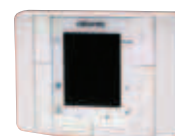


# Système Zone Control



## Description

Le Zone Control est un système de régulation pièce par pièce équipé de registres motorisés, qui s'adapte directement sur l'unité intérieure du gainable.

Chaque registre reçoit les ordres des sondes d'ambiance placées dans chaque zone.

Ces sondes d'ambiance servent également d'interface utilisateur pour les réglages des paramètres de confort.

La régulation proportionnelle des registres et du ventilateur permet d'optimiser la vitesse de ventilation de l'unité intérieure ainsi que la puissance du compresseur.

**La finesse de régulation est ainsi optimale et en adéquation avec la technologie Inverter.**

**L'utilisation d'un by-pass devient alors inutile.**

Ce système Zone Control ajuste la température de soufflage en fonction des températures intérieures et extérieures.

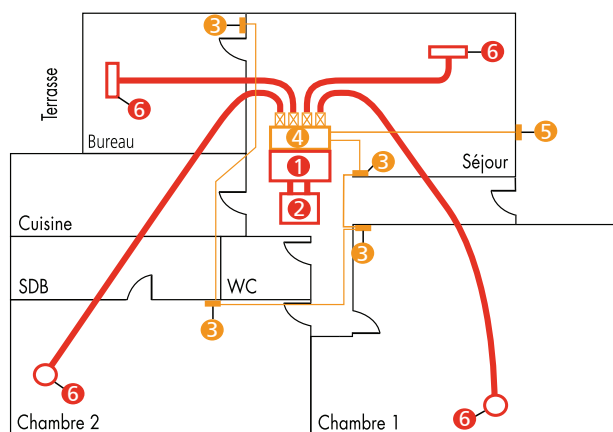
Disponible en plusieurs tailles et en deux versions (réversible et chaud seul), il permet également de piloter jusqu'à 8 zones sans obligation de posséder une pièce référente.

## Les Produits

- Possibilité de piloter 8 zones différentes
- Solution chaud seul adaptée aux applications BBC / RT 2012
- Précision de régulation optimale (variation 0-100% du ventilateur et des registres motorisés, pas de by-pass)
- Adapté aux applications tertiaires (pas d'obligation de pièce référente)
- Confort sonore optimal (registres proportionnels, pas de report de débit)
- Facilité de montage (plénum pré-câblé)
- Équilibrage aéraulique possible par paramétrage
- 4 programmes hebdomadaires disponibles



Prestations associées proposées par le Service d'Interventions Techniques Constructeur Atlantic :  
 – paramétrage Zone Control,  
 – mise en service gainable + paramétrage Zone Control.



### Système Zone Control

- 1 Climatiseur gainable ARYG/T réversible
- 2 Ensemble de reprise (ou pièce par pièce)
- 3 Sondes d'ambiance
- 4 Plénum avec registres motorisés Zone Control
- 5 Sonde extérieure
- 6 Bouches de soufflage ou diffuseurs



p.32

p.36

nous consulter

## Kit de régulation Zone Control

Kit composé d'un plénum (2 à 4 registres motorisés selon modèle), de son coffret de régulation, de ses sondes d'ambiance filaires (2 à 4 selon modèle) et de sa sonde extérieure. Possibilité de traiter jusqu'à 8 zones (prévoir des kits Zone Plus supplémentaires).

Le kit de régulation Zone Control est disponible en 2 versions :

- chaud seul pour les applications RT,
- réversible pour un grand confort.

REF.	Nbre de zone et Ø raccord (mm)	H X L X P (mm)	CODE
<b>Zone Control 160 S2</b>	2 x 160	260 x 850 x 495	<b>875 006</b>
<b>Zone Control 160 S2 RT</b>	2 x 160	260 x 850 x 495	<b>875 007</b>
<b>Zone Control 160 S3</b>	3 x 160	260 x 850 x 495	<b>875 008</b>
<b>Zone Control 160 S3 RT</b>	3 x 160	260 x 850 x 495	<b>875 009</b>
<b>Zone Control 200 S4</b>	4 x 200	300 x 1260 x 480	<b>875 017</b>
<b>Zone Control 200 S4 RT</b>	4 x 200	300 x 1260 x 480	<b>875 018</b>



Zone Control 160 S2/160 S2 RT



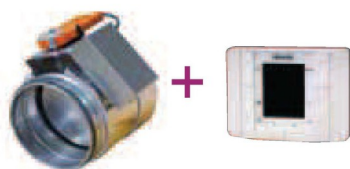
Zone Control 160 S3/160 S3 RT



Zone Control 200 S4 /200 S4 RT

**DISPONIBLE  
JUN 2013**

## Kit 1 zone Zone Plus



Nécessaire lorsque le nombre de zones dépasse celui du plénum.

Kit composé d'un registre motorisé Ø 160 ou Ø 200 (selon modèle), d'une sonde d'ambiance filaire et d'une longueur de câble de communication de 4 m.

Prévoir autant de kit 1 zone que de zone supplémentaire.

REF.	Ø raccordement (mm)	CODE
<b>Zone Plus 160</b>	160	<b>809 745</b>
<b>Zone Plus 200</b>	200	<b>809 743</b>