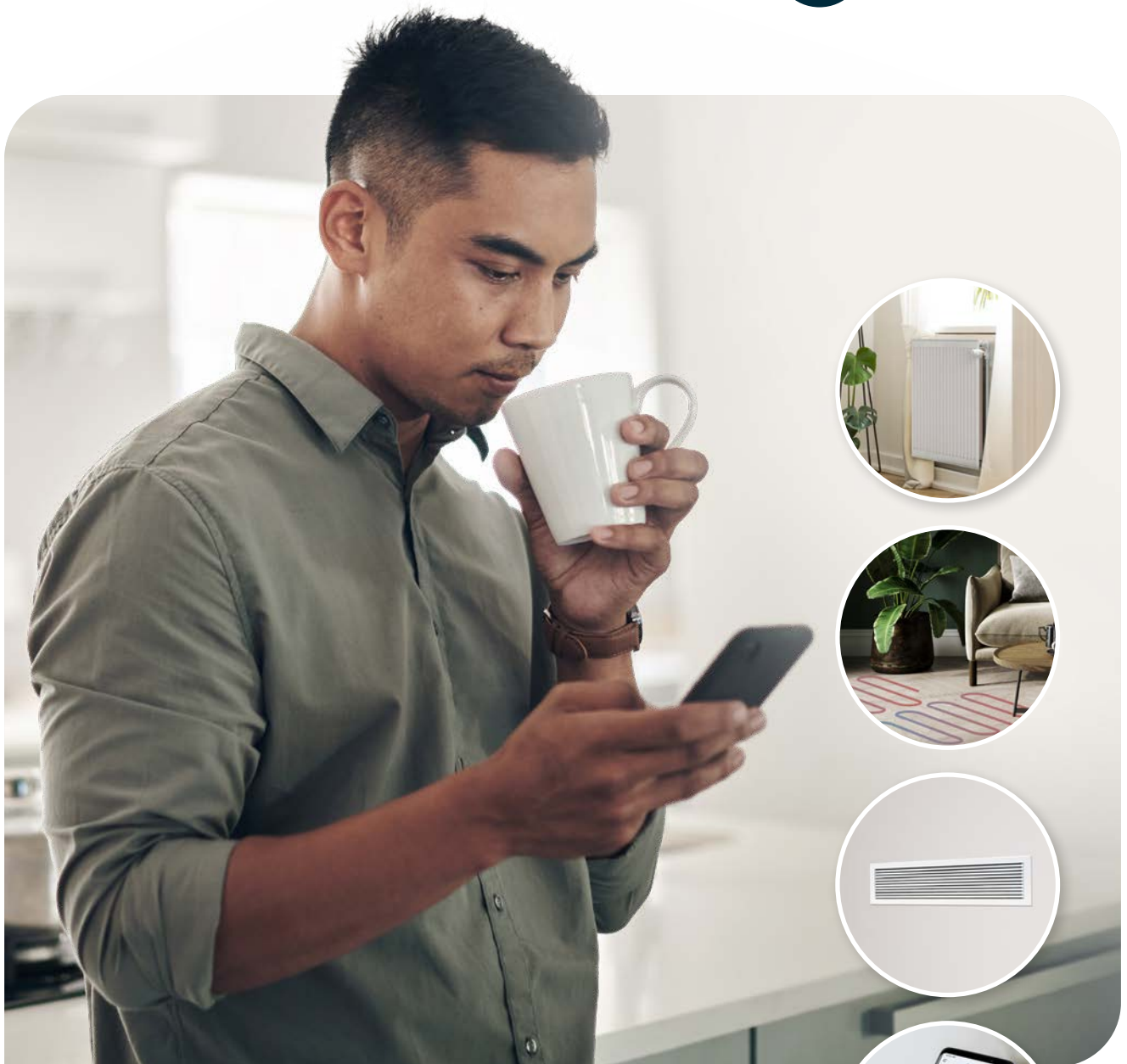




La régulation de chauffage la plus complète

ÉLARGISSEZ VOTRE ZONE DE CONFORT



Climate Control People





Depuis plus de 25 ans, la mission d'Airzone est basée sur la recherche et le développement de solutions visant à offrir un contrôle optimal adapté à chaque système de chauffage.

Nos solutions de régulation **gèrent et améliorent la performance énergétique** des installations CVC tout **en augmentant le bien-être** des utilisateurs.

COMPATIBLES AVEC PLUS DE 200 FABRICANTS CVC

Nous travaillons en collaboration avec les principales marques du secteur CVC pour offrir une communication fiable entre nos solutions et leurs systèmes.

INNOVATION TECHNOLOGIQUE ET CONNECTIVITÉ

Nous développons des solutions basées sur les dernières technologies disponibles sur le marché. Le rôle des solutions Airzone est de permettre une connectivité de pointe entre nos systèmes ainsi que d'autres applications résidentielles et tertiaires.

UNE ENTREPRISE INTERNATIONALE

Nous sommes présents à l'échelle internationale et disposons de nos propres délégations commerciales en Espagne, France, Italie et États-Unis.

+500 EXPERTS À VOTRE SERVICE

L'équipe Airzone est formée de professionnels qualifiés qui vous accompagneront pendant toutes les étapes de votre projet.

EN FAVEUR DE LA DURABILITÉ

Top 15 % des entreprises les mieux notées en matière de durabilité. **Top 3 %** des entreprises en matière de pratiques d'achat durables.



Technologie Airzone

Économisez jusqu'à 30 % d'énergie sur le chauffage

Airzone s'engage en faveur des objectifs de développement durable et conçoit des technologies permettant d'allier confort thermique et économies d'énergie.

Performance optimale

La technologie Airzone **permet d'adapter de manière dynamique la performance des pompes à chaleur** en fonction des besoins thermiques de chaque pièce.

Les algorithmes intégrés aux solutions Airzone garantissent un **confort optimal pour l'utilisateur tout en améliorant les performances de l'unité**. Cette amélioration permet de prolonger la durée de fonctionnement de l'unité intérieure en charge partielle autant que possible. En appliquant cette technologie de régulation pièce par pièce, **la consommation d'énergie primaire du chauffage peut être réduite jusqu'à 30 %¹**.



Airzone
Cloud

Pilotage via l'application de toutes les installations

Le Webserver Airzone et les solutions Aidoo jouent un rôle clé dans la gestion de toutes les installations de chauffage grâce à l'application unique Airzone Cloud. Ils permettent, également, l'intégration des principaux acteurs de la maison connectée.

+ NOUVEAUTÉ !

Le Webserver Airzone Cloud Wi-Fi ou le Webserver HUB sont désormais intégrés à nos systèmes de contrôle CVC.

¹ Données rapportées par une étude de l'Université de Málaga (UMA) sur les économies d'énergie réalisées grâce aux pompes à chaleur.

RÉGULATION DE CHAQUE PIÈCE DE MANIÈRE INDÉPENDANTE :

	Température de consigne
	État de la zone
	Lecture de la température ambiante et de l'humidité relative de la pièce
	Gestion en mode combiné des installations à air et rayonnantes
	Mode de fonctionnement de l'installation
	Réglage de la vitesse de ventilation de l'unité intérieure
	Contrôle de l'eau chaude sanitaire (ECS)
	Indication des codes d'erreur de la pompe à chaleur
	Surveillance et amélioration de la qualité de l'air intérieur

Solutions adaptées à tout type de chauffage

Nos solutions offrent un **contrôle centralisé pour les principales installations de chauffage et de refroidissement présentes sur le marché**, que ce soit pour les systèmes multizones ou monozones.

	PAC air-eau
	DRV
	Multisplit et monosplit à détente directe
	Radiateurs
	Plancher Chauffant / Rafraîchissant
	Chaudière
	Ventilo-convecteur



Vers la construction durable

Des certifications au service de vos projets



Airzone offre une solution tangible à l'enjeu environnemental et aux réglementations telles que la RE2020, en mettant l'accent sur l'optimisation du confort thermique pour l'utilisateur et l'amélioration de la performance énergétique du bâtiment.

RE2020

La réglementation environnementale des bâtiments neufs entrée en vigueur le 1er janvier 2021 a pour but de **diminuer significativement les émissions de carbone des bâtiments via la transformation progressive des techniques de construction.**

Grâce à cette logique de contrôle imposée aux unités de production et d'émission, ainsi qu'au confort apporté à l'utilisateur, **les solutions Airzone permettent aux projets de respecter les prérequis de la législation en place.**



EU.BAC

La certification européenne eu.bac **garantit l'efficacité énergétique des systèmes de contrôle des bâtiments, dans le respect de la norme EN15232.**

La valeur de la régulation de nos systèmes est certifiée eu.bac avec un CA (variation temporelle) allant de 0,2 K à 0,5 K. Ceci permet à **nos systèmes de réduire la consommation énergétique de l'installation** et les émissions de gaz à effet de serre, améliorant ainsi l'étiquette énergétique du bâtiment.





ATEC

Applicables dans le secteur du logement, aussi bien dans les nouvelles constructions comme les rénovations, les Avis Techniques permettent d'attester de la performance d'une solution avec un système de ventilation.

Les systèmes de contrôle Airzone sont inclus dans plusieurs Avis Techniques. Ils permettent de proposer une **solution valide dans les logements RE2020 pour couvrir de manière performante**, les besoins de l'utilisateur en termes d'énergétiques et de confort.



ERP

Les systèmes de contrôle Airzone pour la gestion des unités CVC offrent une thermorégulation avancée, répondant aux normes d'éco-conception de la directive **ErP (Energy Related Product)**.

Selon la classification de l'Union européenne (Journal officiel de l'Union européenne 2014/C 207/1), Airzone est classé en catégorie IV.



TVA à taux réduit

Conformes aux critères de performance énergétique, **nos systèmes de régulation et de contrôle peuvent bénéficier d'une TVA réduite à 5,5 %**, dans le cadre du soutien à l'amélioration de la performance énergétique.

Pilotage des radiateurs

Une solution intelligente pour le chauffage

Les **têtes thermostatiques radio d'Airzone** permettent un contrôle pièce par pièce des radiateurs. C'est une solution Plug&Play, très facile à installer et bien adaptée au chauffage individuel et collectif.



PAC air-eau



Chaudière



Ventilation

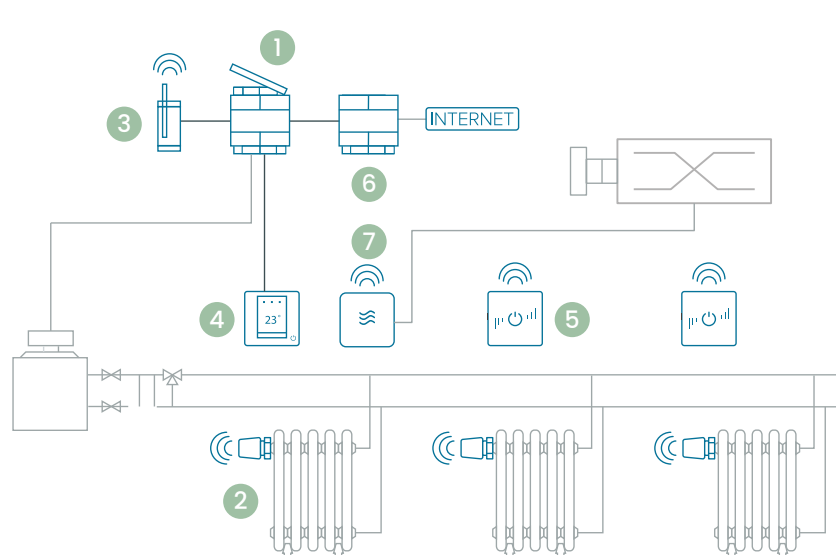


1. Contrôle allant jusqu'à 10 radiateurs. 2. Gestion de la production. 3. Contrôle jusqu'à 8 zones.

Performance optimale des radiateurs

- **Têtes thermostatiques radio Airzone** avec régulation et affichage de la température de confort dans chaque pièce.
- **Possibilité d'ajouter un thermostat d'ambiance** dans chaque pièce pour réguler la température des radiateurs.
- **Limitation des températures** minimales et maximales de chaque pièce pour un contrôle performant grâce à la fonction Eco-Adapt.
- **Optimisation du confort** avec contrôle proportionnel de l'ouverture de la vanne du radiateur en fonction de la température ambiante.
- **Adaptateurs mécaniques fournis pour la connexion de la tête thermostatique** radio avec des vannes de différents diamètres.
- **Amélioration du contrôle de l'installation** et réduction de la consommation d'énergie grâce à la gestion de la production via des passerelles de communication et l'action sur les circulateurs.
- **Association possible avec le capteur AirQ Sensor** pour mesurer la qualité de l'air intérieur et programmer le fonctionnement du système de ventilation lorsque la qualité de l'air peut être améliorée.

- Températures indépendantes
- Programmations horaires*
- Gestion à distance*
- Prévisions météorologiques*
- Résidentiel et tertiaire



CÂBLE BUS AIRZONE



Nous nous adaptons à votre modèle de radiateur !

.....
Vous pourrez ajuster le système à différents radiateurs grâce aux adaptateurs inclus pour les différentes vannes disponibles sur le marché.

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	U
1	AZCE8CBIDIN Platine centrale Flexa 25 Rail DIN	1
2	AZX6ACIVALR Têtes thermostatiques Airzone VALR radiateurs	3
3	AZCE8CMIVALR Module de contrôle 10 vannes radio 8 zones	1
4	AZCE6BLUEZERO [B/N] Thermostat Airzone Blueface filaire [blanc/noir]	1
5	AZCE6LITE [C/R] [B/N] Thermostat Airzone Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	1
6	AZX6WSPHUB Webserver HUB Airzone Cloud Dual 2,4-5 GHz/Ethernet	1
7	AZAIQWSCSNS Airq Sensor Wi-Fi de qualité de l'air intérieur (QAI)	1

INSTALLATION SÉCURISÉE

La fonction de sécurité enfant évite les activations involontaires du dispositif, et les fonctions hors-gel et anticalcaire protègent l'installation contre le givre dans la tuyauterie.

ESTHÉTIQUE AMÉLIORÉE

Les têtes thermostatiques Airzone sont dotées d'un design moderne et simple qui s'adapte à tous les intérieurs. L'écran LED affiche la température de consigne, l'état de la batterie et la couverture radio. Il est possible d'ajouter un thermostat par zone.

UNE SOLUTION INTÉGRÉE

Compatible avec les principaux acteurs de la maison connectée.

- Application **Airzone Cloud**.
- Assistants vocaux **Amazon Alexa**, **Google Assistant** et **Samsung SmartThings**.
- Protocole **Modbus**.
- Passerelles d'intégration **Lutron** et **KNX**.
- Drivers et plug-ins : **Schneider Electric Wiser**, **Delta Dore**, **Control4**, **Creston**, **Jeedom**, **Yokis**, etc.
- **API Cloud** et **API REST**.

* Applicable quand le système dispose d'un Webserver Airzone Cloud.

Pilotage de plancher chauffant-rafraîchissant

Un confort parfait dans chaque pièce

Airzone offre une régulation optimale des planchers chauffants - rafraîchissants, de manière performante. Grâce à la technologie de contrôle Airzone, **le plancher chauffant peut utiliser son inertie thermique pour ajuster son fonctionnement aux exigences de chaque pièce et réaliser des économies d'énergie supplémentaires.**



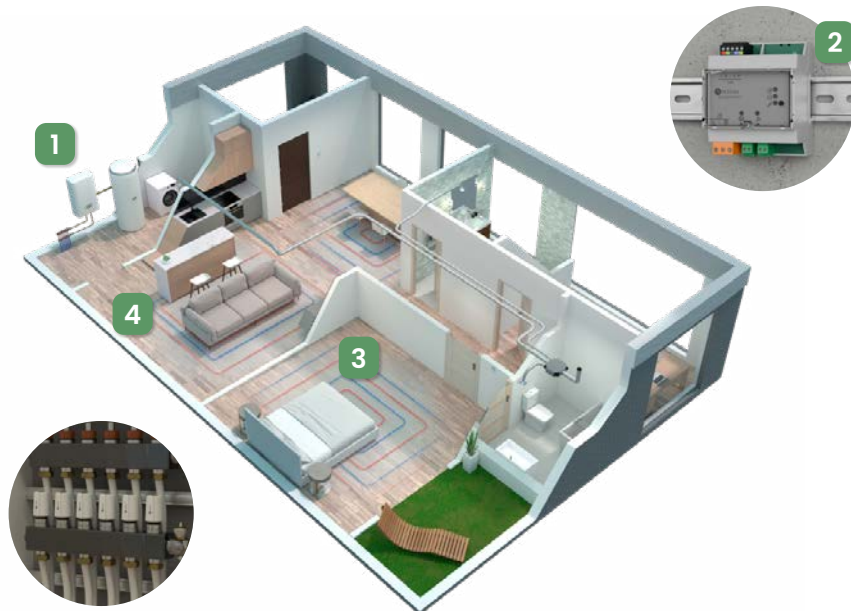
PAC air-eau



Chaudière



Ventilation



1. Gestion de la production. 2. Gestion du point de rosée. 3. Rafraîchissant 4. Jusqu'à 8 zones.

Gestion optimisée des planchers chauffants - rafraîchissants

- Contrôle de la **température de confort** dans chaque zone.
- Contrôle **anticondensation** avec une mesure de l'humidité dans la zone, de la température ambiante et un contrôle du déshumidificateur.
- Limitation des températures minimales et maximales pour un contrôle efficace avec la **fonction Eco-Adapt** dans chaque pièce.
- **Optimisation du confort** grâce au contrôle intelligent de l'inertie thermique du plancher.
- **Gestion de la production au moyen de passerelles de communication** et d'actions sur les circulateurs.
- Moteurs **électrothermiques Airzone** alimentés en 230 VAC pour la gestion des vannes de chaque zone*.
- **Association possible avec le capteur AirQ Sensor pour mesurer la qualité de l'air intérieur** et programmer le fonctionnement du système de ventilation lorsque la qualité de l'air peut être améliorée.

* Il est possible d'utiliser des moteurs tiers à alimentation externe à 110/230 VAC (50/60 Hz).

Pilotage des unités gainables

Contrôle de la température et de la qualité de l'air

Notre plénum motorisé, Easyzone 25 Plus, constitue **une solution Plug & Play** permettant d'appliquer une régulation pièce par pièce **à une unité intérieure gainable**. Disponible en version équipée d'une entrée d'air neuf*, le plénum motorisé Easyzone permet de réguler de 2 à 8 zones^{1,2}.



» 1. Entrée VMC. 2. Capteur de qualité de l'air intérieur. 3. Un ioniseur sur chaque registre.

Surveillance et contrôle de la qualité de l'air

Notre solution pour les systèmes gainables veille au bien-être des utilisateurs. Grâce à la lecture fournie par l'AirQ Sensor, vous pouvez activer les systèmes de ventilation ou les ioniseurs intégrés au plénum Easyzone.

- **Limitation des températures** minimales et maximales pour un contrôle efficace **avec la fonction Eco-Adapt.**
- **Plénum Plug&Play fabriqué sur mesure** pour chaque unité intérieure.
- 3 modèles de plénums disponibles : **Standard + VMC, Slim + VMC et Medium.**
- Contrôle de la vitesses de ventilation avec **Q-Adapt.**

- **Association possible avec le capteur AirQ Sensor pour mesurer la qualité de l'air intérieur** et programmer le fonctionnement du système de ventilation lorsque la qualité de l'air peut être améliorée.
- **Contrôle de la consommation énergétique** grâce au compteur de consommation électrique.

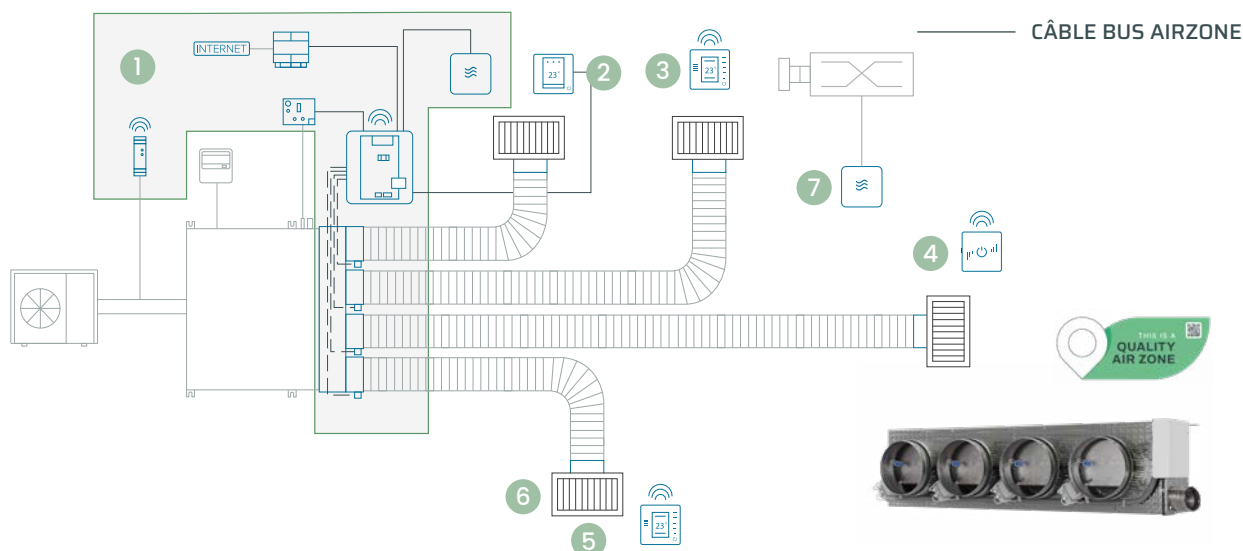
Un Webserver Airzone Cloud est désormais intégré au plénum motorisé Easyzone 25 Plus.

¹ Ventilation Mécanique Contrôlée (VMC) double flux ou Ventilation par insufflation.

² Solution disponible aussi en système ouvert via des grilles ou registre motorisé.



- Températures indépendantes
- Programmations horaires
- Qualité de l'air
- Gestion à distance
- Prévisions météorologiques
- Résidentiel et tertiaire



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	U
1	Easyzone 25 Plus [Standard + VMC / Slim + VMC / Medium] [marque] 4x [200/150]	1
	Passerelle de contrôleur Airzone - [marque]	
	Platine centrale du système Airzone Flexa 25 Plus - 8 zones	
	Ioniseur pour chaque registre	
	Capteur de qualité de l'air intérieur AirQ Sensor	
	Webserver HUB Airzone Cloud Dual 2,4-5 GHz/Ethernet	
	Pack de mesure de consommation électrique Wi-Fi pour installation monophasée Airzone	
2	AZCE6BLUEZEROC [B/N]	1
3	AZCE6THINKR [B/N]	2
4	AZCE6LITE [C/R] [B/N]	1
5	FRE	4
6	RLQV [XX] B [XX]	4
7	AZAIQWCSNS	1

REGISTRES AVEC IONISEURS

Chaque registre motorisé dispose d'un mécanisme de régulation des débits intégré, auquel un ioniseur est ajouté.

Cette technologie d'assainissement de l'air intérieur sera activée lorsque le capteur AirQ détectera des niveaux élevés de particules polluantes dans l'environnement.

CONFIGURATION VIA BLUETOOTH

Possibilité de configuration sans connexion Internet via l'application Airzone Cloud.

GESTION ET INTÉGRATION LOCALE

- Gestion local via **Airzone Cloud**.
- Driver local: **API REST, MODBUS**.
- Passerelles d'intégration **Lutron et KNX**.

GESTION ET INTÉGRATION PLAN CLOUD¹

- Gestion à distance via **Airzone Cloud**.
- Assistants vocaux **Amazon Alexa, Google Assistant et Samsung Smarthings** et autres intégration **API Cloud**.
- Gestion avancée** et énergétique de l'application.

* Compatible avec les principaux acteurs de la maison connectée et applicable quand le système dispose d'un Webserver HUB.

¹ Disponible uniquement avec un abonnement Plan Cloud.

Pilotage complet du chauffage

Contrôle combiné de tous les systèmes de chauffage

Les solutions Airzone proposent la **gestion centralisée, pièce par pièce, de l'ensemble des installations**. Bénéficiez des avantages d'un contrôle combiné pour les radiateurs, les planchers chauffants-rafraîchissants et les unités gainables.



Détente directe



DRV



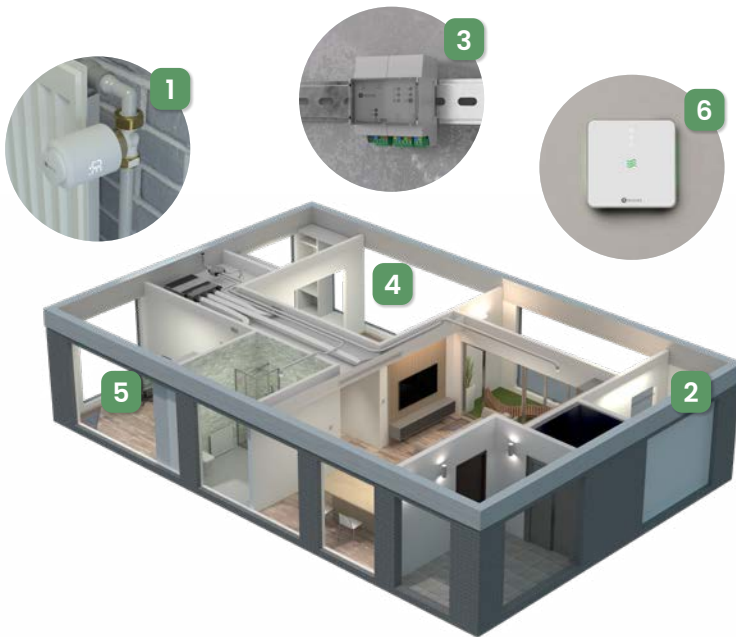
Chaudière



PAC
air-eau



Ventilation



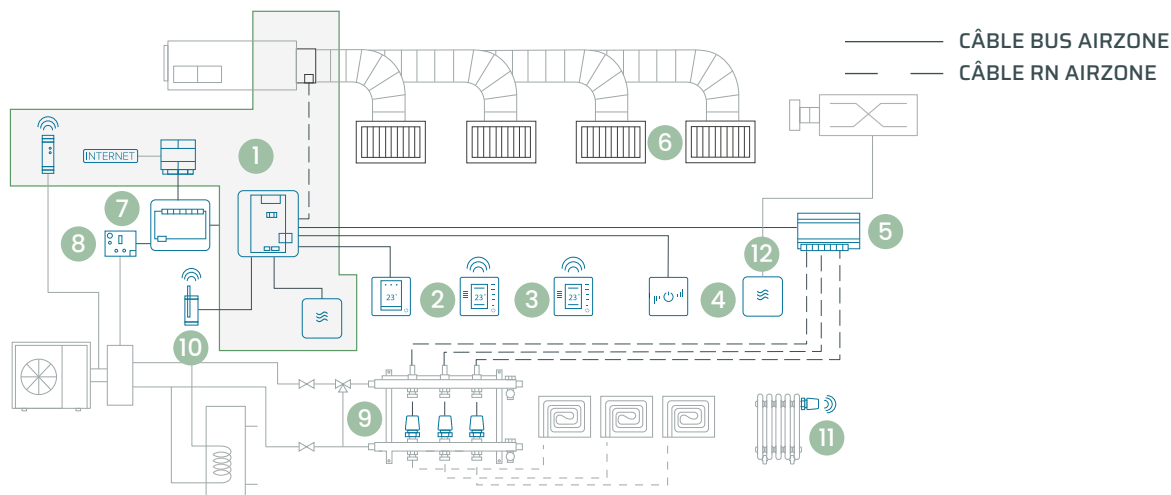
1. Contrôle allant jusqu'à 10 radiateurs. 2. Gestion de la production. 3. Contrôle centralisé et à distance via Airzone Cloud. 4. Contrôle jusqu'à 8 zones. 5. Plancher chauffant-rafraîchissant. 6. Contrôle de la qualité de l'air intérieur.

365 jours de confort

Via un seul thermostat par pièce, vous pouvez contrôler les installations gainables, les radiateurs et les planchers chauffants-rafraîchissants. Le mode combiné des systèmes Airzone exploite de manière optimale les différentes étapes du chauffage afin d'atteindre un confort thermique en un court laps de temps.

- **Contrôle des étapes de circulation de l'air**, du plancher et des radiateurs.
- **Gestion de la production** et des pompes de circulation.

- **Optimisation du confort** grâce à un contrôle performant de l'inertie thermique du plancher.
- **Fonction de sécurité antigel** évitant le gel du circuit / de la tuyauterie.
- **Contrôle de la température de confort** dans chaque pièce.
- **Contrôle de la consommation énergétique** grâce au compteur de consommation électrique.



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	U
1	Easyzone 25 Plus [Standard + VMC / Slim + VMC / Medium] [marque] 4x [200/150]	1
	Passerelle contrôleur Airzone - [marque]	
	Platine centrale du système Airzone Flexa 25 - 8 zones	
	Ioniseur pour chaque registre	
	Capteur de qualité de l'air intérieur AirQ	
	Webserver HUB Airzone Cloud Dual 2,4-5 GHz/Ethernet	
	Pack de mesure de consommation électrique Wi-Fi pour installation triphasée Airzone	
2	AZCE6BLUEZEROC [B/N]	1
3	AZCE6THINKR [B/N]	2
4	AZCE6LITE [C/R] [B/N]	1
5	AZCE8CMIVALC	1
6	FRE + RLQV	4
7	AZX6CCPGAWI	1
8	AZX8GAW [XXX]	1
9	AZX6ACIVALC	3
10	AZCE8CMIVALR	1
11	AZX6ACIVALR	1
12	AZAIQWSCSNS	1

CONTRÔLE COMBINÉ

Avec le module de contrôle des éléments rayonnants, vous pourrez combiner le fonctionnement des étapes, à la fois par l'air et par rayonnement. Le mode combiné permet d'atteindre des conditions de confort thermique très rapidement.

UN SEUL THERMOSTAT POUR LE CHAUFFAGE ET LA CLIMATISATION

Contrôlez toute l'année vos installations de PAC air-eau avec un seul thermostat par pièce, et une seule application.

GESTION ET INTÉGRATION LOCALE

- Gestion local via **Airzone Cloud**
- Driver local: **API REST, MODBUS.**
- Passerelles d'intégration **Lutron et KNX.**

GESTION ET INTÉGRATION PLAN CLOUD¹

- Gestion à distance via **Airzone Cloud**
- Assistants vocaux Amazon **Alexa**, **Google Assistant** et **Samsung Smarthings** et autres intégration **API Cloud.**
- Gestion avancée et énergétique de l'application **API Cloud et API REST.**

¹Disponible uniquement avec un abonnement Plan Cloud.

Pilotage des unités individuelles

La connectivité et l'intégration que vous cherchiez

Les dispositifs de notre gamme Aidoo permettent une gestion unifiée et intégrée des unités individuelles aux restes des installations via l'application Airzone Cloud ou via le système domotique.

Aidoo Pro pour les unités PAC air - eau

Aidoo Pro PAC air-eau permet de contrôler de manière indépendante la production de PAC air-eau. Grâce à ce dispositif vous pouvez gérer à distance la production, contrôler la température et effectuer des programmations sur votre unité de pompe à chaleur air-eau.



Aidoo Pro pour les unités Détente directe & ventilo-convecteur

Aidoo Pro facilite la gestion des unités individuelles via les systèmes domotiques pour les maisons connectées. Ce dispositif augmente les possibilités de régulation disponibles pour une gestion unifiée et multi-marques d'unités individuelles.



Aidoo Pro HUB pour chaudières

Il s'agit d'un dispositif Aidoo conçu pour le contrôle des chaudières. C'est une solution multiprotocole compatible avec des protocoles tels qu'OpenTherm et eBUS, permettant également un contrôle universel par relais. La chaudière peut être contrôlée via Airzone Cloud ou intégrée à des systèmes domotiques ou de gestion technique des bâtiments. De plus, il est compatible avec le thermostat Blueface, ce qui permet de contrôler le fonctionnement de l'équipement en fonction de la température ambiante mesurée par celui-ci.



<< Vérifiez la compatibilité de votre unité intérieure

La solution pour la maison connectée

Gestion intégrale des logements



Les solutions d'Airzone intègrent simplement la pompe à chaleur au reste de l'équipement connecté d'une maison.

La régulation pièce par pièce de la climatisation et du chauffage, en connexion avec les autres systèmes, permet une utilisation encore plus précise et améliore les performances énergétiques d'un logement.

Nos principaux partenaires



L'intégration du système de contrôle pièce par pièce Airzone dans l'écosystème Delta Dore permet de bénéficier de l'ergonomie de l'application Tydom pour un pilotage intuitif depuis un smartphone, ou à la voix avec un assistant vocal.



Les systèmes Airzone sont compatibles avec le système Wiser de Schneider Electric. Ce partenariat permet la gestion et l'automatisation de l'intégralité du logement connecté, depuis une seule application.



La passerelle de communication KNX pour les systèmes Airzone et le dispositif Aidoo Pro KNX permettent l'intégration la plus rapide et la plus simple des systèmes de chauffage et de climatisation en KNX.

Pilotage unifié avec une seule interface

Contrôlez toutes vos installations via un thermostat par pièce ou via notre application

Gamme de thermostats



AIRZONE BLUEFACE - FILAIRE



- Marche / Arrêt de la zone.
- Contrôle de la température.
- Lecture du taux d'humidité et de la température ambiante.
- Contrôle Qualité de l'air intérieur.
- Choix du mode de fonctionnement¹.
- Navigation par zones.
- Mode veille pour un arrêt programmé de la zone.
- Activation du mode étape combinée¹.
- Fonction Eco-Adapt¹.

AIRZONE THINK - RADIO



- Marche / Arrêt de la zone.
- Contrôle de la température.
- Contrôle qualité de l'air intérieur.
- Navigation par zones.
- Lecture du taux d'humidité et de la température ambiante.
- Choix du mode de fonctionnement¹.
- Mode veille pour un arrêt programmé de la zone.



¹ Disponible quand il est configuré en tant que thermostat principal.



AIRZONE LITE - FILAIRE OU RADIO

-  Marche / Arrêt de la zone.
-  Contrôle de la température ($\pm 3^{\circ}\text{C}$) ².
-  Mesure taux d'humidité et lecture de la température ambiante.
-  Codes couleur indiquant le mode et l'état de la zone.

Capteur de qualité d'air

AIRQ SENSOR

-  Lecture de la température ambiante, de l'humidité relative, du CO_2 , des $\text{PM}_{2,5}$, PM_{10} , et du TVOC de la zone.
-  Codes couleur indiquant la qualité de l'air ambiant : Bonne, Moyenne, Mauvaise.
-  Indicateur de ventilation en fonctionnement ³.
-  Indicateur de chauffage et de climatisation en cours d'utilisation.
-  Indicateur d'ionisation activée.



+ NOUVEAUTÉ !

Maintenant disponible en version Wi-Fi pour les installations indépendantes et autonomes des systèmes Airzone.

² Régulation de la température par rapport à la valeur de base définie depuis le thermostat Airzone Blueface ou l'application Airzone Cloud.

³ Fonctionnalité disponible si l'installation dispose d'une ventilation, et peut-être désactivée à partir d'Airzone Cloud via les paramètres de la zone.

Pilotage unifié via une seule application

Connectez toutes vos installations pour un contrôle optimal

Application Airzone Cloud¹



GESTION CENTRALISÉE

Grâce à l'application Airzone Cloud, vous pouvez adapter l'utilisation de chaque installations CVC aux besoins réels du bâtiment ou du logement et de ses occupants, et dorénavant, de l'état du réseau électrique en temps réel. En unifiant le contrôle du chauffage et de la climatisation **vous pouvez agir directement sur son usage quotidien afin de limiter le gaspillage de l'énergie.**



WIDGET ECOWATT + NOUVEAUTÉ !

Découvrez en temps réel la consommation électrique du pays, ainsi que les prévisions pour les trois jours à venir. Selon l'état du réseau, normal, tendu ou très tendu, vous pourrez **modifier le fonctionnement du chauffage et de la clim, afin de diminuer la consommation énergétique.**



MAINTENANCE ET GESTION SIMPLIFIÉE

Visualisation de l'intégralité du système et des fonctionnalités de l'application, telles que les **programmations de calendrier, de la création de scénarios et de la limitation de la température ou indication des codes d'erreur** de la pompe à chaleur.

¹ Pour plus d'information sur les conditions d'abonnement de notre application Airzone Cloud, rendez-vous sur airzonecontrol.com

- Marche / Arrêt de toutes les zones.
- Choix des températures de consigne.
- Choix du mode de fonctionnement.
- Mode veille pour un arrêt programmé.
- Service de prévision météo.
- Modification du nom des zones.
- Programmations hebdomadaires et de calendrier.

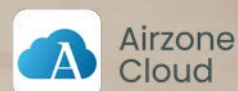
- Fonction Eco-Adapt.
- Multi-utilisateur : profil avancé, basique, ou admin.
- Visualisation de la qualité de l'air intérieur.
- Accès à la documentation des systèmes.
- Réglage de la vitesse de ventilation de l'unité intérieure.
- Contrôle de l'eau chaude sanitaire (ECS).

NOUVEAUTÉ !

GESTION DE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE¹

Avec Enerface, l'utilisateur maîtrise la consommation électrique de sa climatisation et de son chauffage depuis l'application Airzone Cloud, ce qui lui permet d'optimiser leur utilisation et de profiter des périodes où le coût de l'énergie est plus avantageux.

- **Affichage du graphique de consommation** et résumé des données.
- **Widget Ecowat** pour consommer au meilleur moment et réduire les risques de coupure
- **Estimation des coûts** et répartition des consommations par tronçon.



¹ Fonctionnalité disponible si le système dispose de l'appareil de mesure de consommation Airzone.

Une solution de Packs Modulaires

Pack pour Plancher chauffant-rafraîchissant

Pilotez pièce par pièce vos installations de plancher chauffant-rafraîchissant, de 2 à 8 zones avec un maximum de 20 moteurs électrothermiques.

Votre Pack inclus :

- **1 Platine centrale Flexa 25 Radiant.**
- **1 Module de contrôle Airzone pour moteurs électrothermiques filaires VALC.**
- **1 Webserver HUB Airzone Cloud** Dual 2,4 – 5 GHz / Ethernet.
- **1 Thermostat principal Blueface filaire.**
- **Un deuxième modèle de thermostat** identique pour le reste des zones à traiter : Lite.
- **Câble bus Airzone.**



RÉFÉRENCE	THERMOSTATS	N° DE ZONES
AZC25PVALC2BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 1 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	2
AZC25PVALC3BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 2 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	3
AZC25PVALC4BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 3 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	4
AZC25PVALC5BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 4 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	5
AZC25PVALC6BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 5 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	6
AZC25PVALC7BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 6 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	7
AZC25PVALC8BL [C/R] [B/N]	1 Blueface filaire + 7 Lite [filaire/radio] [blanc/noir]	8



Platine centrale
du système



Module VALC pour
éléments rayonnants



Webserver HUB Airzone
Cloud Dual 2.4-5 GHz/
Ethernet



Thermostat
Blueface & Lite



Câble bus
Airzone

Configurez votre pack >>
via le générateur
de référence.



EXEMPLE DE RÉFÉRENCE PACK **AZC25PVALC4BLRB**

Comprend une platine centrale Flexa 25 Radiant, un module de contrôle VALC, un Webserver HUB Airzone Cloud, un thermostat Blueface filaire blanc, 3 thermostats Lite radios blancs et du câble bus Airzone.



Vous pouvez compléter votre Pack avec les moteurs électrothermiques Airzone de référence **AZX6AC1VALC**.

Pack pour radiateurs

Contrôler facilement vos radiateurs à eau, pièce par pièce, avec une solution complète et Plug & Play. Pilotez jusqu'à 8 zones.

Votre Pack inclus :

- **1 Platine centrale Flexa 25 Plus Radiant.**
- **1 Module de contrôle** Airzone pour **têtes thermostatiques radio VALR.**
- **1 Webserver HUB Airzone Cloud** Dual 2,4 – 5 GHz / Ethernet.
- De 2 à 8 **têtes thermostatiques radio VALR.**
- **Câble bus Airzone.**



RÉFÉRENCE	DESCRIPTION	N° RADIATEURS
AZCE8PVALR2	Pack Airzone 2 têtes thermostatiques pour radiateurs	2
AZCE8PVALR3	Pack Airzone 3 têtes thermostatiques pour radiateurs	3
AZCE8PVALR4	Pack Airzone 4 têtes thermostatiques pour radiateurs	4
AZCE8PVALR5	Pack Airzone 5 têtes thermostatiques pour radiateurs	5
AZCE8PVALR6	Pack Airzone 6 têtes thermostatiques pour radiateurs	6
AZCE8PVALR7	Pack Airzone 7 têtes thermostatiques pour radiateurs	7
AZCE8PVALR8	Pack Airzone 8 têtes thermostatiques pour radiateurs	8



Platine centrale
du système



Module de VALR pour
radiateurs



Webserver HUB Airzone
Cloud Dual 2.4-5 GHz/
Ethernet



Tête thermostatique
radio



Câble bus
Airzone

EXEMPLE RÉFÉRENCE PACK **AZCE8PVALR4**

Comprend une platine centrale Flexa 25 Plus Radiant, un module de contrôle VALR, un Webserver HUB Airzone Cloud, 4 têtes thermostatique et du câble bus Airzone.



Vous pouvez compléter votre Pack avec des thermostats d'ambiance.



<< **Configurez votre pack**
via le générateur de
référence.

Packs plénums

Régulez facilement, pièce par pièce, **les unités gainables à détente directe / DRV et les ventilo-convecteurs**. Surveillez et améliorez la qualité de l'air intérieur, tout en bénéficiant d'une solution entièrement connectée grâce à nos plénums motorisés Plug & Play.

PACK PLÉNUM STANDARD + VMC

- Plénum de soufflage Easyzone 25 Plus Standard +VMC.
- Plénum de reprise avec des piquages allant de 2 à 4 selon l'unité gainable.
- Passerelle de communication.
- AirQ Sensor Wi-Fi en saillie.
- Compteur de consommation monophasé Wi-Fi Enerface. **+ NOUVEAUTÉ !**
- Webserver Airzone Cloud Wi-Fi ou HUB.

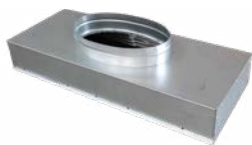
- » **Registres, de 2 à 8 sorties :** Ø200 mm.
- » **Entrée VMC :** Ø150 mm .
- » **Hauteur 2 à 6 sorties :** 300 mm.
- » **Hauteur 7 à 8 sorties :** 515 mm.

EXEMPLE RÉFÉRENCE : **PP [C/H] 25[XXX]ST[GAMME]**
[TAILLE]5

Inclus : Un plénum Easyzone 25 Plus Standard + VMC 5 piquages en 200 mm et le plénum de reprise correspondant.



Plénum Easyzone
Standard + VMC



Plénum de reprise

PACK PLÉNUM MEDIUM

- Plénum de soufflage Easyzone 25 Plus Medium.
- Plénum de reprise avec des piquages allant de 2 à 4 selon l'unité gainable.
- Passerelle de communication.
- AirQ Sensor Wi-Fi en saillie.
- Compteur de consommation monophasé Wi-Fi Enerface. **+ NOUVEAUTÉ !**
- Webserver Airzone Cloud Wi-Fi ou HUB.

- » **Registres, de 2 à 6 sorties :** Ø200 mm.
- » **Hauteur :** 250 mm.

EXEMPLE RÉFÉRENCE : **PP [C/H] 25 [XXX] BS [GAMME]**
[TAILLE] 5

Inclus : Un plénum Easyzone 25 Plus Medium de 5 piquages en 200 mm et le plénum de reprise correspondant.



Plénum Easyzone
medium



Plénum de reprise

Configurez votre pack >>
via le générateur
de référence.



Pack thermostat

Choisissez la combinaison de thermostats qui convient le mieux à votre projet, selon le nombre des pièces à contrôler.*

- Choisissez la **couleur** de votre pack (Noir | Blanc).



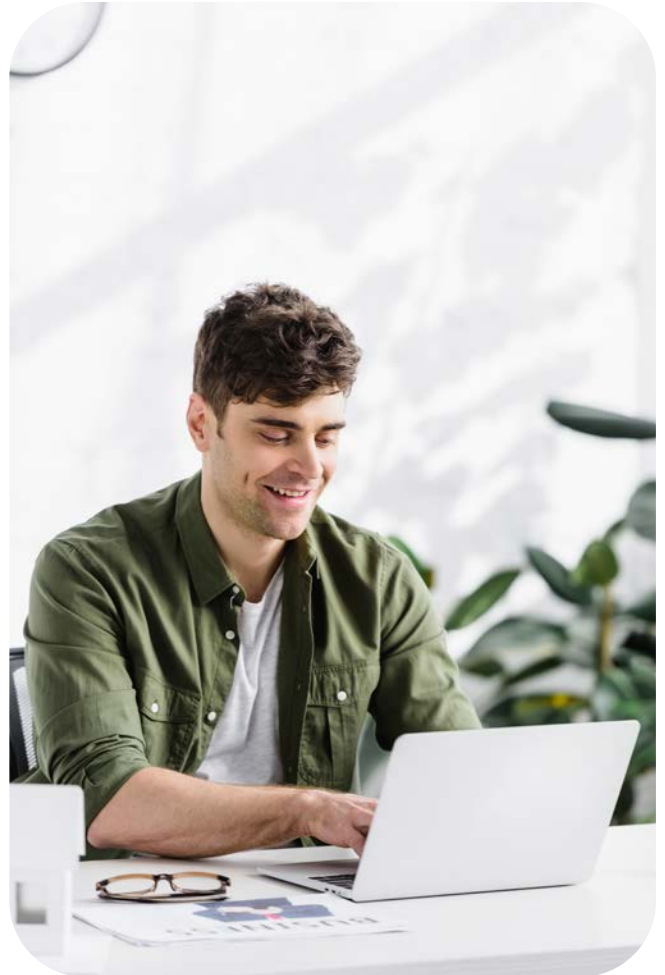
- 1 Thermostat **Blueface** filaire comme principal.



- Un deuxième modèle de thermostat identique pour le reste des zones à traiter : **Blueface, Think ou Lite**.



- 1 rouleau de câble bus blindé Airzone par thermostat en version filaire.



EXEMPLE RÉFÉRENCE PACK THERMOSTAT : PTBLR5N

Comprend un thermostat principal Airzone Blueface filaire noir, 4 thermostats de zone Airzone Lite noirs version radio et, un rouleau de câble bus de 15 m.



<< **Configurez votre pack**
via le générateur de
référence.

*Choisissez de 2 à 8 thermostats par Pack.

Packs de diffusion

PACK DE REPRISE

Choisissez la taille de la grille de reprise porte filtre et créez votre référence en respectant le modèle suivant :

RÉFÉRENCE : AZFPR [TAILLE]



RRFR



BR

GRILLE DE REPRISE PORTE-FILTRE		PLÉNUM DE GRILLE DE REPRISE ISOLÉ	
TAILLE	NOMBRE	PIQUAGES	NOMBRE
4 (400x400 mm)	1	5xØ250 mm	1
5 (500x500 mm)	1	5xØ250 mm	1

EXEMPLE : AZFPR4

Pack de Reprise comprenant une grille porte-filtre 400 x 400 mm et un plénum de grille de reprise 5 piquages de Ø250 mm.

PACK DE SOUFFLAGE

Choisissez le type et le nombre de grilles de soufflage dont vous avez besoin pour votre installation.

Le type de grille de soufflage disponible :

- Grille RDHV pour une orientation du flux d'air horizontale (installation murale) **[H]**.
- Grille RLQV pour une orientation du flux d'air verticale (installation en plafond) **[V]**.



RDHV



RLQV



FRE

Nombre de grilles de soufflage disponible de 2 à 8.

RÉFÉRENCE : AZFP [TYPE DE GRILLE DE SOUFFLAGE] [QUANTITÉ]

GRILLE DE REPRISE PORTE-FILTRE		PLÉNUM DE GRILLE DE REPRISE ISOLÉ	
TAILLE	NOMBRE	PIQUAGES	NOMBRE
400x150 mm	2	1xØ200 mm	2
400x150 mm	3	1xØ200 mm	3
400x150 mm	4	1xØ200 mm	4
400x150 mm	5	1xØ200 mm	5
400x150 mm	6	1xØ200 mm	6
400x150 mm	7	1xØ200 mm	7
400x150 mm	8	1xØ200 mm	8

EXEMPLE : AZFPH2

Pack de soufflage comprenant 2 grilles de soufflage RDHV 400 x 150 mm et 2 plénums de grille avec 1 piquage de Ø 200 mm.



Airzone Care + NOUVEAUTÉ !

Airzone Care regroupe les services après-vente qui accompagnent le professionnel et l'utilisateur tout au long du cycle de vie de la solution Airzone, garantissant sa mise en service, sa configuration, son fonctionnement, sa mise à jour et sa sécurité.

- Mise en service par une **Station Technique Airzone (STA)**.
- **Extension de garantie de 3 à 5 ans**, incluant matériel et main-d'œuvre.
- **Canaux de communication et outils web** pour vous accompagner

Si vous souhaitez souscrire le service Airzone Care, ajoutez à votre commande l'une des références suivantes, selon le nombre de systèmes présents sur l'installation.

- **AZST0102** Garantie de 5 ans Airzone + Mise en service pour 1 à 2 systèmes / 1-5 Aidoo.
- **AZST0305** Garantie de 5 ans Airzone + Mise en service pour 3 à 5 systèmes / 6-10 Aidoo.

Pour **plus de 10 systèmes**, veuillez-vous rapprocher de votre revendeur Airzone habituel.

Autres prestations de mise en services disponibles :

- **AZSTVISIT** Visite de pré-installation.
- **AZSTAPP** Support technique pour l'association du Webserver et de la configuration de l'application Airzone Cloud.

support.airzonecontrol.com/eu/fr/service-apres-vente-et-assistance/airzone-care/

Airzone à vos côtés

L'équipe Airzone vous accompagne à chaque étape de votre projet

Ressource en ligne

Disposez des services et des outils en ligne accessibles gratuitement et à tout moment.

DUCTZONE

Logiciel gratuit pour concevoir et dimensionner une installation CVC en 10 min.



Depuis une image ou un plan, concevez votre installation.



Obtenez un rapport détaillé avec une liste des matériaux Airzone.

airzonecontrol.com/eu/fr/projets/ductzone/

OUTILS ET RESSOURCES

Tous les outils dont vous avez besoin, gratuitement :

- **Cahier des Clauses Techniques Particulières (CCTP)** type des solutions Airzone à disposition.
- **Schémas types en fonction de la solution** souhaitée et blocs CAD Airzone pour intégrer nos systèmes dans vos projets.
- **Catalogue d'objets BIM.**
- **Outil de compatibilité de l'unité intérieure avec un système Airzone.**
- En plus des **manuels, fiches techniques, FAQ et vidéos** d'installation.
- Outil de **génération de schémas**

Des conseils complets et personnalisés

UNE ÉQUIPE D'INGÉNIEURS À VOTRE DISPOSITION

Bénéficiez de l'expertise d'une équipe d'experts pour vous offrir le meilleur service, que ce soit en personne ou en ligne. **Avec plus de 25 ans d'expérience dans le CVC** et une collaboration étroite avec des professionnels du secteur, nos ingénieurs sont là pour vous aider à concrétiser vos projets.

DES PROFESSIONNELS SUR LE TERRAIN

Nous mettons à votre disposition une équipe de conseillers spécialisés dans les besoins du secteur tertiaire sur le territoire français.

projects@airzonecontrol.com

airzonecontrol.com/eu/fr/contact/





Formation

Que ce soit sur le terrain ou via notre plateforme de formation en ligne, **Airzone Academy**, formez-vous avec les experts de l'industrie et restez à jour avec les dernières avancées.

FORMATION EN PRÉSENTIELLE

Contactez notre service de formation pour planifier une session avec l'un de nos experts, dans l'un de nos showrooms situés à Aix-en-Provence, Nantes, Toulouse, Paris ou Strasbourg.

FORMATION SUR MESURE

La plateforme de formation en ligne Airzone Academy vous permet de gérer toutes vos formations, de connaître les prochains cours en ligne et webinaires programmés ou de réaliser un suivi de formation par module.

Support technique

L'équipe d'experts d'Airzone se consacre pleinement à vous offrir une aide et une assistance technique complète, de la manière la plus rapide possible.

Prendre rendez-vous pour demander une assistance technique.



callbackrequesteu.airzonecontrol.com/

CANAL WHATSAPP NOUVEAUTÉ !

Réservé aux professionnels. Il vous permet d'envoyer et de recevoir de la documentation technique, des codes d'erreur, des manuels ou de résoudre des questions spécifiques.



[+34 686 84 85 16](https://wa.me/34686848516)

HOTLINE

Notre personnel technique est disponible pour vous apporter une solution en temps réel.



[+32 470 43 08 76](tel:+32470430876)



techsupport@airzonecontrol.com

Lundi au Jeudi de 8h à 12h30 et de 14h à 17h

Vendredi de 8h à 12h et de 14h à 17h.

RÉSEAU D'EXPERTS TECHNIQUES NOUVEAUTÉ !

Au besoin, **des techniciens spécialisés peuvent se rendre sur place** pour évaluer les problèmes techniques et les résoudre.







AIRZONE

Contact Airzone

.....

POUR TOUTE QUESTION,
CONTACTEZ-NOUS !

Formulaire
de contact >>



FTOAZCHBE01 · Édition Juillet 2026 · Airzone France · RCS Paris : 489 243 477 · SARL au capital social de 15 000 € · Imprimé par Siagraf S.L.L. C. Ter, 34, 29006 Málaga, Espagne · Crédits photos Corporación Empresarial Altra. En raison de l'innovation constante apportée à nos produits, les données de cette brochure sont valables sauf erreur typographique, et peuvent être sujettes à de légères modifications par le fabricant sans avis préalable dans le but d'améliorer le produit. La reproduction totale ou partielle de cette brochure est interdite sans l'autorisation expresse d'Airzone France SARL. Ne pas jeter sur la voie publique.