu.



Aidoo Pro Fan coil



BMS ovládanie



Airzone Cloud

Dostupné čoskoro



Aidoo Z-Wave

Brána pre riadenie a integráciu **invertorových jednotiek do Z-Wave systémov**.

- Komunikácia v sieti Z-Wave.
- Detekcia chýb počas komunikácie.
- Ovládanie rôznych nastavení jednotky.
- Externé napájanie cez vnútornú jednotku s externým zdrojom energie.
- Port pre integráciu cez protokol Modbus.



Aidoo Z-Wave



Z-Wave modul



Aidoo KNX

Umožňuje správu a integráciu jednotlivých jednotiek do radiacích systémov KNX TP-1. Aidoo KNX, ktorý je ľahko konfigurovateľný z ETS, umožňuje ovládanie invertorových/VRF jednotiek.

- Ovládanie akejkoľvek jednotky pripojenej v systéme KNX.
- Ovládanie rôznych nastavení jednotky.
- Riadenie KNX a štandardné údaje KNX.
- 3 konfigurovateľné digitálne vstupy.
- Detekcia chýb v komunikácii.
- Certifikovaný produkt KNX.



Aidoo KNX



KNX Systém



RadianT365

Podlahové kúrenie a chladenie

Dosiahnite **dokonalé pohodlie** v každej zóne

Regulácia vzduchovej zóny riadi podlahové vykurovanie a chladenie najefektívnejším a najhospodárnejším možným spôsobom. Systém RadianT365 využíva tepelnú zotrvačnosť podlahy na získanie ďalších úspor.



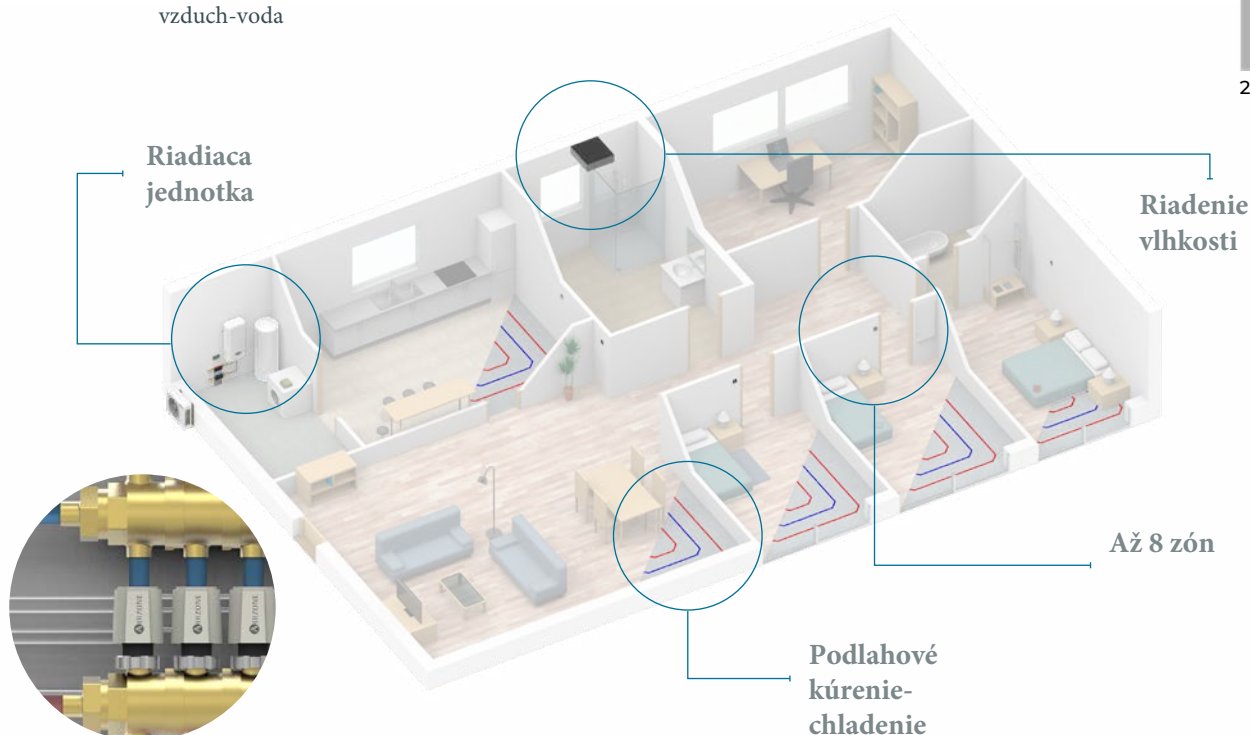
Boiler



Tepelné čerpadlo
vzduch-voda

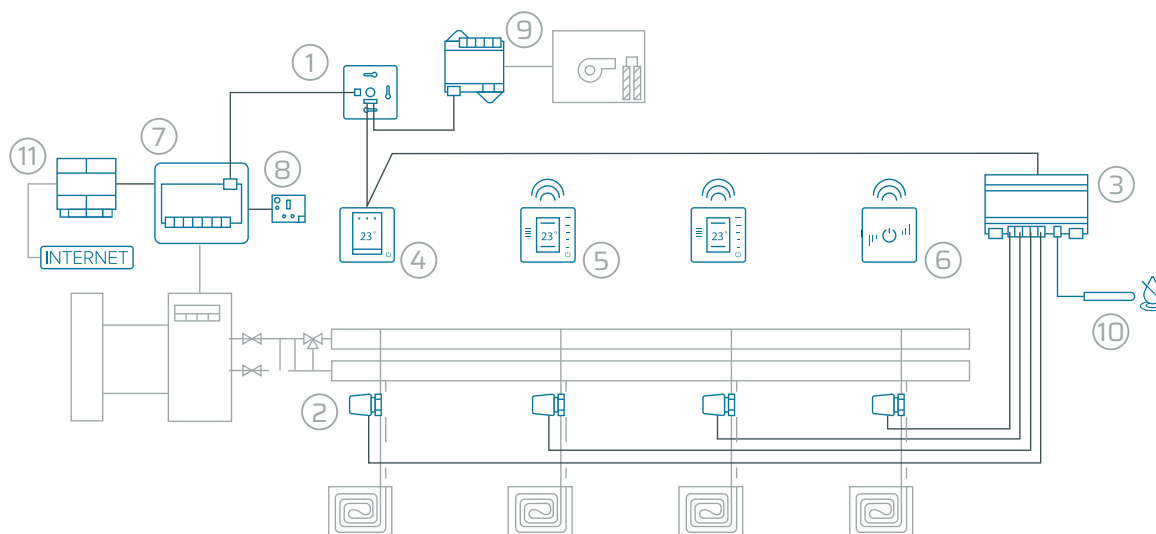


219850



- Ovládanie komfortnej teploty podľa zóny.
- **Antikondenzačná regulácia** s meraním vlhkosti v zóne, teplotou privádzaného vzduchu a reguláciou odvlhčovača.
- Obmedzenie minimálnych a maximálnych teplôt pre efektívnu reguláciu pomocou funkcie **Eco-Adapt**.
- **Optimálny komfort** vďaka inteligentnej regulácii tepelnej zotrvačnosti podlahy.
- **Riadenie zdroja pomocou komunikačných brán** a pôsobenia na obehové čerpadlá.
- Pohon termostatického ventilu Airzone dodávaný s 230 VCA na ovládanie vetracích otvorov každej zóny*.

*Motory tretích strán je možné použiť s externým zdrojom napájania 110/230 VCA (50/60 Hz).



Referencia	Popis	Qty
1 AZRA6RADIANT	Hlavná riadiaca doska Airzone RadianT365 - 8 zón	1
2 AZX6ACTVALC + Nové!	Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230v VALC pre sálavé prvky	4
3 AZRA6CM1VALC + Nové!	Riadiaci modul Airzone RadianT365 pre drôtové ventily 110/230v VALC - 8 zón	1
4 AZRA6BLUEZERO [B/N]	Airzone RadianT365 Blueface Zero drôtový termostat [biela/čierna]	1
5 AZRA6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone RadianT365 Think [biela/čierna]	2
6 AZRA6LITE [C/R] [B/N]	Airzone RadianT365 Lite termostat [kábový/bezdrôtový][biely/čierny]	1
7 AZX6CCPGAWI	Riadiaca doska hydraulickej výroby Airzone	1
8 AZX6GAW [XXX]	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda	1
9 AZRA6CMOD3V + Nové!	Riadiaci modul odvlhčovača Airzone 3 rýchlosti/stupne	1
10 AZX6SONDPROTEC	Kovová sonda teploty vzduchu v puzdre	1
11 AZX6WSPHUB	Airzone Cloud Dual Webserver HUB 2.4-5G - Ethernet	1



Nezávislé
teploty



Časové
plány



Relatívna
vlhkosť



Vzdialená
správa*



Predpovede
počasí*



Obytné a
komerčné

Regulácia teploty podlahy

RadianT365 je možné použiť so sálavými vykurovacími a chladiacimi prvkami na celoročné použitie.

Bezpečnostné funkcie

Funkcie proti kondenzácii, zamrznutiu a usadzovaniu vodného kameňa, aby sa predišlo problémom spojeným s kondenzáciou a zamrznutím potrubia.

Integrované riešenie

Kompatibilné s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami**.

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant.
- Protokol Modbus.
- Integrované brány Lutron a KNX.
- Ovládače a doplnky: Control4, Crestron, Eedomus, Fibaro, Jeedom a RTI.
- Cloud API a REST API.

* Použiteľné, keď má systém webový server Airzone Cloud.

RadianT365

Radiátory

Estetické a inteligentné riešenie vykurovania

Bezdrôtové termostatické hlavice Airzone umožňujú ovládanie radiátorov podľa zóny.

Riešenie Plug&Play s jednoduchou inštaláciou. RadianT365 sa prispôsobuje aj ústrednému vykurovaniu budov.

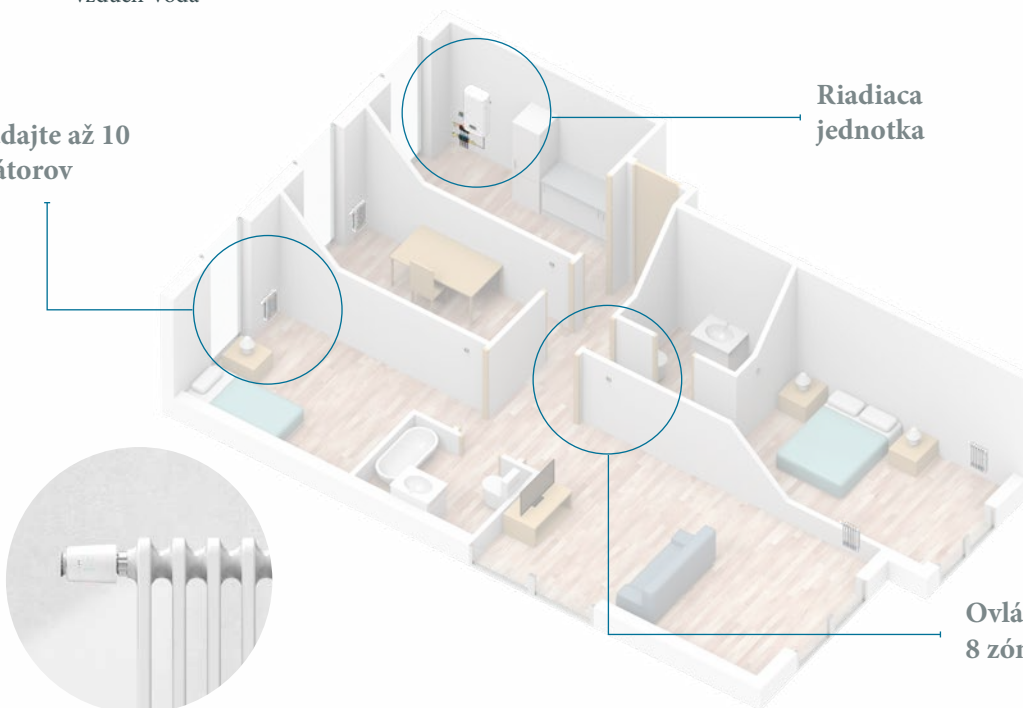


Boiler



Tepelné čerpadlo
vzduch-voda

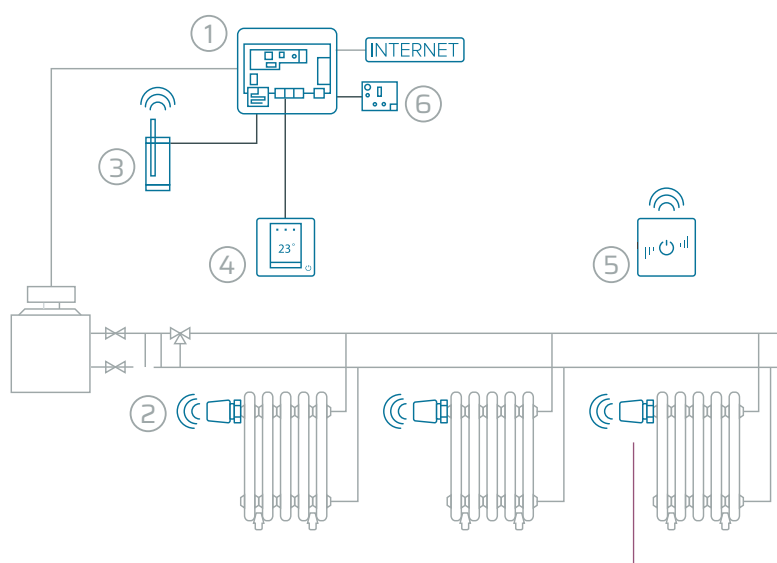
Ovládajte až 10
radiátorov



Riadiaca
jednotka

Ovládajte až
8 zón

- Bezdrôtové **termostatické hlavice Airzone** s nastavením a zobrazením komfortnej teploty v každej zóne.
- Obmedzenie minimálnych a maximálnych teplôt pre efektívnu reguláciu pomocou funkcie **Eco-Adapt**.
- **Optimalizovaný komfort** vďaka proporcionálnemu riadeniu otvárania prieduchu radiátora podľa teploty v miestnosti.
- Adaptéry na pripojenie hlavice bezdrôtového termostatu s prieduchmi rôznych priemerov.
- Webový server **Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz** je súčasťou balenia.
- Zlepšené riadenie systému a znížená spotreba energie vďaka riadeniu výroby pomocou **komunikačných brán a pôsobenia na obehové čerpadlá**.



Prispôsobíme sa vášmu modelu radiátora!



Systém môžete prispôbiť rôznym radiátorom vďaka adaptérom, ktoré sú súčasťou balenia pre rôzne ventily dostupné na trhu.

Referencia	Popis	Qty
1 AZRA6CB1RADW 	Airzone sáľavý systém VALR cloud dual 2,4-5G pre základnú dosku radiátorov.	1
2 AZX6ACTVALR 	Airzone bezdrôtový termostatický pohon ventilov VALR pre radiátory	3
3 AZX6CM1VALR 	Modul ovládania vzduchovej zóny pre bezdrôtové ventily VALR - 8 zón	1
4 AZRA6BLUEFACEC [B/N]	Airzone RadianT365 Blueface drôtový termostat [biela/čierna]	1
5 AZRA6LITE [C/R] [B/N]	Airzone RadianT365 Lite termostat [káblový/bezdrôtový][biely/čierny]	1
6 AZX6GAW [XXX]	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda	1



Nezávislé
teploty



Časové
plány



Vzdialená
správa*



Predpovede
počasí*



Obytné a
komerčné
budovy

Bezpečná inštalácia

Funkcia detskej poistky zabraňuje samovoľnej aktivácii prístroja a funkcie proti **zamrznutiu a usadzovaniu vodného kameňa** chráni systém pred námrazou v potrubí

Vylepšená estetika

Termostatické hlavice Airzone majú moderný a jednoduchý dizajn, ktorý sa hodí do každého interiéru. Ich **LED obrazovka** zobrazuje nastavenú teplotu, stav batérie a pokrytie bezdrôtovej siete. Pre každú zónu je možné pridať jedno používateľské rozhranie.

Integrované riešenie

Kompatibilné s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami.**

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant.
- Ovládače a doplnky: Control4, Crestron, Eedomus, Fibaro, Jeedom a RTI.
- Cloud API a REST API.

* Použiteľné, keď má systém webový server Airzone Cloud.

Tento systém je dostupný v prevedení **Easyzone** so **senzorom IAQ**

Flexa 3.0

Nastaviteľná regulácia podľa všetkých potrieb aplikácie

Centralizujte riadenie celej aplikácie s Flexa 3.0 pridaním do systému riadenia **sálavých prvkov**, **výrobnej jednotky** a **obehového čerpadla**.



Priama expanzia



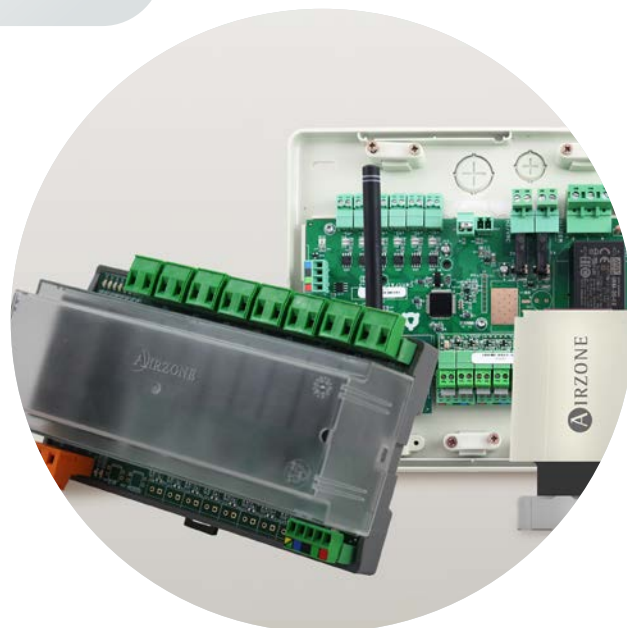
VRF



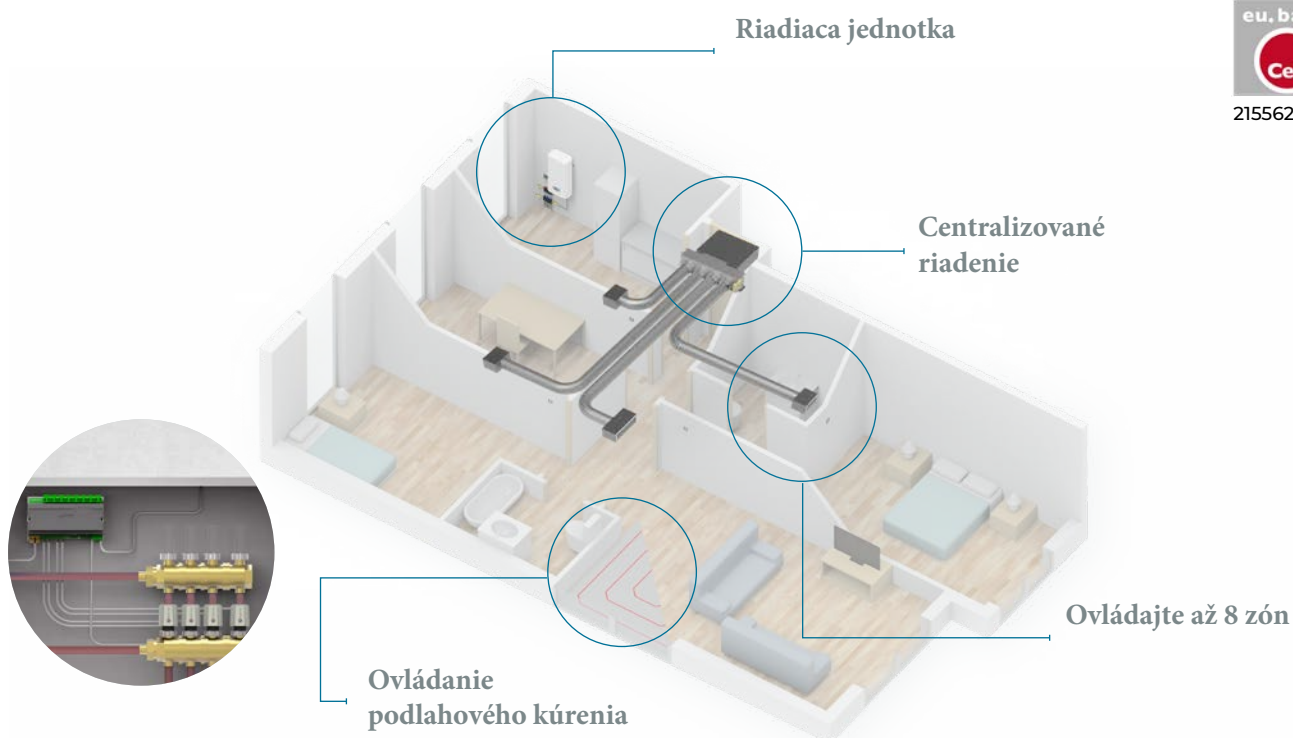
Boiler



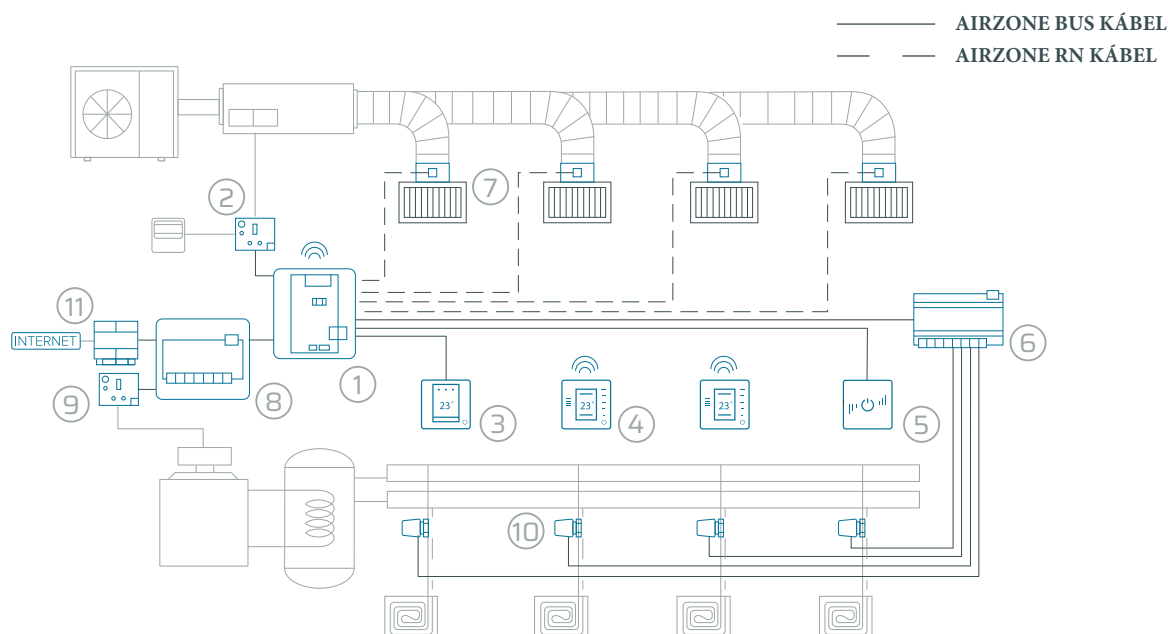
Tepelné čerpadlo vzduch-voda



215562



- **Jediný termostat** na ovládanie podlahového vykurovania aj emisie vzduchu v zóne vďaka kombinovanému režimu.
- Optimálny komfort vďaka inteligentnej regulácii tepelnej zotrvačnosti podlahy.
- Konfigurovateľný riadiaci výstup pre aktiváciu pomocných kotlov alebo riadeného mechanického vetrania (CMV).
- Vstup pre nastavenie režimu len vykurovania.
- Vstupy pre okenné kontakty.
- **Obmedzenie minimálnych a maximálnych teplôt** pre efektívnu reguláciu pomocou funkcie Eco-Adapt.
- Distribúcia prietokov s funkciou **Q-Adapt** vďaka 5 preddefinovaným režimom.
- Riadenie jednotiek tepelných čerpadiel vzduch-voda pomocou riadiacej dosky hydronickej výroby Airzone.
- **Pokročilá konfigurácia** pomocou aplikácie cez Bluetooth



Referencia	Popis	Qty
1 AZCE8CB1MOT + Už čoskoro!	Hlavný ovládač Airzone systému Flexa 3.0 - 8 zón	1
2 AZX6GTC [XXX]	Airzone - [značka] vstupná brána	1
3 AZCE6BLUEZEROC [B/N]	Airzone Blueface Zero Flexa 3.0 káblový termostat [biela/čierna]	1
4 AZCE6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Think Flexa 3.0 [biela/čierna]	2
5 AZCE6LITE [C/R] [B/N]	Airzone Lite Flexa 3.0 termostat [káblový/bezdrôtový] [biely/čierny]	1
6 AZCE6OUTPUT8	Modul riadenia vzduchovej zóny sálavých prvkov 8 zón	1
7 CPCC [DIAMETER] MTE	Motorizovaná kruhová potrubná klapka	4
8 AZX6CCPGAWI	Riadiaca doska hydraulikkej výroby Airzone	1
9 AZX6GAW [XXX]	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda	1
10 AZX6ACTVALC + Nové!	Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230v VALC pre sálavé prvky	4
11 AZX6WSPHUB	Airzone Cloud Dual Webserver HUB 2.4-5G - Ethernet	1



Nezávislé
teploty



Časové
plány



Kombinované
ovládanie



Vzdialená
správa*



Predpovede
počasí*



Obytné a
komerčné
budovy

Už čoskoro!

Konfigurácia z aplikácie

Nový hlavný ovládač **AZCE8CB1MOT** uľahčuje konfiguráciu systému prostredníctvom aplikácie. Používa sa Bluetooth pripojenie, ktoré uľahčuje konfiguráciu na zemi pri absencii Wi-Fi pripojenia.

Webserver HUB

Vylepšená konektivita Webserver HUB uľahčuje nastavenie systémov Airzone a ovládanie až 32 z nich.

Integrované riešenie

Kompatibilita s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami.**

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant.
- Protokol Modbus.
- Integrované brány KNX, BACnet, Lutron alebo WAGO easyConfig PLUS.
- Ovládače: Control4, Crestron, Eedomus, Fibaro, Jeedom a RTI.
- Cloud API a REST API.

* Použiteľné, keď má systém webový server Airzone Cloud.

Easyzone IAQ ^{New!} +

Objavte riešenie **all-in-one** pre zónovú reguláciu a kontrolu kvality vzduchu

Easyzone je riešenie **Plug&Play** na aplikáciu zónového ovládania na vnútornú jednotku s flexibilným potrubím. **Ovláda 2 až 8 zón** nezávisle a odkiaľkoľvek pomocou novej aplikácie **Airzone Cloud**. K dispozícii ako otvorený systém Flexa 3.0.



Kontrola kvality
vnútorného vzduchu



Priama
expanzia



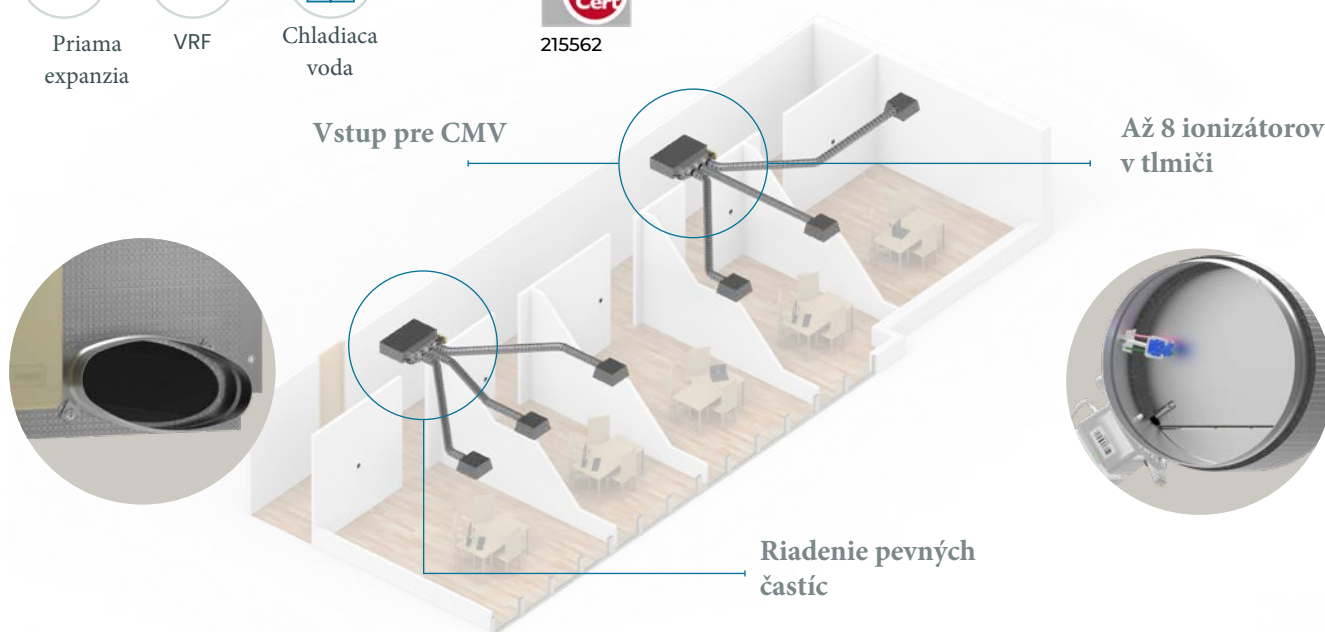
VRF



Chladiaca
voda



215562



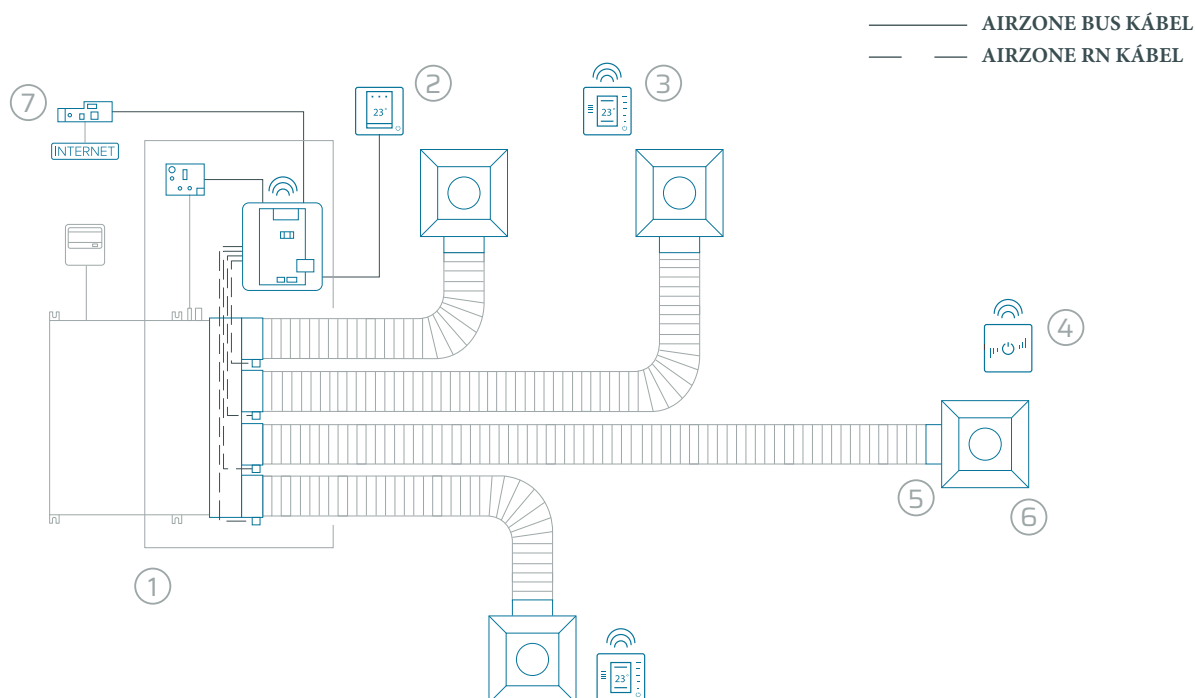
Easyzone teraz tiež čistí vzduch po každej zóne

Easyzone čistí a **zlepšuje** kvalitu **vnútorného vzduchu** v každej zóne. Každá motorizovaná klapka obsahuje **ionizátor**, ktorý čistí vzduch na základe zistenej úrovne kvality vzduchu.

- Dynamická regulácia **nastavených teplôt** pre lepšiu energetickú účinnosť.
- Obmedzenie minimálnych a maximálnych teplôt pre efektívnu reguláciu pomocou **funkcie Eco-Adapt**.

- Pretlakový box vyrobený na mieru pre každú vnútornú jednotku, **Plug&Play**.
- K dispozícii sú 3 modely komory: **Standard + CMV**, **Slim + CMV** a **Medium**.
- Dynamická regulácia nastavených teplôt pomocou funkcie **Q-Adapt**.

CMV: Riadená mechanická ventilácia



Referencia		Popis	Qty
1	AZEZ8 [XXX] [ST/SL/BS] 4x [200/150]	Easyzone IAQ [Standard + CMV / Slim + CMV / Medium] IB8 [značka] 4x [200/150] 01M	1
		Airzone - [značka] vstupná brána	
		Airzone hlavný ovládač systému Flexa 3.0 - Innobus Pro8 - 8 zón	
		Ionizátor pre každý tlmič a integrovaný senzor	
2	AZCE6BLUEZEROC [B/N]	Airzone Blueface Zero Flexa 3.0 káblový termostat [biela/čierna]  Nové!	1
3	AZCE6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Think Flexa 3.0 [biela/čierna]	2
4	AZCE6LITE [C/R] [B/N]	Airzone Lite Flexa 3.0 termostat [káblový/bezdrôtový][biely/čierny]	1
5	PLEAROT	Plenum pre izolovaný otočný difúzor	4
6	DRPL [XX] B [XX]	Otočný difúzor na doske pre biely modulárny strop	4
7	AZX6WSC5GER	Webový server Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz	1



Nové!



Tlmiče s ionizátormi

Každá motorizovaná klapka má **integrovaný mechanizmus riadenia prietoku**, ku ktorému je pridaný **ionizátor**.

Obnova vzduchu (CMV)

Easyzone umožňuje obnoviť vzduch v aplikácii nezávisle a autonómne pomocou rovnakého potrubia.

Integrované riešenie

Kompatibilné s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami**.

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant
- Protokol Modbus.
- Integrované brány BACnet, Lutron a KNX.
- Ovládače a doplnky: Control4, Crestron, Eedomus, Fibaro, Jeedom a RTI.
- Cloud API a REST API.

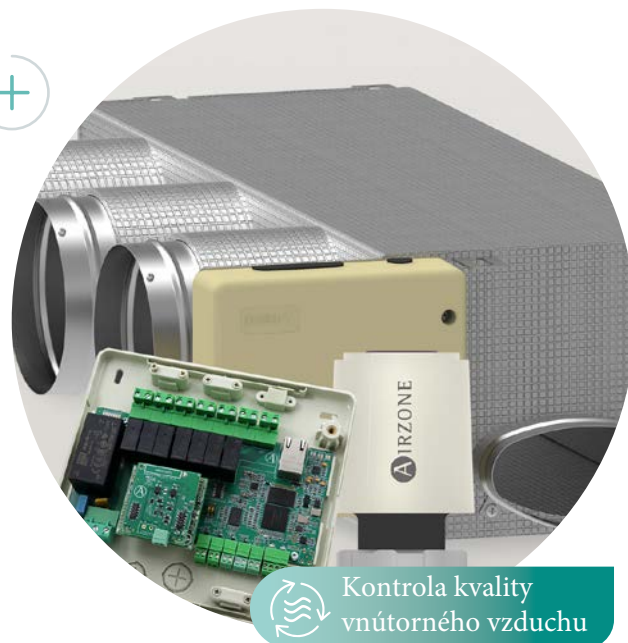
* Použiteľné, iba pomocou webového servra Airzone Cloud.

Easyzone IAQ^{Nové!} Vodný systém

Kombinované ovládanie a zónová regulácia sálavých systémov

Easyzone je modulárny systém. Pridajte k svojmu zónovému systému ovládanie sálavých prvkov, zdroja tepla a obehových čerpadiel.

Centralizovaná správa celej aplikácie. K dispozícii ako otvorený systém Flexa 3.0.



Kontrola kvality
vnútorného vzduchu



Priama
expanzia



VRF



Boiler



Tepelné
čerpadlo
vzduch-voda



215562

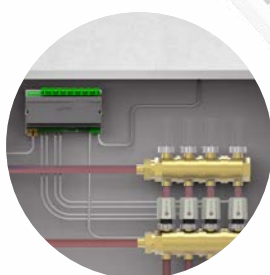
Riadiaca
jednotka

Chladená voda
Fan coil

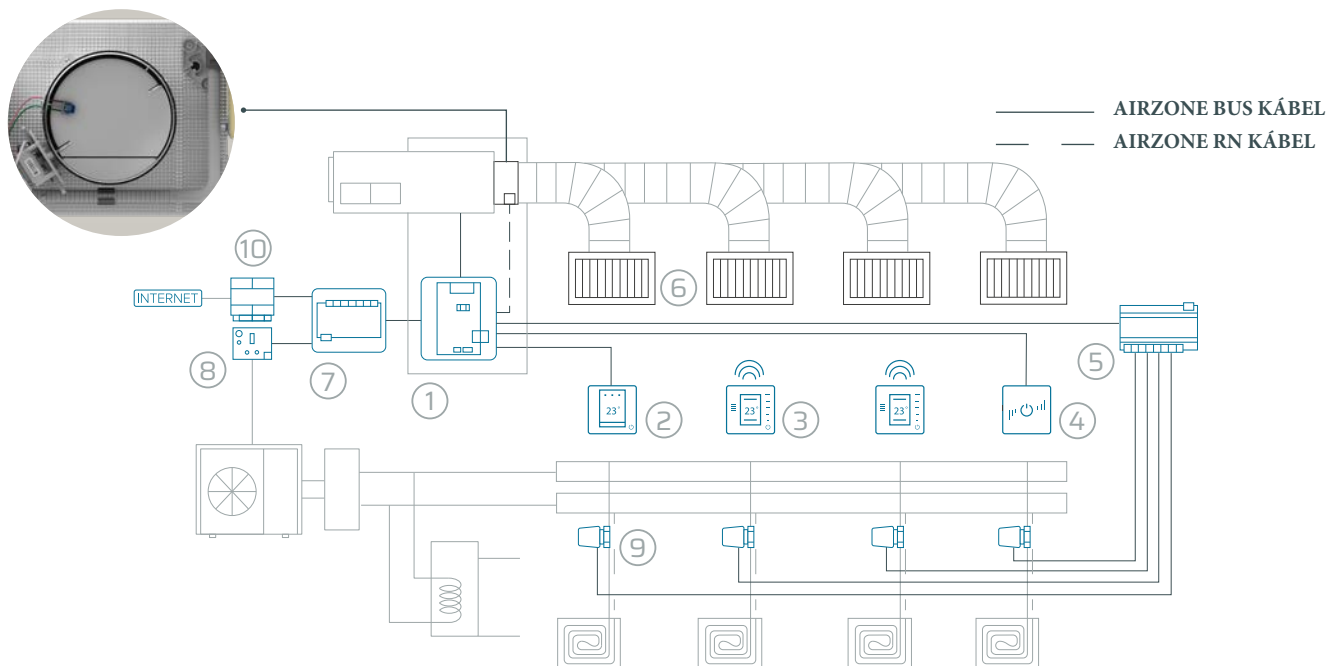
Centralizované
riadenie

Až 8 zón

Ovládanie
podlahového
kúrenia



- **Jediný termostat na ovládanie** podlahového vykurovania a emisií vzduchu v zóne vďaka kombinovanému režimu.
- **Bezpečnostné funkcie proti zamrznutiu**, ktoré zabráňujú problémom spojeným so zamrznutím potrubia.
- **Optimálny komfort** vďaka inteligentnej regulácii tepelnej zotrvačnosti podlahy
- Systém kvality a čistenia vzduchu v interiéri pomocou ionizácie.
- Ovládanie komfortnej teploty podľa zóny.



Referencia	Popis	Qty
1	Easyzone IAQ [Standard + CMV / Slim + CMV / Medium] IB8 [značka] 4x [200/150] 01M Brána ovládania fan coilu Airzone 0-10V Airzone hlavný ovládač systému Flexa 3.0 - Innobus Pro8 - 8 zón Ionizátor pre každý tlmič a integrovaný senzor	1
2	AZCE6BLUEZEROC [B/N] Airzone Blueface Zero Flexa 3.0 káblový termostat [biela/čierna]	1
3	AZCE6THINKR [B/N] Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Think Flexa 3.0 [biela/čierna]	2
4	AZCE6LITE [C/R] [B/N] Airzone Lite Flexa 3.0 termostat [káblový/bezdrôtový][biely/čierny]	1
5	AZCE6OUTPUT8 Airzone riadiaci modul sálavých prvkov - 8 zón	1
6	RDHV [LENGTH] [HEIGHT] BKX Biela horizontálno-vertikálna dvojité vychýľovacia mriežka ventilátora	4
7	AZX6CCPGAWI + Nové! Riadiaca doska hydraulikkej výroby Airzone	1
8	AZX6GAW [XXX] + Nové! Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda	1
9	AZX6ACTVALC Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230v VALC pre sálavé prvky	4
10	AZX6WSPHUB Airzone Cloud Dual Webserver HUB 2.4-5G - Ethernet	1



Nezávislá
teplota



Časové
plány



Kombinované
ovládanie



Vzdialená
správa*



Predpovede
počasí



Kvalita
vzduchu

Kombinované ovládanie

S riadiacim modulom sálavého prvku budete môcť **kombinovať prevádzku AC jednotky a sálavých prvkov**. Kombinovaný režim umožňuje dosiahnuť podmienky tepelnej pohody čo najrýchlejšie.

Ukazovateľ spotreby

Odhad elektrickej spotreby jednotiek priamej expanzie a monosplicu.

Integrované riešenie

Kompatibilné s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami**.

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant.
- Protokol Modbus.
- Integrované brány BACnet, Lutron a KNX.
- Ovládače a doplnky: Control4, Crestron, Eedomus, Fibaro, Jeedom a RTI.
- Cloud API a REST API.

* Použiteľné, keď má systém webový server Airzone Cloud.

Acuazone

Centralizovaná správa vďaka bezproblémovej integrácii

Acuazone je ideálny pre riadenie hydraulických aplikácií s až 32 nezávislými zónami, s možnosťou kombinácie podlahového vykurovania alebo chladenia, ako aj všetkých pridružených jednotlivých jednotiek (kazety, nástenné rozdeľovače, konzoly atď.). Dostupné v otvorenom systéme (bez pretlakovej komory) na montáž a pripojenie.



Priama expanzia



VRF



Vychladená voda



Tepelné čerpadlo vzduch-voda

Riadiaca jednotka

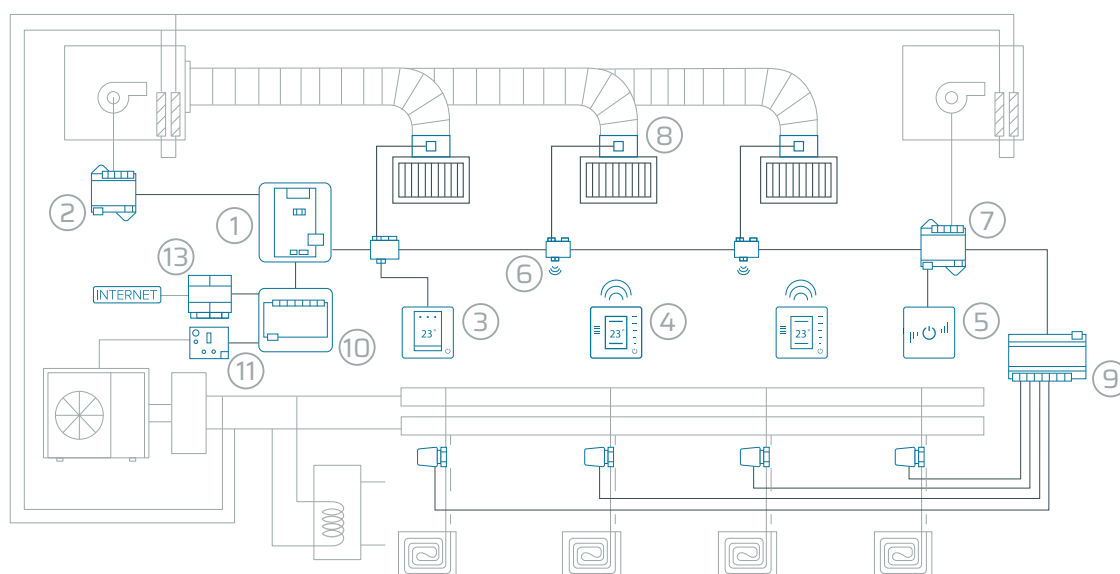
Centralizované riadenie až 32 zón



Ovládanie jednotlivých jednotiek

Ovládanie podlahového kúrenia a chladenia

- **Individuálna regulácia** požadovaných teplôt podľa zóny.
- **Antikondenzačná regulácia** so zónovým meraním vlhkosti, teplotou privádzaného vzduchu a reguláciou odvlhčovača.
- **Zodpovedné riadenie vďaka funkcii Eco-Adapt:** definícia maximálnej teploty pri vykurovaní a minimálnej teploty pri chladení.
- **Optimálny komfort vďaka kombinovanej regulácii vzduchu a podlahového kúrenia a chladenia.**
- Rabbet a obsadenosť pre každú zónu na vypnutie vykurovania a chladenia v miestnosti bez ovplyvnenia ostatných zón.
- **Funkcia protimrazovej ochrany**, ktorá zabráňuje námraze v potrubí a predlžuje životnosť systému.



Referencia	Popis	Qty
1	AZDI6ACUAZONE	Hlavná riadiaca doska Airzone Acuazone - 32 zón
2	AZX6010VOLTSZ	Brána ovládania fan coilu Airzone 0-10V
3	AZDI6BLUEZEROC [B/N]	Airzone Acuazone Blueface Zero drôtový termostat [biela/čierna]
4	AZDI6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Acuazone Think [biela/čierna]
5	AZDI6LITE [C/R] [B/N]	Airzone Acuazone Lite termostat [káblový/bezdrôtový] [biely/čierny]
6	AZDI6MZZON [C/R]	Zónový modul ovládača Airzone [káblový/bezdrôtový]
7	AZDI6MCFAN [C/R]	Airzone 3-rýchlostný fancoil modul zóny individuálnej jednotky [káblové/bezdrôtové]
8	CPCC [DIAMETER] MTE	Motorizovaná kruhová potrubná klapka
9	AZDI6OUTPUT8	Airzone riadiaci modul sálavých prvkov - 32 zón
10	AZX6CCPGAWI	Riadiaca doska hydraulikkej výroby Airzone
11	AZX6GAW [XXX]	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda
12	AZX6ACTIVALC	Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230v VALC pre sálavé prvky
13	AZX6WSPHUB	Airzone Cloud Dual Webserver HUB 2.4-5G - Ethernet



Nezávislá
teplota



Časové plány



Kombinované
ovládanie



Vzdialená
správa*



Predpovede
počasí*



Obytné a
komerčné
budovy

Všestranné riešenie

Acuazone sa prispôsobuje najkomplexnejším aplikáciám tým, že umožňuje **efektívnu a intuitívnu integráciu**. Tento systém je obzvlášť žiadaný pre komerčné budovy a ponúka širokú škálu kombinácií.

Dynamické ovládanie

Kombinovaný stupeň umožňuje riadiť jednotky rôznych tepelných žiaričov a tým optimalizovať činnosť zmiešavacieho ventilu s riadením teploty vyrábanej vody.

* Použiteľné, keď má systém webový server Airzone Cloud.

Integrované riešenie

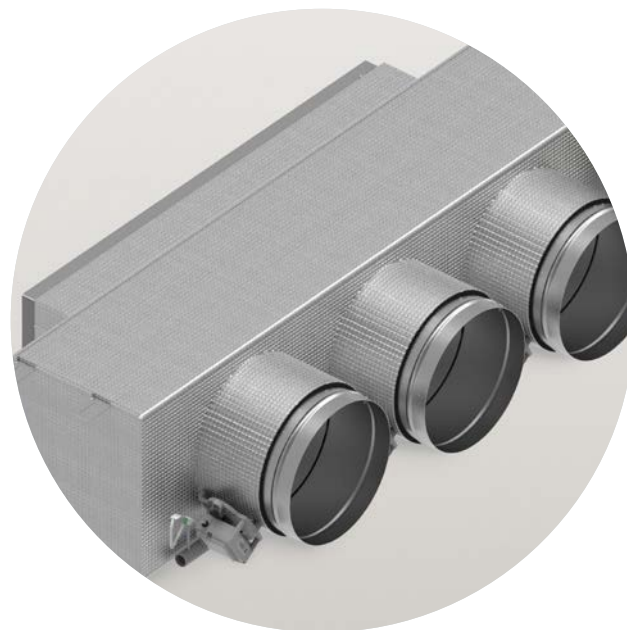
Kompatibilné s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami**.

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant.
- Protokol Modbus.
- Integrované brány KNX, BACnet alebo WAGO.
- Ovládače: Control4, Crestron, Eedomus, Fibaro, Jeedom a RTI.
- Cloud API a REST API.

2 potrubia 2 káble

Intelligentné riešenie pre 2-trubkové, 2-vodičové aplikácie chladenej vody

Plug&Play riešenie vďaka motorizovanému pretlakovému boxu ktorý umožňuje **zónové riadenie 2-rúrkovej, 2-vodičovej fan coil jednotky**. V tomto zmysle bude možné pripojiť pomocný elektrický odporový ohrievač. Elektronika tohto systému je uznaná európskou certifikáciou energetického zlepšenia eu.bac.



Vychladená
voda

Motorizované
plénium Plug&Play

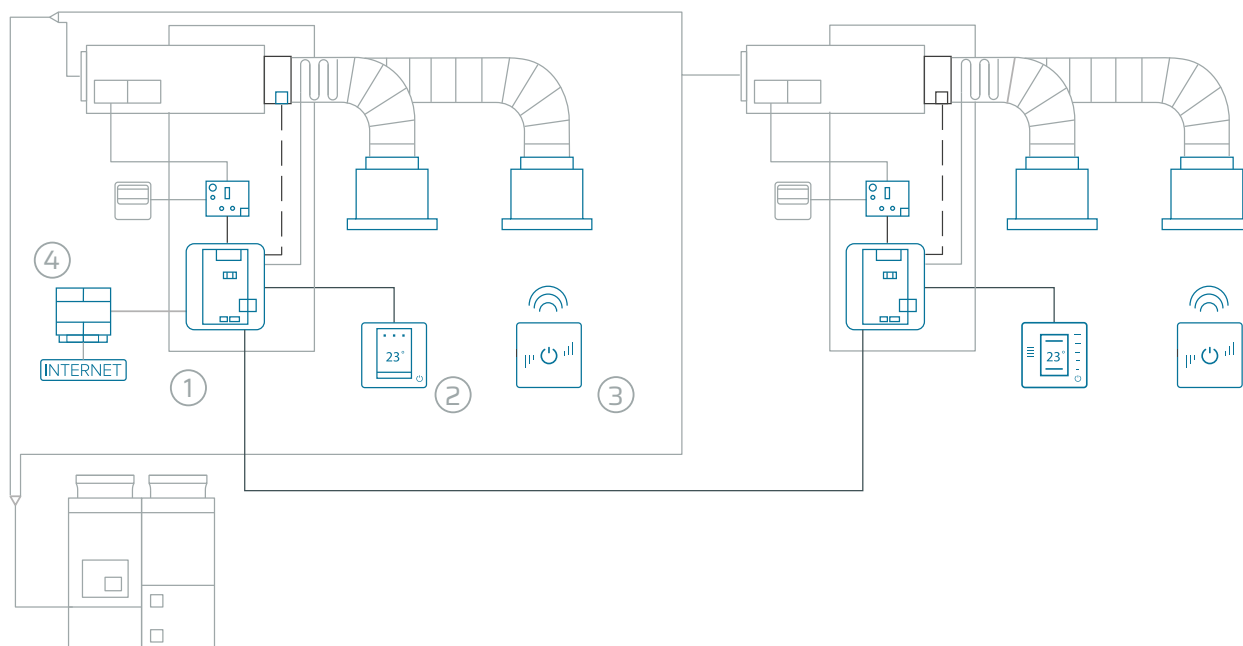


215562

Zónové ovládanie
až 6 zón

Riadenie prídavného
kúrenia (až 2 stupne)

- **Intelligentné riadenie rýchlosti vetrania** klimatizačných jednotiek pre zabezpečenie tepelnej pohody a prispôsobenie podľa potreby. Možnosť riadenia 3-rýchlostných alebo proporcionálnych motorov 0-10 V.
- **Auto režim:** Automaticky prepína medzi chladením a vykurovaním v závislosti od celkovej potreby.
- Možnosť riadenia **2-rúrkovej, 2-vodičovej konfigurácie** s elektrickou batériou na ovládanie prídavného ohrievača.
- Zlepšený energetický výkon vďaka systému Airzone Central V1.3 certifikovanému eu.bac.
- **Menej vnútorných jednotiek:** priemerne 1 jednotka na 4 ošetrované zóny, počet vnútorných jednotiek v projekte je vydelený 4.



Referencia	Popis	Qty
1	Easyzone [Standard + CMV / Slim + CMV / Medium] IB8 [značka] 4x [200/150] 01M Airzone - [značka] vstupná brána Hlavný ovládač systému Airzone Flexa 3.0 - Innobus Pro8 - 8 zón Ionizátor pre každý tlmáč a integrovaný senzor	1
2	AZZS6BLUEFACEC [B/N]	1
3	AZZS6LITER [B/N]	2
4	AZX6WSPHUB	1


Nezávislé
teploty


Časové
plány*


Vzdialená
správa*


Predpovede
počasí*


Obchodné
budovy a hotely

Jednoduchá údržba

Potrubné jednotky umiestnené v spoločných priestoroch umožňujú prístup k nim bez rušenia používateľov jednotlivých zón a znižujú sa náklady na údržbu.

Väčšia modularita

V prípade zmeny dispozície kancelárií je možné difúzory jednoducho premiestniť.

Integrované riešenie

Kompatibilné s hlavnými technológiami **BMS, domácej automatizácie a IoT technológiami.**

- Cloudová aplikácia Airzone.
- Hlasoví asistenti Amazon Alexa alebo Google Assistant.
- Protokol Modbus.
- Lokálne a cloudové API.

* Použiteľné, keď má systém webový server Airzone Cloud.

Integrácia

Pripojte svoje aplikácie HVAC k hlavným systémom správy budov pomocou našich riešení.

{ REST:API }

Local API



Modbus



Modbus
RTU Port

Gateways

Kontrolujeme nasledujúce parametre

- Prevádzkový režim aplikácie.
- Rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky.
- Teplá úžitková voda (TÚV).
- Detekcia chýb.
- Údaje každej zóny:
 - Stav zóny
 - Teplota a vlhkosť v miestnosti
 - Požadovaná teplota
 - Riadenie úrovne prúdenia vzduchu a radiátorov

Nové!



Airzone Cloud Webserver HUB

Nový modul Airzone Cloud Webserver HUB umožňuje systémom Airzone pripojiť sa ku cloudu. Vždy majte kontrolu nad svojimi aplikáciami prevedením svojich zariadení na ovládacie rozhrania. Hocikedy, hocikde.

- Ovládajte až 32 systémov Airzone.
- Ethernetový port.
- RS485 port pre BACnet MS/TP, Modbus.
- 2,4 GHz/5 GHz Wi-Fi pripojenie.
- Pripojenie Bluetooth Low Energy (BLE) na konfiguráciu.
- Umožňuje konfiguráciu ako brána Lutron a BACnet IP.
- Vzdialená aktualizácia firmvéru webového servera a pripojených systémov.
- Vzdialená správa systémových chýb.

BACnet IP a MS/TP

- Plug&Play.
- Jeden Airzone Cloud Webserver HUB ako BACnet brána na systém.
- Ovládanie až 32 systémov.
- Prístupné z Airzone Cloud.
- Ethernet/Wi-Fi pripojenie.



Airzone
System



Airzone Cloud
Webserver HUB



BACnet
System



BMS
interface



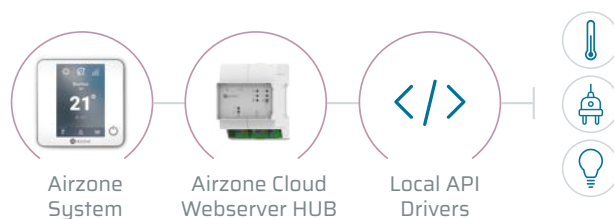
Airzone
Cloud

Lokálne API

Priama IP komunikácia s lokálnym webovým serverom, Airzone Cloud Webserver HUB.

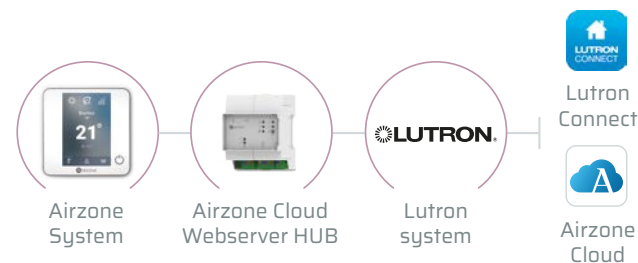
- Plug&Play.
- Ovládajte až 32 systémov Airzone.
- Prístupné z Airzone Cloud.
- Ethernet/Wi-Fi pripojenie.

Lokálne API je otvorené, aby umožnilo integráciu HVAC aplikácií so systémami domácej automatizácie.



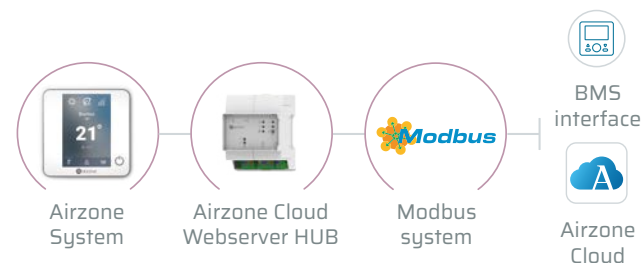
Lutron

- Plug&Play.
- Jeden Airzone Cloud Webserver HUB ako brána Lutron na systém.
- Ovládanie až 32 systémov.
- Prístupné z Airzone Cloud.
- Ethernet/Wi-Fi pripojenie.
- Kompatibilné s termostatmi Lutron Palladiom.



Modbus

- Plug&Play.
- Jeden Airzone Cloud Webserver HUB ako brána Modbus na systém.
- Ovládanie až 32 systémov.
- Prístupné z Airzone Cloud.



KNX Gateway

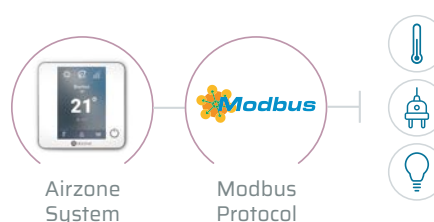
- Jedna brána KNX na každý systém Airzone.
- Ovládanie až 14 zón.
- Certifikovaný produkt KNX.
- Štandardné údaje KNX.
- Konfigurovateľné z ETS.
- Kompatibilné s termostatmi KNX.



Modbus

Priame ovládanie z portu domácej automatizácie nášho hlavného ovládača. Všetky naše produkty natívne využívajú protokol Modbus RTU.

- Ovládajte až 99 systémov Airzone.



Odkazy na produkty



Aidoo



Dialkové ovládanie



Jednotlivé jednotky



Ohrievanie a chladenie vzduchu



Formát balenia



Referencia	Popis
AZAI6WSC [XXX] ¹	Aidoo [značka] Wi-Fi ovládač Airzone
AZAI6KNX [XXX] ¹	Aidoo [značka] KNX ovládač Airzone
AZAI6WSP [XXX] ¹ + Nové!	Aidoo [značka] Pro ovládač Airzone
AZAI6ZWE [XXX] ¹ + Už čoskoro!	Aidoo [značka] Z-Wave ovládač Airzone

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools

¹ Nahradte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky:

BA1 = Baxi R32
BAX = Baxi R410A
DA0 = Daikin Residential
DA1 = Daikin Sky Air/VRV
DA2 = Daikin Altherma 3

FUJ = Fujitsu 3 wires
FU2 = Fujitsu UART
GR1 = Gree U-Match R32
GRE = Gree U-Match R410A
GR2 = Gree VRF

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

LGE = LG
MD1 = Midea V5
MD2 = Midea V6
MEL = Mitsubishi Electric
MHI = Mitsubishi Heavy

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



Aidoo Wi-Fi



Aidoo KNX



Aidoo Pro



Aidoo Z-Wave

Aidoo Pro + Nové! Fan coil



Diaľkové ovládanie



Jednotlivé jednotky



Ohrievanie a chladenie vzduchu

Referencia	Popis
AZAI6WSPFAN	Aidoo Pro Control Wi-Fi Fan coil Airzone
AZAI6WSPFANBFC [B/N]	Balík Aidoo Pro Control Wi-Fi Fan coil – káblový Blueface [biela/čierna]
AZAI6WSPFANLTC [B/N]	Balík Aidoo Pro Control Wi-Fi Fan coil – káblový Lite [biela/čierna]



Aidoo Pro Fan coil



Aidoo Pro Fan coil Blueface



Aidoo Pro Fan coil Lite

Airzone UNO



Jednotlivé AC jednotky



Ohrievanie a chladenie vzduchu



Formát balenia

Referencia	Popis
AZUN6PCMVATHC [B/N]	Pack Airzone UNO tlmič/ventil Think káblový[čierna/biela]
AZUN6PCMVATHR [B/N]	Pack Airzone UNO tlmič/ventil Think káblový[biela]
AZUN6CCMVANAC	Airzone UNO hlavný ovládač klapka/ventil pre spínač

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools



Airzone UNO klapka/ventil



Klapka/ventil hlavného ovládača Airzone UNO

Podlahové kúrenie-chladenie

RadianT365



Zónové
ovládanie



Sálavé vykurovanie /
chladenie



Formát
balenia



Referencia	Popis
Hlavný ovládač systému	
AZRA6RADIANT	Hlavná riadiaca doska Airzone RadianT365 - 8 zón
Riadiace moduly	
AZRA6CM1VALC + Nový!	Riadiaci modul Airzone RadianT365 pre drôtové ventily 110/230v VALC - 8 zón
AZRA6CMOD3V + Nový!	Riadiaci modul odvlhčovača Airzone 3 rýchlosti/stupne
Používateľské rozhrania	
AZRA6BLUEZEROC [B/N]	Airzone RadianT365 Blueface Zero drôtový termostat [biela/čierna]
AZRA6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone RadianT365 Think [biela/čierna]
AZRA6LITE [C/R] [B/N]	Airzone RadianT365 Lite termostat [káblový/bezdrôtový][biely/čierny]
Centralizované ovládanie	
AZX6WSC5GER	Webový server Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz
AZX6WSPHUB + Nový!	Webserver HUB Airzone Cloud Ethernet - Wi-Fi
AZX6CCPGAWI + Nový!	Riadiaca doska hydraulickej výroby Airzone
AZX6KNXGTWAY	Integračná brána Airzone-KNX
Komunikačná brána Airzone®	
AZX6GAW [XXX] ¹	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools

¹ Nahraďte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky:

DA2 = Daikin Altherma 3

HI4 = Hitachi Yutaki

MD3 = Midea M-Thermal

OTH = Opentherm

ME2 = Mitsubishi Electric Ecodan



Hlavný ovládač
systému



Káblový modul
solenoidového
ventilu



Modul odvlhčovača



Airzone termostaty



Webový server Airzone
Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5
GHz



Airzone Cloud
Webserver HUB



Hlavný ovládač pre
hydraulickú výrobu



Integračné brány



Brány tepelného
čerpadla vzduch-voda



Referencia	Popis
Príslušenstvo	
AZX6AC1VALC + Nové!	Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230V VALC pre sálavé prvky
AZX6SONDPROTEC	Kovová sonda teploty vzduchu v puzdre
AZX6POWER	Airzone napájací zdroj 12V
AZX6CABLEBUS15	Airzone bus drôt (2x0,5+2x0,22) 15 m
AZX6CABLEBUS100	Airzone bus drôt (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLEBUS500	Airzone bus drôt (2x0,5+2x0,22) 500 m
AZX6CABLEBUSHF	Bezhalogénový zbernicový vodič Airzone (2x0,5+2x0,22) 100 m



Drôtový elektrotepelný motor

Snímač teploty
kovového hrotu

Zdroj napájania

Autobusový kábel
Airzone

RadianT365 pack · podlahové kúrenie-chladenie

Príklad referencie: **AZRA6PBLRBVALC4**.

Pozostáva z: 1 bieleho káblového termostatu Airzone Blueface, 3 bielych bezdrôtových termostatov Airzone Lite, 1 hlavného ovládača pre systém RadianT365, 1 ovládacieho modulu Airzone RadianT365 s drôtovými solenoidovými ventilmi VALC 110/230 V a kábla zbernice Airzone.

Referencia	Pripojovacie termostaty	Zóny	Farby
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC2	1 káblové Airzone Blueface, 1 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	2	Biely/ čierny
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC3	1 káblové Airzone Blueface, 2 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	3	Biely/ čierny
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC4	1 káblové Airzone Blueface, 3 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	4	Biely/ čierny
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC5	1 káblové Airzone Blueface, 4 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	5	Biely/ čierny
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC6	1 káblové Airzone Blueface, 5 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	6	Biely/ čierny
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC7	1 káblové Airzone Blueface, 6 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	7	Biely/ čierny
AZRA6PBL [C/R] [B/N] VALC8	1 káblové Airzone Blueface, 7 Airzone Lite [káblové/bezdrôtové]	8	Biely/ čierny

Radiátory

RadianT365



Zónové
ovládanie



Sálavé
vykurovanie



Formát
balenia



Referencia	Popis
Hlavný ovládač systému	
AZRA6CB1RADW + Nové!	Airzone sálavý systém VALR cloud dual 2,4-5G pre základnú dosku radiátorov
Riadiace moduly	
AZX6CM1VALR + Nové!	Riadiaci modul Airzone pre bezdrôtové ventily VALR
Používateľské rozhrania	
AZRA6BLUEFACEC [B/N]	Airzone RadianT365 Blueface drôtový termostat [biela/čierna]
AZRA6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone RadianT365 Think [biela/čierna]
AZRA6LITE [C/R] [B/N]	Airzone RadianT365 Lite termostat [káblový/bezdrôtový] [biely/čierny]
Centralizované ovládanie	
AZX6CCPGAWI + Nové!	Riadiaca doska hydraulickej výroby Airzone
AZX6WSPHUB + Nové!	Webserver HUB Airzone Cloud Ethernet - Wi-Fi
Komunikačná brána Airzone®	
AZX6GAW [XXX] ¹	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda
Príslušenstvo	
AZX6ACTVALR + Nové!	Airzone bezdrôtový termostatický pohon ventilov VALR pre radiátory
AZX6CABLEBUS15	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 15 m
AZX6CABLEBUS100	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLEBUS500	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 500 m
AZX6CABLEBUSHF	Bezhalogénový zbernicový vodič Airzone (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6POWER	Airzone napájací zdroj 12V

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools

¹ Nahraďte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky:

DA2 = Daikin Altherma 3

HI4 = Hitachi Yutaki

MD3 = Midea M-Thermal

OTH = Opentherm

ME2 = Mitsubishi Electric Ecodan



Hlavný ovládač
systému



Bezdrôtový modul
solenoidového ventilu



Airzone termostaty



Hlavný ovládač pre
hydraulickú výrobu



Airzone Cloud
Webserver
HUB



Brány tepelného
čerpadla vzduch-voda



Bezdrôtová
termostatická hlavica



Autobusový kábel
Airzone



Zdroj napájania

RadianT365 pack · Radiátory

Príklad: **AZRA6PBFCBVALR3**.

Pozostáva z: 1 hlavného ovládača systému Airzone RadianT365 VALR Cloud Wi-Fi Dual pre radiátory 2,4-5 GHz, 1 bieleho káblového termostatu Airzone RadianT365 Blueface, 1 ovládacieho modulu pre 10 bezdrôtových solenoidových ventilov pre 8 zón, 3 bezdrôtových termostátov Airzone VALR hlavice na radiátory a kábel zbernice Airzone.

Referencia	Popis	Radiátory	Farby
AZRA6PBFC [B/N] VALR2	1 káblový Airzone Blueface 2 bezdrôtové termostatické hlavice	2	Biely/ čierny
AZRA6PBFC [B/N] VALR3	1 káblový Airzone Blueface 3 bezdrôtové termostatické hlavice	3	Biely/ čierny
AZRA6PBFC [B/N] VALR4	1 káblový Airzone Blueface 4 bezdrôtové termostatické hlavice	4	Biely/ čierny
AZRA6PBFC [B/N] VALR5	1 káblový Airzone Blueface 5 bezdrôtových termostatických hlavíc	5	Biely/ čierny
AZRA6PBFC [B/N] VALR6	1 káblový Airzone Blueface 6 bezdrôtových termostatických hlavíc	6	Biely/ čierny
AZRA6PBFC [B/N] VALR7	1 káblový Airzone Blueface 7 bezdrôtových termostatických hlavíc	7	Biely/ čierny
AZRA6PBFC [B/N] VALR8	1 káblový Airzone Blueface 8 bezdrôtových termostatických hlavíc	8	Biely/ čierny



Ku každému ďalšiemu radiátoru pridajte do balenia **termostatickú hlavicu AZX6AC1VALR**.



Možnosť pridania **termostatu AZRA6LITE Lite** do balenia.

Flexa 3.0



Zónové
ovládanie



Ohrievanie a
chladenie
vzduchu



Sálavé
vykurovanie



Referencia	Popis
Hlavný ovládač systému	
AZCE8CB1MOT + Už čoskoro!	Hlavná radiacia doska Airzone Flexa 3.0 - 8 zón
AZCE6FLEXA3 ¹	Hlavná radiacia doska Airzone Flexa 3.0 - 6 zón
Riadiace moduly	
AZCE6OUTPUT8	Airzone riadiaci modul sálavých prvkov - 8 zón
AZCE6EXP8Z	Rozširujúci modul Airzone 2 zóny (7 a 8)
AZCE6ACCOFF	Okenný kontaktný modul Airzone
Používateľské rozhrania	
AZCE6BLUEZEROC [B/N]	Airzone Blueface Zero Flexa 3.0 káblový termostat [biela/čierna]
AZCE6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Think Flexa 3.0 [biela/čierna]
AZCE6LITE [C/R] [B/N]	Airzone Lite Flexa 3.0 termostat [káblový/bezdrôtový] [biely/čierny]
Centralizované ovládanie	
AZX6WSC5GER	Webový server Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz
AZX6WSPHUB + Nové!	Webserver HUB Airzone Cloud Ethernet - Wi-Fi
AZX6CCPGAWI + Nové!	Riadiaca doska hydraulikkej výroby Airzone
AZX6KNXGTWAY	Integračná brána Airzone-KNX
Komunikačná brána Airzone®	
AZX6GTC [XXX] ²	Airzone - [značka] vstupná brána
AZX6QADAPT3 [XXX] ²	Komunikačná brána Airzone - [značka]
AZX6FANCOILZ	Airzone control gateway pre 3-rýchlostné sálavé fan coils
AZX6010VOLTSZ	Brána ovládania fan coilu Airzone 0-10V
AZX6ELECTROMECH	Riadiaca brána vzduchovej zóny pre elektromechanickú jednotku
AZX6GAW [XXX] ³	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda
Príslušenstvo	
AZX6ACTIVALC + Nové!	Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230V VALC pre sálavé prvky
AZX6CABLEBUS15	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 15 m
AZX6CABLEBUS100	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLEBUS500	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 500 m
AZX6CABLEBUSHF	Bezhalogénový zbernicový vodič Airzone (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLERN100	Drôt Airzone RN (2x0,75) 100 m
AZX6CABLERNHF	Airzone bezhalogénový RN drôt (2x0,75) 100 m
AZX6ACCCON	Airzone merač spotreby
AZX6SONDPROTEC	Kovová sonda teploty vzduchu v puzdre

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools

¹ Do vypredania zásob.

² Nahradte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky priameho rozšírenia:

BA1 = Baxi R32	FU2 = Fujitsu UART	HS2 = Hisense VRF	MD1 = Midea V5	PA0 = Panasonic RAC
BAX = Baxi R410A	GR1 = Gree U-Match R32	HIT = Hitachi RPI	MD2 = Midea V6	Domestic
DA0 = Daikin Residential	GRE = Gree U-Match R410A	HI2 = Hitachi RAD	MEL = Mitsubishi Electric	SAM = Samsung
DA1 = Daikin Sky Air/VRV	GR2 = Gree VRF	HI3 = Hitachi Primary	MHI = Mitsubishi Heavy	SA2 = Samsung Nasa
DA3 = Daikin Fan coil	HAI = Haier	LGE = LG	PAN = Panasonic PACi	TOS = Toshiba
HPC FUJ = Fujitsu 3 wires	HS1 = Hisense 1x1			

³ Nahradte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky tepelného čerpadla vzduch-voda:

HI4 = Hitachi Yutaki
MD3 = Midea M-Thermal
OTH = Opentherm
ME2 = Mitsubishi Electric Ecodan



Hlavný ovládač systému



Modul sálavého prvku



Rozširujúci modul



Airzone termostaty



Webový server Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz



Airzone Cloud Webserver HUB



Hlavný ovládač pre hydraulickú výrobu



Integračné brány



Brána ovládača 3.0



Brána pre 3-rýchlostnú jednotku Fan coil



Brána pre jednotku Fan coil 0-10 V



Brána pre elektromechanickú jednotku



Brány tepelného čerpadla vzduch-voda



Káblový elektroteplný motor



Airzone bus kábel



Kábel Airzone RN



Merač spotreby



Snímač teploty s kovovým hrotom

Easyzone IAQ



Kvalita
vzduchu



Zónové
ovládanie



Ohrievanie a
chladenie
vzduchu



Sálavé
vykurovanie

STANDARD + CMV

- Klapky: Ø 200 mm
- CMV vstup: Ø 150 mm
- Výška: 300 mm



SLIM + CMV

- Klapky: Ø 150 mm
- CMV vstup: Ø 150 mm
- Výška: 210 mm



MEDIUM

- Klapky: Ø 200 mm
- Výška: 250 mm



Počet klapiek	Rozmery		
	Standard + CMV	Slim + CMV	Medium
2/3	930x300x454	720x210x444	930x250x454
4	1,140x300x454	930x210x444	1,140x250x454
5	1,425x300x454	1,140x210x444	1,425x250x454
6	1,638x300x454	-	1,638x250x454
7/8	1,425x515x454	-	-

Rozmery vyjadrené v: dĺžka x výška x šírka (mm).

Referencia	Popis
Motorizované plénum	
AZEZ8 [XXX] ¹ ST [XX] [X] [X]	Easyzone IAQ Standard + CMV IB6 [Značka] x 200 [Produktový rad] [Veľkosť] [Počet tlmíčov]
AZEZ8 [XXX] ¹ SL [XX] [X] [X]	Easyzone IAQ Slim + CMV IB6 [Značka] x 150 [Produktový rad] [Veľkosť] [Počet tlmíčov]
AZEZ8 [XXX] ¹ BS [XX] [X] [X]	Easyzone IAQ Medium IB6 [Značka] x 200 [Produktový rad] [Veľkosť] [Počet tlmíčov]
Riadiace moduly	
AZCE6OUTPUT8	Airzone riadiaci modul sálavých prvkov - 8 zón
AZCE6ACCOFF	Okenný kontaktný modul Airzone
Používateľské rozhrania	
AZCE6BLUEZEROC [B/N]	Airzone Blueface Zero Flexa 3.0 káblový termostat [biela/čierna]
AZCE6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Think Flexa 3.0 [biela/čierna]
AZCE6LITE [C/R] [B/N]	Airzone Lite Flexa 3.0 termostat [káblový/bezdrôtový][biely/čierny]
Centralizované ovládanie	
AZX6WSC5GER	Webový server Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz
AZX6WSPHUB + Nové!	Webserver HUB Airzone Cloud Ethernet - Wi-Fi
AZX6CCPGAWI + Nové!	Riadiaca doska hydraulického výroby Airzone
AZX6KNXGTWAY	Integračná brána Airzone-KNX

Obráťte sa na referenčný generátor Easyzone na adrese airzonecontrol.com/projects/web-tools

Príslušenstvo

AZX6AC1VALC 	Airzone drôtový termostatický ventilový pohon 110/230V VALC pre sálavé prvky
AZX6CABLEBUS15	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 15 m
AZX6CABLEBUS100	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLEBUS500	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 500 m
AZX6ACCCON	Airzone merač spotreby
AZX6SONDPROTEC	Kovová sonda teploty vzduchu v puzdre



Brány tepelného
čerpadla vzduch-voda



Drôtový
elektrotepelný motor



Autobusový
kábel Airzone



Merač spotreby



Snímač teploty s
kovovým hrotom



Modul sálavého
prvku



Airzone termostaty



Webový server Airzone
Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5
GHz



Airzone Cloud
Webserver HUB



Brána ovládača 3.0



Referencia	Popis
Hlavný ovládač systému	
AZDI6ACUAZONE	Hlavná riadiaca doska Airzone Acuazone - 32 zón
Riadiace moduly	
AZDI6OUTPUT8	Airzone riadiaci modul sálavých prvkov - 32 zón
Používateľské rozhrania	
AZDI6BLUEZERO [B/N] ¹	Airzone Acuazone Blueface Zero drôtový termostat [biela/čierna]
AZDI6THINKR [B/N]	Bezdrôtový monochromatický termostat Airzone Acuazone Think [biela/čierna]
AZDI6LITE [C/R] [B/N]	Airzone Acuazone Lite termostat [káblový/bezdrôtový][biely/čierny]
Lokálne moduly	
AZDI6ZMO [XXX] ² C	Airzone [značka] modul individuálnej jednotky zapojený do brány.
AZDI6ZMO [XXX] ² R	Airzone [značka] bezdrôtový modul individuálnej jednotky pre bránu
AZDI6ZMOFANR	Bezdrôtový zónový modul samostatnej jednotky s ventilátorom
AZDI6ZMOFANC	Modul zón samostatnej jednotky fan coil je zapojený
AZDI6MCIFRC	Airzone infračervený modul individuálnej zónovej jednotky káblový
AZDI6MCIFRR	Bezdrôtový infračervený modul individuálnej jednotky Airzone
AZDI6MCFANC	Airzone 3-rýchlostná fancoilový zónový modul individuálnej jednotky káblový
AZDI6MCFANR	Bezdrôtový zónový modul individuálnej jednotky s 3 rýchlostnými ventilátormi Airzone
AZDI6MZZONC	Miestny modul Airzone Acuazone káblový
AZDI6MZZONR	Bezdrôtový lokálny modul Airzone Acuazone

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools

¹ Je potrebný jeden termostat Blueface na hlavný ovládač systému Acuazone.

² Nahraďte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky:

BA1 = Baxi R32
BAX = Baxi R410A
DA0 = Daikin Residential
DA1 = Daikin Sky Air/VRV
DA3 = Daikin Fan coil
HPC FUJ = Fujitsu 3 wires

FU2 = Fujitsu UART
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 Primaryr
LGE = LG

MD1 = Midea V5
MD2 = Midea V6
MEL = Mitsubishi Electric
MHI = Mitsubishi Heavy
PAN = Panasonic PACi

PA0 = Panasonic RAC
Domestic
SAM = Samsung
SA2 = Samsung Nasa
TOS = Toshiba



Hlavný ovládač
systému



Modul sálavého
prvku



Airzone termostaty



Miestny modul
samostatná
jednotka



Lokálny modul pre
samostatnú Fan coil
jednotku



Lokálny modul pre
infračervenú
samostatnú jednotku



Lokálny modul 3-rýchlostná
individuálna Fan coil jednotka



Lokálny modul
pre elektrické
vykurovanie



Lokálny modul
pre motor



Referencia	Popis
Centralizované ovládanie	
AZX6WSC5GER	Webový server Airzone Cloud Wi-Fi Dual 2,4-5 GHz
AZX6WSPHUB + Nové!	Webserver HUB Airzone Cloud Ethernet - Wi-Fi
AZX6CCPGAWI + Nové!	Riadiaca doska hydraulickej výroby Airzone
AZX6KNXGTWAY	Integračná brána Airzone-KNX
Komunikačná brána Airzone®	
AZX6GTC [XXX] ¹	Airzone - [značka] vstupná brána
AZX6QADAPT3 [XXX] ¹	Komunikačná brána Airzone - [značka]
AZX6FANCOILZ	Riadiaca brána vzduchovej zóny pre 3-rýchlostné sálavé fan coils
AZX6010VOLTSZ	Brána ovládania fan coilu Airzone 0-10V
AZX6ELECTROMECH	Riadiaca brána vzduchovej zóny pre elektromechanickú jednotku
AZX6GAW [XXX] ²	Airzone - [značka] brána hp vzduch-voda

Skontrolujte dostupnosť a kompatibilitu s jednotkami výrobcov na airzonecontrol.com/projects/web-tools

¹ Nahradte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky priameho rozšírenia:

BA1 = Baxi R32	FU2 = Fujitsu UART	HS2 = Hisense VRF	MD1 = Midea V5	PA0 = Panasonic RAC
BAX = Baxi R410A	GR1 = Gree U-Match R32	HIT = Hitachi RPI	MD2 = Midea V6	Domestic
DA0 = Daikin Residential	GRE = Gree U-Match R410A	HI2 = Hitachi RAD	MEL = Mitsubishi Electric	SAM = Samsung
DA1 = Daikin Sky Air/VRV	GR2 = Gree VRF	HI3 = Hitachi Primary	MHI = Mitsubishi Heavy	SA2 = Samsung Nasa
DA3 = Daikin Fan coil	HAI = Haier	LGE = LG	PAN = Panasonic PACi	TOS = Toshiba
HPC FUJ = Fujitsu 3 wires	HS1 = Hisense 1x1			

² Nahradte [XXX] zodpovedajúcim akronymom v závislosti od značky jednotky tepelného čerpadla vzduch-voda:

HI4 = Hitachi Yutaki
MD3 = Midea M-Thermal
OTH = Opentherm
ME2 = Mitsubishi Electric Ecodan



Airzone Cloud
Webserver



Airzone Cloud
Webserver HUB



Hlavný ovládač pre
hydrauliku



Integračné brány



Brána ovládača 3.0



Brána pre
trojstupňovú
jednotku cievky
ventilátora



Brána pre jednotku
ventilátora 0-10 V



Brána pre
elektromechanickú
jednotku



Brány tepelného
čerpadla vzduch-voda



Referencia	Popis
Príslušenstvo	
AZX6ACTIVALC + Nové!	Airzón káblový ovládač termostatického ventilu 110/230V Valc pre žiarivé prvky
AZX6CABLEBUS15	Airzone bus kábel(2x0,5+2x0,22) 15 m
AZX6CABLEBUS100	Airzone bus kábel (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLEBUS500	Airzone bus kábel 2x0,5+2x0,22) 500 m
AZX6CABLEBUSHF	Airzone halogen-free bus kábel (2x0,5+2x0,22) 100 m
AZX6CABLERN100	Airzone RN kábel (2x0.75) 100 m
AZX6CABLERNHF	Airzone halogen-free RN kábel (2x0.75) 100 m
AZX6SONDPROTEC	Airzone tteplotná kovová sonda v púzdre
AZX6ACCTPE	Vstavaný teplotný senzor
AZX6POWER	Jednotka napájania AirZone 12V



Drôtový
elektrotepelný motor



Airzone bus kábel



Airzone RN kábel



Snímač teploty s
kovovým hrotom



Teplotný senzor

Motorizovaná difúzia vzduchu

Motorizované klapky



Motorizovaná kruhová potrubná klapka

Motorizovaná kruhová potrubná klapka CPCC, ktorá, pripojená k kruhovému potrubiu, riadi prechod vzduchu v obsluhovanej zóne. Kruhová potrubná klapka obsahuje systém riadenia prietoku, ktorý umožňuje manuálnu konfiguráciu maximálnych a minimálnych hodnôt otvorenia každej klapky, podľa potrieb každej aplikácie.

CPCC [DĹŽKA] [VÝŠKA] MTE



Izolovaná zmiešavacia komora

CPRC motorizovaná klapka do hranatého potrubia na ovládanie prívodu vzduchu do zóny, keď je pripevnená k hranatému potrubiu na prívod vzduchu.

CPRC [DIAMETER] MTE

Difúzia vzduchu

Mriežky



Horizontálne-vertikálna dvojité vychyľovacia mriežka ventilátora

Difúzna mriežka RDHV z extrudovaného hliníka so štandardným 26 mm rámom a horizontálnymi a vertikálnymi pohyblivými lamelami, individuálne nastaviteľnými, čo umožňuje prispôsobenie rozsahu a prúdenia vzduchu špecifickým potrebám. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

- ON/OFF: klapka zaplňa 100 % mriežky.
- Minimálne množstvo vzduchu: klapka zaplňa 80 % mriežky.
- 2 v 1: klapka zaplňa 50 % mriežky.

RDHV



Spätná mriežka s držiakom filtra

Difúzna mriežka RRFR z extrudovaného hliníka so štandardnou 26 mm prírubou a horizontálnymi pohyblivými lamelami, individuálne nastaviteľnými, čo umožňuje prispôbiť rozsah a prúdenie vzduchu špecifickým potrebám.

Vybavené ochranným filtrom na ochranu a zabránenie nasávaniu vzduchu s vysokou koncentráciou suspendovaných častíc a iných cudzích telies.

RRFR

Mriežky



15° Pevná lineárna lamelová mriežka

Difúzna mriežka z extrudovaného hliníka so štandardnou 26 mm prírubou a lamelami, ktoré podporujú prúdenie vzduchu. K dispozícii sú nasledujúce možnosti:

- ON/OFF: klapka zaplňa 100 % mriežky.
- Minimálne množstvo vzduchu: klapka zaplňa 80 % mriežky.
- 2 v 1: klapka zaplňa 50 % mriežky.

RLQ1/RLQ2/RLQV

Lineárne difúzory



Lineárny difúzor Airzone

Lineárny difúzor DFLI s dlhým dosahom s 1 až 4 výstupnými štrbinami, ktorý podporuje prúdenie vzduchu v dvoch smeroch pomocou pohyblivých lopatiek. Určené na inštaláciu na strop. Inštalácia pomocou montážneho mostíka alebo pretlakového boxu. Je potrebné mať pretlakovú komoru lineárneho difúzora PLEN.

DFLI

Pléna difúzora



Plenum mriežok s kruhovým pripojením potrubia

Plenum pre difúzne mriežky PREJ z pozinkovanej ocele, s mechanickou reguláciou prietoku. Kruhové/eliptické pripojenie pre kruhové potrubie prispôsobiteľné prednému alebo hornému otvoru. PREJ-T majú izoláciu typu 25 Bs1d0 + PS Alu hrúbky 5 mm. Kompatibilné s rodinou difúzných mriežok bez motorizácie a bez nastavovacích prvkov.

PREJ-T



Izolovaná zmiešavacia komora

Navrhnuté na zber spätného vzduchu a/alebo vzduchu z by-passu a jeho opätovné zavedenie do nasávania vnútornej jednotky. Zariadenie je dodávané s vopred vyrezanými vývodmi (5 eliptických a 2 kruhové) a 3 elipsovými otvormi, ktoré sa montujú spredu alebo po stranách. Spätnú mriežku držiaka filtra (RRFR) je možné namontovať len na pretlakové komory BR 400 alebo 500.

BR



Plenum pre lineárny difúzor

Lineárny difúzor PLEN je vyrobený z pozinkovanej ocele a má mechanickú reguláciu prietoku. Kruhový otvor, ktorý umožňuje jednoduchú montáž na flexibilnú hadicu. Kompatibilné s radom lineárnych difúzorov DFLI.

PLEN

Všeobecné obchodné podmienky predaja

Tieto Všeobecné obchodné podmienky (ďalej len „VOP“) sa vzťahujú na akúkoľvek kúpnu zmluvu a/alebo poskytovanie služieb medzi CORPORACION EMPRESARIAL ALTRA, S.L., španielskou spoločnosťou, s DIČ B92611102 a IČ DPH EÚ ESB92611102, (ďalej len Altra Korporácia alebo „Predávajúci“) a profesionálni zákazníci (ďalej jednotlivo len „Zákazník(i)“ alebo „Kupujúci(-i)“).

Zákazník vyhlasuje, že je profesionál konajúci v rámci svojej činnosti a nie je konečným užívateľom.

Ak nie je písomne dohodnuté inak, pri odoslaní objednávky zo strany zákazníka to znamená, že sa bude riadiť týmito VOP, a to bez ohľadu na akúkoľvek opačnú podmienku stanovenú zákazníkom, ktorá bude v prípade absencie výslovného súhlasu voči spoločnosti Altra Corporation nevymáhateľná bez ohľadu na to, či na to mohli byť upozornení. Kúpnu zmluvu sú obe strany viazané až po písomnom prijatí objednávky spoločnosťou Altra Corporation spolu s týmito VOP.

Akákoľvek objednávka zadaná Zákazníkom v súlade s podmienkami uvedenými v článku „Objednávky“ nižšie znamená jeho bezvýhradný súhlas s týmito VOP.

Informácie o katalógoch a obchodných návrhoch sú uvedené len na informačné účely, spoločnosť Altra Corporation si vyhradzuje právo ich kedykoľvek a bez upozornenia upraviť.

Akákoľvek zmena VOP musí byť predmetom výslovného písomného súhlasu spoločnosti Altra Corporation. Zákazník sa tak nebude môcť spoliehať na údajnú tichú dohodu vyplývajúcu z mlčania Altra Corporation.

Objednávky

Všetky objednávky nám musia byť doručené na adresu orders@airzonecontrol.com alebo prostredníctvom platformy www.airzonecontrol.com. Pri každej objednávke predávajúci zašle e-mailom a v čo najkratšom čase potvrdenie objednávky s uvedením: súhrnu objednávky, cien a predpokladaného dátumu vyskladnenia z nášho závodu. Pre zadanie objednávky si Kupujúci musí vytvoriť zákaznícky účet podľa pokynov na webovej stránke Altra Corporation www.airzonecontrol.com. Kupujúci je povinný do 24 hodín od prijatia potvrdenia objednávky nahlásiť chyby alebo nedostatky v potvrdení objednávky. Po uplynutí tejto lehoty nie je možné akceptovať žiadny spor a objednávka bude Predávajúcim a Kupujúcim považovaná za prijatú a teda konečnú. Kupujúci má právo zrušiť svoju objednávku najneskôr do 24 hodín od prijatia potvrdenia objednávky, a to e-mailovou žiadosťou na adresu: orders@airzonecontrol.com. Objednávky budú pravdepodobne doručené v rozdelených zásielkach, v závislosti od vlastností objednávky alebo na žiadosť Zákazníka, za prepravný príplatok za akúkoľvek požiadavku na skoré doručenie. Keď sa výber navrhovaného materiálu uskutoční podľa Altra Corporation na základe informácií poskytnutých kupujúcim, Altra Corporation nepreberá žiadnu zodpovednosť, ktorá môže vyplývať z nepresných alebo neúplných údajov. Je vždy povinnosťou kupujúceho zabezpečiť, aby vlastnosti navrhovaného zariadenia zodpovedali jeho potrebám, a to ako z hľadiska výkonu, tak aj možnosti realizácie. Predaj sa uskutoční na vlastné riziko kupujúceho. Fotografie prezentované v našich katalógoch nie sú zmluvné.

Cena

Ceny fakturované zákazníkovi sú ceny bez daní, denominované v eurách, vrátane balenia, dodatočne fakturovaných nákladov na dopravu a sú stanovené na základe sadzby platnej v deň objednávky.

Platné sadzby sú tie, ktoré sú uvedené na cenovej ponuke spoločnosti Altra Corporation alebo na akomkoľvek inom médiu používanom spoločnosťou Altra Corporation za predpokladu, že je na uvedenom médiu uvedený dátum platnosti cien. V zásade platí každá cenová ponuka maximálne pätnásť (15) dní. Spoločnosť Altra Corporation si však vyhradzuje právo kedykoľvek upraviť svoje ceny.

V prípade zmeny cien po cenovej ponuke a všeobecnejšie, ak ceny uvedené v cenovej ponuke nezodpovedajú platným cenám, Altra Corporation bude informovať zákazníka, pričom mu bude pripomenuté, že zmluvu nemožno uzavrieť a zaväzovať Altra Corporation, pokiaľ neprijala objednávku prostredníctvom potvrdenia objednávky. Zákazník musí následne odoslať novú opravenú objednávku. Altra Corporation sa však zaväzuje fakturovať objednané zariadenie za ceny uvedené v čase potvrdenia objednávky Zákazníkom.

Výhrada vlastníckeho práva

Predané produkty zostávajú až do úplného a konečného zaplatenia majetkom spoločnosti Altra Corporation. V prípade, že budú produkty zakúpené zákazníkom ďalej predané, a pokiaľ nebudú spoločnosti Altra Corporation vyplatené, zákazník sa zaväzuje informovať podkupujúceho o podmienkach tohto bodu, ako aj o práve, že Altra Corporation si vyhradzuje nárokovať si v rukách podobstarávateľa buď knižné produkty alebo ich cenu.

Príjem tovaru

Zariadenie je zasielané na vlastné riziko zákazníka. Akákoľvek reklamácia v súvislosti so stratou alebo nedokonalosťou súvisiacou s balením produktov musí byť uplatnená u prepravnej spoločnosti pri prevzatí tovaru a musí byť uvedená na doklade o prevzatí prepravcu. Zákazník má v tomto prípade dvadsaťštyri (24) hodín na získanie čísla reklamácie od prepravnej agentúry. Vrátený materiál môže byť prijatý po overení stavu materiálu a jeho obalu, ako aj jeho prevádzky. V prípade poškodenia dodaného tovaru a za účelom preukázania dostatočných dôkazov je kupujúci povinný balíky odфотографovať a fotografie zaslať na e-mail logistics@airzonecontrol.com za účelom upozornenia na problém. Od prevzatia materiálu má Zákazník pätnásť (15) dní na to, aby skontroloval obsah a nahlásil prípadné chyby balenia alebo vady položiek. Po uplynutí tejto doby nebude takáto reklamácia akceptovaná.

Spôsob platby

V prípade predčasného zaplataenia sa zľava neposkytuje. Platba bude uskutočnená bankovým prevodom. V prípade omeškania platby budú príslušné sankcie vo výške 8 % z celkovej sumy faktúry s minimálnou sumou 40 € (alebo jej ekvivalentom v oficiálnom výmennom kurze meny používanej na relevantnom trhu). V prípade nezaplataenia si Altra Corporation vyhradzuje právo zablokovať účet ako aj prebiehajúce zásielky, či už sú alebo nie sú v záruke.

Tovar zostáva až do úplného zaplataenia majetkom predávajúceho.

Podobne v prípade omeškania s platbou v súlade s pôvodne dohodnutým termínom si spoločnosť Altra Corporation vyhradzuje právo iniciovať potrebné právne postupy na získanie celej faktúry plus zodpovedajúce sankcie za omeškanie.

Spoločnosť Altra Corporation zasiela faktúry e-mailom. Napriek tomu, a vždy na žiadosť zákazníka vopred, spoločnosť Altra Corporation mohla poslať faktúry v papierovej verzii.

Uvedenie do prevádzky

Altra Corporation nevykonáva inštaláciu svojich produktov. Ako je však uvedené v našom katalógu (pozri „Služba uvedenia do prevádzky“ v časti „Odkazy na produkty“), kupujúci môže požiadať spoločnosť Altra Corporation o uvedenie svojich systémov do prevádzky. Altra Corporation bude túto službu vykonať jej technickou asistenciou alebo jednou z jej technických staníc fakturovať podľa cien v cenovej ponuke poskytnutej kupujúcemu a podľa podmienok, ktoré je možné vyžiadať na e-mailovej adrese: techsupport@airzonecontrol.com

Vrátenie

Na základe dohody technickej podpory spoločnosti Altra Corporation má zákazník štrnásť (14) dní od dátumu vystavenia faktúry na vrátenie materiálu a vrátenie peňazí, znížených o 20 % poplatku za opätovné naskladnenie z pôvodnej fakturovanej ceny. Je potrebné vziať do úvahy, že výrobky musia byť vrátené v pôvodnom nepoužitom obale. Žiadosť by mala byť uskutočnená prostredníctvom e-mailovej adresy oddelenia podpory: techsupport@airzonecontrol.com Zákazník preberá náklady na dopravu a zabezpečuje správne zabalenie zariadenia zaručujúceho jeho dobrý stav pri prevzatí. Dohoda obchodného oddelenia priamo neznamena vydanie kreditu. Akékoľvek vrátenie, ktoré nebude mať prospech z predchádzajúcej dohody, bude po prijatí systematicky odmietané a bude vrátené odosielateľovi na jeho náklady. Vrátený materiál bude vrátený len vtedy, ak budú dodržané podmienky uvedené v žiadosti o vrátenie materiálu.

Náklady na dopravu spôsobené vrátením popredajného zariadenia v krajinách mimo EÚ znáša kupujúci.

Záruka

Na všetky produkty vyrábané spoločnosťou Altra Corporation sa vzťahuje záruka po dobu dvoch (2) rokov na akúkoľvek výrobnú chybu, pričom dátum vystavenia faktúry spoločnosti Altra Corporation je autentický v kontexte bežného používania. Záruka platí iba v prípade, ak je inštalácia riešenia vykonaná výhradne s referenčnými prvkami Altra Corporation, mechanickými aj elektronickými (centrálne dosky, moduly, termostaty, motorizácie a káble). Ak požadovaná konfigurácia nie je vysvetlená v žiadnej príručke spoločnosti Altra Corporation, zákazník musí kontaktovať technickú podporu spoločnosti Altra Corporation, aby overila uvedenú konfiguráciu. Avšak v prípade absencie písomnej výhrady od zákazníka po ukončení služby technickej asistencie spoločnosti Altra Corporation sa rozumie, že spoločnosť Altra Corporation neposkytuje žiadnu záruku na poskytnuté služby a že akýkoľvek nárok, ktorý nie je v súlade s týmto článkom, bude neprípustný.

Balenie

Všetky naše elektronické produkty sú balené jednotlivo. V prípade vrátenia do našich priestorov je dôležité, aby bol materiál vrátený v pôvodnom obale.

Hardvér v záruke

Na všetky produkty sa vzťahuje tridsaťmesačná záruka od odoslania alebo dvadsaťštyri mesiacov od inštalácie, podľa toho, čo nastane skôr.

Záruka sa nevzťahuje na poškodenia spôsobené nesprávnym používaním alebo bežným opotrebovaním, alebo na vady spôsobené nedbanlivosťou, nárazmi, nesprávnym používaním alebo manipuláciou, skladovaním v nevhodných podmienkach, ktoré môžu poškodiť produkt, ako sú extrémne teploty alebo vlhkosť, nevhodné napätie, elektrické poruchy, nesprávna inštalácia a/alebo použitie, ktoré nebolo vykonané autorizovaným technickým servisom, ak je to vhodné, ani materiály podliehajúce opotrebovaniu bežným používaním. Záruka bude neplatná pre akékoľvek produkty upravené alebo opravené klientom alebo akoukoľvek inou osobou, ktorá nie je autorizovaná spoločnosťou Altra Corporation.

Oprava alebo výmena chybných produktov bude bezplatná, vrátane nákladov vynaložených na odstránenie nesúladu tovaru so zmluvou, najmä nákladov na dopravu, ako aj nákladov spojených s manuálnou prácou a materiálom. Akékoľvek zistenie poruchy systému Altra Corporation musí byť diagnostikované technickou podporou Altra Corporation. Pre ďalšie informácie o postupe záruky kontaktujte: techsupport@airzonecontrol.com

Vyššia moc

Žiadna zo strán nezodpovedá druhej strane v prípade omeškania alebo neplnenia svojich zmluvných záväzkov v prípade vyššej moci v týchto prípadoch: prírodné katastrofy, požiare, výbuchy alebo nehody, za ktoré nezodpovedá, štrajkové hnutia, epidémie alebo pandémie uznané Svetovou zdravotníckou organizáciou alebo z iných dôvodov, ktoré nemôže ovplyvniť.

V prípade zásahu vyššej moci môže spoločnosť Altra Corporation dočasne pozastaviť dodávku produktov a/alebo poskytovanie služby bez toho, aby sa toto pozastavenie považovalo za nesplnenie povinností, ktoré jej vyplývajú z týchto VOP. Spoločnosť Altra Corporation potom musí písomne informovať zákazníka o pozastavení zmluvy a ak bude trvať dlhšie ako tri (3) mesiace, pozastavená predajná alebo servisná zmluva (zmluvy) bude automaticky ukončená.

Ochrana údajov a duševné vlastníctvo

Žiadna zo strán nezodpovedá druhej strane v prípade omeškania alebo neplnenia svojich zmluvných záväzkov v prípade vyššej moci v týchto prípadoch: prírodné katastrofy, požiare, výbuchy alebo nehody, za ktoré nezodpovedá, štrajkové hnutia, epidémie alebo pandémie uznané Svetovou zdravotníckou organizáciou alebo z iných dôvodov, ktoré nemôže ovplyvniť.

V prípade zásahu vyššej moci môže spoločnosť Altra Corporation dočasne pozastaviť dodávku produktov a/alebo poskytovanie služby bez toho, aby sa toto pozastavenie považovalo za nesplnenie povinností, ktoré jej vyplývajú z týchto VOP. Spoločnosť Altra Corporation potom musí písomne informovať zákazníka o pozastavení zmluvy a ak bude trvať dlhšie ako tri (3) mesiace, pozastavená predajná alebo servisná zmluva (zmluvy) bude automaticky ukončená.

Ochrana údajov a duševné vlastníctvo

Klient je vyzvaný, aby si prezrel webovú stránku spoločnosti Altra Corporation: www.airzonecontrol.com av päte má klient prístup k častiam právneho upozornenia, zásad ochrany osobných údajov a zásad používania súborov cookie.

Je prísne zakázané používať a využívať práva na reprodukciu, distribúciu, verejnú komunikáciu a transformáciu podľa španielskych nariadení platných v tom čase, ako aj používanie loga spoločnosti Altra Corporation alebo akýchkoľvek fotografií a informácií o produktoch uvedenej spoločnosti. subjektom bez jeho predchádzajúceho povolenia.

Riešenie sporov

Tieto VOP a akákoľvek zmluva uzatvorená podľa týchto VOP podlieha španielskemu právu.

Strany podliehajú španielskemu právu pri riešení akéhokoľvek konfliktu, ktorý môže vzniknúť, a výslovne sa vzdávajú akejkoľvek inej jurisdikcie, strany podliehajú súdom a tribunálom v Madride (Španielsko).



Designed and manufactured
in Europe

HQ Andalusia Technology Park
Marie Curie, 21 · 29590 Málaga (Spain)

airzonecontrol.com · +34 900 400 445
projects@airzonecontrol.com



Airzone distribútor

www.climaport.sk
info@climaport.sk

