

Shogun

contrôle de zones pour applications air-air
avec unités encastrables R32



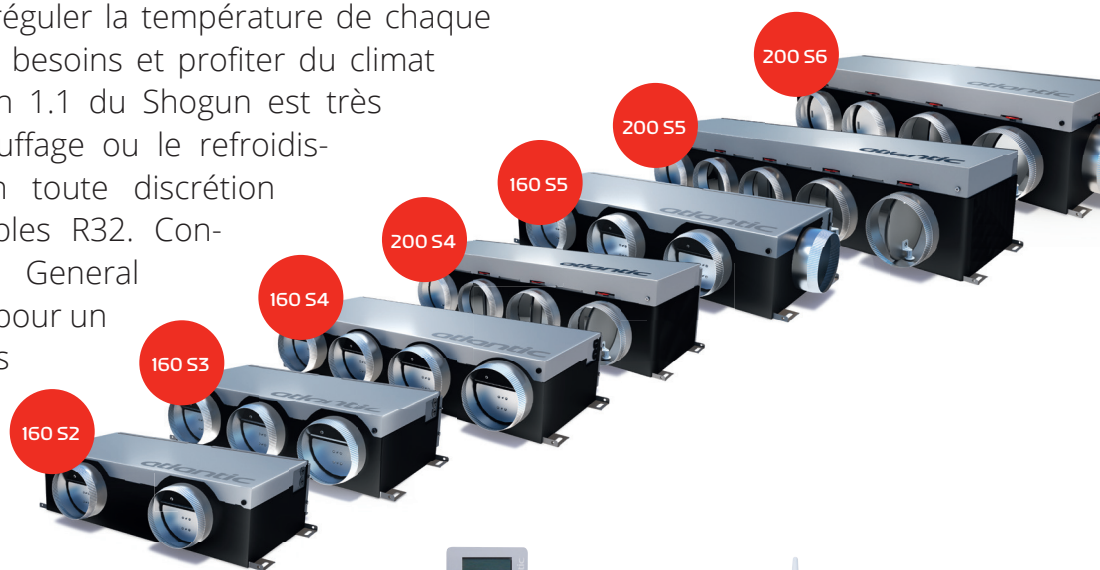
 **atlantic**



Shogun 1.1

Contrôle de zones avancé pour un confort optimal

Le Shogun optimise votre confort dans toutes les zones de votre maison, bureau ou petit hôtel et vous permet d'économiser de l'énergie. Le système permet d'obtenir des températures différentes dans chaque pièce (jusqu'à 8 pièces). Vous pouvez donc régler la température de chaque pièce en fonction de vos besoins et profiter du climat intérieur idéal. La version 1.1 du Shogun est très facile à installer. Le chauffage ou le refroidissement est effectué en toute discrétion via des unités encastrables R32. Consultez la brochure des General AircoHeaters à encastrer pour un aperçu complet des unités intérieures.



Les types 160mm leur design a été modifié pour avoir une hauteur de 200mm. Ils sont donc plus faciles à installer dans les faux plafonds et les appartements, adaptés aux appareils AR09-18RIX.



Commande centrale



Commande simplifiée



Passerelle IO (Navipass)

Exemple pour 2 zones : 1 commande centrale, 1 commande simplifiée, 1 passerelle IO (Navipass). Alimentation filaire ou piles

Principe master-slave

Le Shogun offre la possibilité de réguler la température dans 2 à 8 zones différentes, via une commande centralisée située dans la pièce principale et des commandes simplifiées placées dans les autres pièces (principe master-slave). Le système est adapté aussi bien pour les applications résidentielles que tertiaires.



Une gamme adaptée à toutes les applications

- 7 modèles, de 2 à 6 registres motorisés
- compatibilité avec les unités encastrables General R32 en ajoutant des séparateurs jusqu'à 8 zones au total
- réversible chauffage/refroidissement
- les unités intérieures R32 peuvent être combinées avec une unité extérieure standard ou NEO. Les unités extérieures NEO ont été développées en mettant l'accent économique sur le refroidissement



Des fonctions avancées

- gestion centralisée
- limitation des températures de consigne
- information sur la performance de l'installation



Commandes nouvelle génération

- communication radio
- alimentation filaire ou par piles
- ergonomiques et intuitives



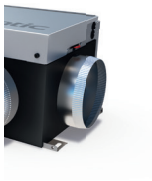
Précision de régulation

- certification eu.bac à 0,1°C
- chaque pièce peut démarrer l'installation de manière autonome lorsqu'il y a une demande d'énergie
- zone morte entre refroidissement et chauffage réglable avec 'auto change over'



Connectivité

- commande à distance via Cozytouch app



Shogun

Le Shogun est composé d'un plénum (2 à 6 registres motorisés selon modèle) et son coffret de régulation. Vous avez la possibilité de traiter jusqu'à 8 zones (prévoir des kits Zone Plus 160/200 supplémentaires).

Le kit de régulation Shogun est disponible en version **réversible chauffer/refroidir** pour un confort toutes saisons.

Les commandes ne sont pas incluses dans ces kits de régulation; elles sont à commandes séparément.

Commandes

Le système comprend une commande centrale et une ou plusieurs commandes simplifiées. La commande centrale et simplifiée est disponible en version alimentation filaire ou par piles. En plus, le système dispose toujours d'une passerelle Navipass pour la communication sans fil.

- **La commande centrale** est une commande centralisée qui permet de gérer la zone principale mais aussi d'accéder à tous les paramètres du système (paramètres utilisateur, installateur et spécialiste). C'est un outil qui permet d'effectuer la mise en service et la maintenance du Shogun, et qui offre des fonctions évoluées (limitation des températures de consigne, informations sur la performance de l'installation, etc.).
- **La commande simplifiée** équipe chacune des zones secondaires. Elle permet de mettre la zone sur ON ou OFF, de passer du mode Confort au mode Éco ou de régler tout simplement la température de consigne lorsqu'on est en mode manuel.
- **Le Gateway IO (Navipass)** contrôle la communication sans fil entre les commandes et les plénums.

Options

Kit 1 zone - Zone Plus 160/200

- Nécessaire lorsque le nombre de zones dépasse celui du plénum.
- Kit composé de 2 registres motorisés Ø 200, 3 réductions coniques 200/160 et d'un câble de communication de 4m.
- Prévoir autant de kit Zone Plus que de zone supplémentaire.
- La commande n'est pas incluse dans le kit (à commander séparément).

Commandes simplifiées

- Nécessaire lorsque le système contient plus de 6 zones.
- Prévoir une commande par zone supplémentaire.
- Disponible en version alimentation filaire 24V ou alimentation par piles (2 x AAA).

TYPE	NOMBRE DE REGISTRES ET Ø RACCORD. (mm)	H x L x P (mm)	CODE
Shogun ZC 1.1 160 S2	2 x 160	200 x 777 x 498	SGX 160 S2
Shogun ZC 1.1 160 S3	3 x 160	200 c 777 c 498	SGX 160 S3
Shogun ZC 1.1 160 S4	4 x 160	200 x 977 x 498	SGX 160 S4
Shogun ZC 1.1 200 S4	4 x 200	300 x 1231 x 447	SGX 200 S4
Shogun ZC 1.1 200 S5	5 x 200	300 x 1501 x 447	SGX 200 S5
Shogun ZC 1.1 160 S5	5 x 160	200 x 1027 x 498	SGX 160 S5
Shogun ZC 1.1 200 S6	6 x 200	300 x 1281 x 447	SGX 200 S6



TYPE	TYPE D'ALIMENTATION	NOMBRE DE ZONES	CODE
Pack Filaire 2Z	Filaire 24V	2	UTY-PDB2ZX
Pack Filaire 3Z	Filaire 24V	3	UTY-PDB3ZX
Pack Filaire 4Z	Filaire 24V	4	UTY-PDB4ZX
Pack Filaire 5Z	Filaire 24V	5	UTY-PDB5ZX
Pack Filaire 6Z	Bedraad 24V	6	UTY-PDB6ZX
Pack Pile 2Z	Commande centrale 2 x AA Commandes simplifiées 2 x AAA	2	UTY-PBB2ZX
Pack Pile 3Z	Commande centrale 2 x AA Commandes simplifiées 2 x AAA	3	UTY-PBB3ZX
Pack Pile 4Z	Commande centrale 2 x AA Commandes simplifiées 2 x AAA	4	UTY-PBB4ZX
Pack Pile 5Z	Commande centrale 2 x AA Commandes simplifiées 2 x AAA	5	UTY-PBB5ZX
Pack Pile 6Z	Commande centrale 2 x AA Commandes simplifiées 2 x AAA	6	UTY-PBB6ZX

Permet de traiter jusqu'à 6 zones.
Disponible en version alimentation filaire 24V ou alimentation par piles.



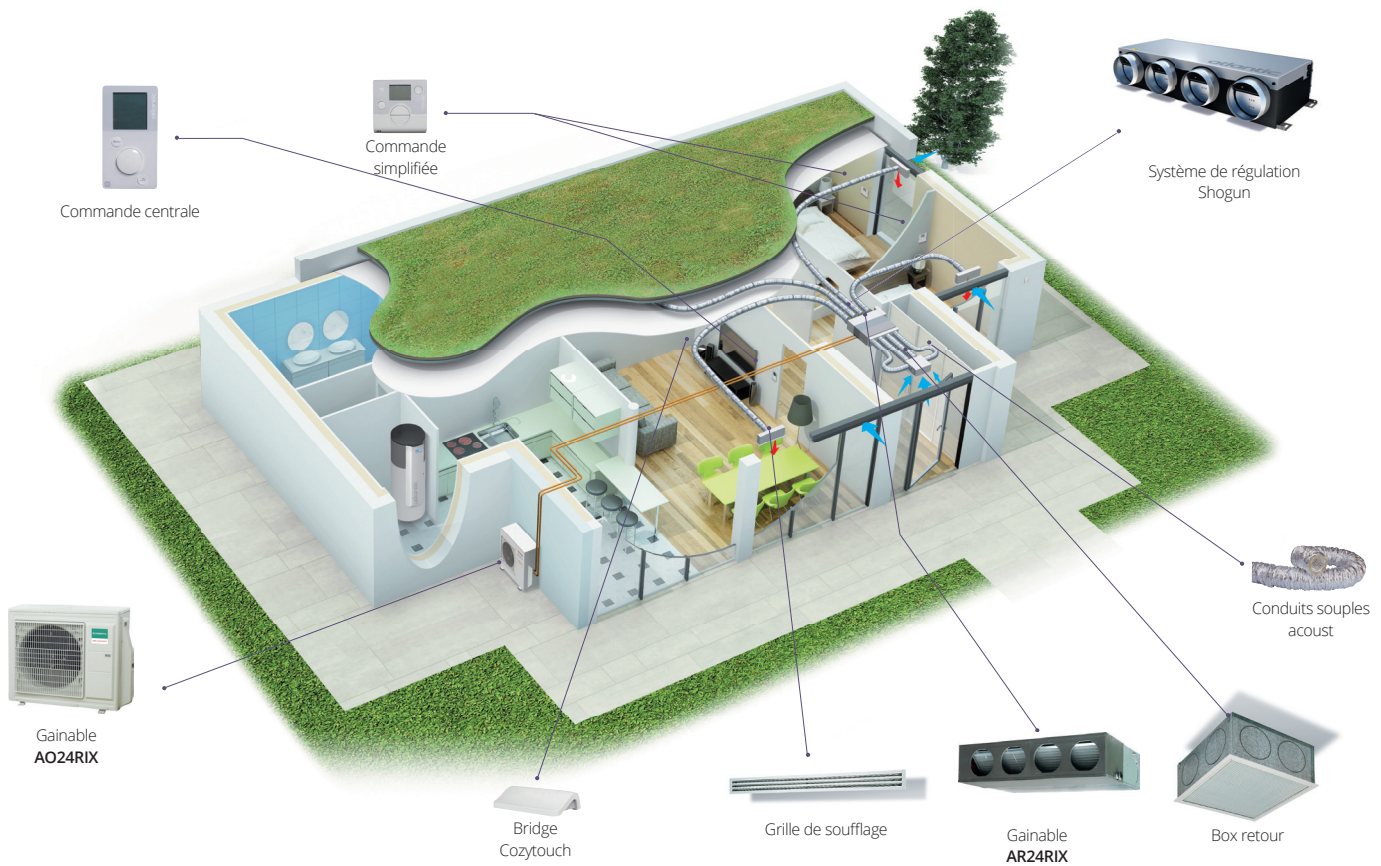
TYPE	Ø RACCORDEMENT (mm)	H x L x P (mm)	CODE
Zone Plus 160/200	160 et/ou 200	295 x 590 x 400	ZC Zone+

1 seule référence pour les réseaux en Ø 160 ou en Ø 200.

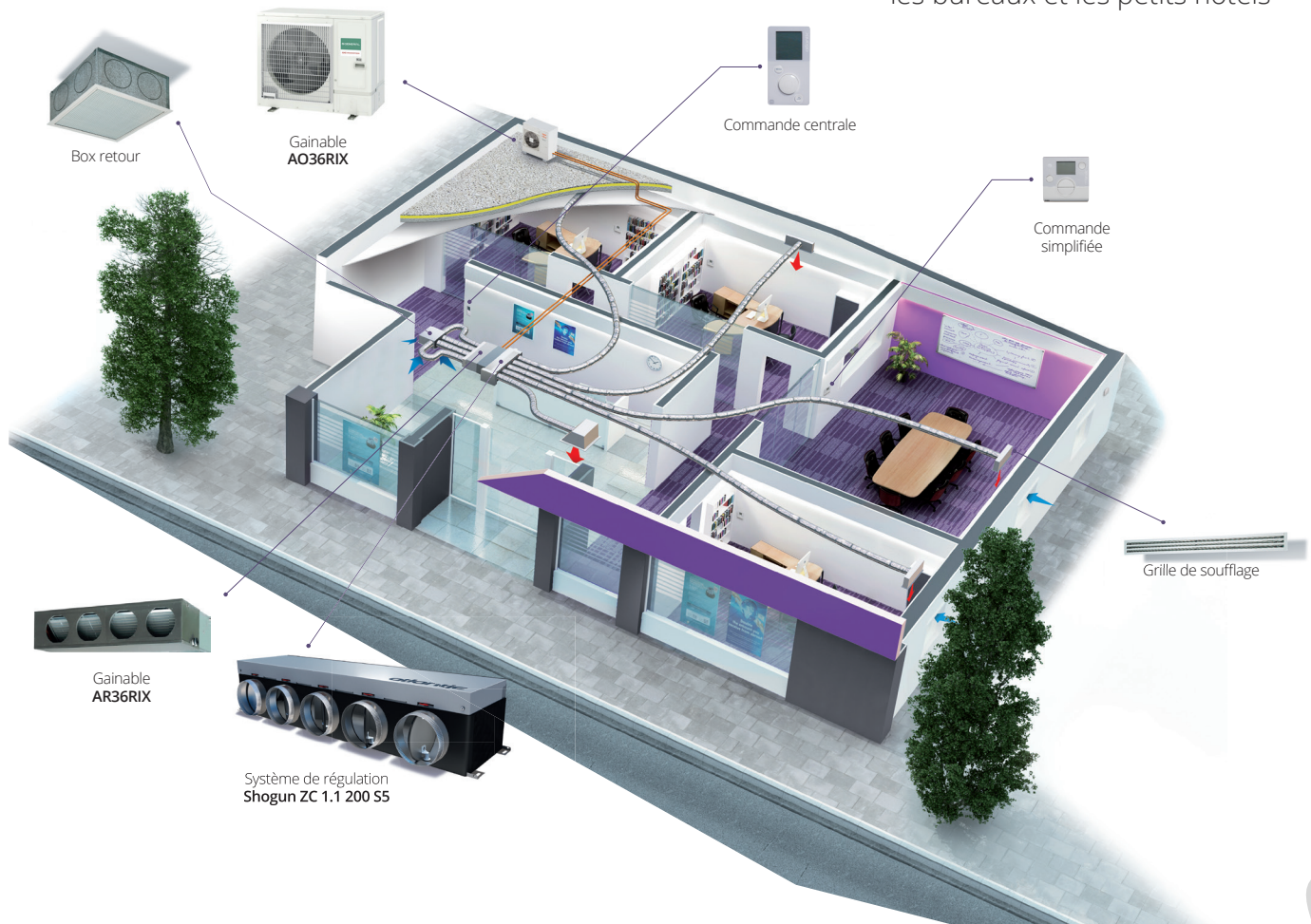


TYPE	TYPE D'ALIMENTATION	CODE
Commande simplifiée filaire	Filaire 24V	UTY-EDB
Commande simplifiée à piles	Piles (2 x AAA)	UTY-EBB

Un système complet parfaitement adapté aux applications résidentielles



Un système complet parfaitement adapté aux applications commerciales telles que les bureaux et les petits hôtels



Grille de sortie
intégrée dans la
menuiserie



Il est recommandé de toujours commencer par effectuer une configuration correcte dans l'outil de sélection afin d'éviter tout malentendu. Téléchargez notre "outil de sélection Shogun 1.1" dans l'espace client de notre site web.

Possibilités de combinaison

TYPE SHOGUN	SGX 160 S2	SGX 160 S3	SGX 160 S4	SGX 200 S4	SGX 200 S5	SGX 160 S5	SGX 200 S6
AR09RIX	●	●	● (B4)	-	-	● (B4)	-
AR12RIX	●	●	● (B4)	-	-	● (B4)	-
AR14RIX	●	●	● (B4)	-	-	● (B4)	-
AR18RIX	● (B1)	● (B1)	●	-	-	●	-
AR24RIX	-	-	-	●	●	-	●
AR30RIX	-	-	-	●	●	-	●
AR36RIX	-	-	-	●	●	-	●
AR45RIX	-	-	-	●	●	-	●

- Compatible
- Incompatible
- (B1) (B4) Compatible avec l'ajout obligatoire d'un adaptateur B1 ou B4 (en option)

Ces unités intérieures peuvent être combinées avec les unités extérieures standard et NEO sur 230V/1F ou 400V/3F+N. Vous pouvez trouver toutes les combinaisons possibles des unités intérieures et extérieures dans la liste des prix.

Plaques d'adaptation (en option)

TYPE	DESCRIPTION	CODE
B1	Plaque d'adaption B1 Shogun 160 S2/S3	UTY-AP1SG
B4	Plaque d'adaption B4 Shogun 160 S4	UTY-AP4SG

Cozytouch

Maîtrisez votre consommation d'énergie et votre confort où que vous soyez !

Cozytouch est une application smartphones/tablettes pour piloter à distance votre chauffage, votre ventilation et votre réserve d'eau chaude. C'est la première application qui permet d'accéder à distance aux fonctionnalités principales de votre installation gainable équipée du système de régulation Shogun. Il suffit de connecter votre Bridge Cozytouch à la box internet et de télécharger l'app Cozytouch. Une formidable innovation qui vous permet de réaliser encore moins de dépenses énergétiques pour toujours plus de confort thermique!



Bridge

Boîtier de connexion pour application Cozytouch en option (code UTY-CT)

Grâce à cette application, vous pouvez notamment piloter la température de votre logement ou bureau pièce par pièce.

Dans chaque zone, vous avez la possibilité de :

- choisir le mode (ON/OFF, manuel ou programmation);
- modifier la température de consigne;
- gérer la programmation hebdomadaire;
- visualiser la température de la pièce.

1

Prenez la main sur votre chauffage ou climatisation >

2

Gérez vos zones de façon indépendante >



Intelligente

- Choisissez votre niveau de confort et d'économies d'énergie, vos équipements s'adaptent !



Toujours accessible

- Un confort toujours plus optimal : profitez du bout des doigts et à distance de toutes les fonctions de votre appareil !



Simple

- Produit compatible plug & play, rien à installer
- Application simple et intuitive
- Possibilité de piloter jusqu'à 2 plénums Shogun pour un même logement ou bâtiment



Évolutif

- Mise à jour permanente et en temps réel de l'application
- Ajout simple et rapide sur l'application de nouveaux produits compatibles



