

### **1. Comment fonctionne le CAR3 ?**

- Le régulateur de débit d'air constant Aldes CAR3 est un registre d'équilibrage indépendant de la pression qui régule automatiquement le débit d'air dans les systèmes de gaines à un niveau constant. Il est pré-réglé par le fabricant et peut être ajusté/réglé par l'installateur. Le CAR3 ne nécessite aucune alimentation électrique ou pneumatique ni aucun capteur et fonctionne uniquement à partir de la pression du système.

### **2. Quelles sont les garanties du CAR3 et du ZRT ?**

- CAR3 : Garantie de 7 ans, à compter de la date d'expédition, contre tout défaut de matériau ou de fabrication, à condition que le matériel ait été installé et utilisé dans des conditions normales. Cette garantie est limitée à la réparation ou au remplacement du matériel.
- ZRT : l'ensemble de l'unité est garanti pendant 3 ans, à compter de la date d'expédition, contre tout défaut de fabrication, à condition que le matériel ait été installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant et dans des conditions normales. Pour tous les détails concernant la garantie, veuillez vous référer au manuel.

### **3. Les produits Airside peuvent-ils être utilisés indépendamment ?**

- Les produits Airside ne créent pas de débit d'air. Ils doivent être jumelés à un ventilateur, à un VRC/VRE, ou à tout autre dispositif produisant un débit d'air. Les produits Aldes Airside (24 V) peuvent être connectés aux commandes murales Aldes et aux unités VRC/VRE Aldes. Pour plus d'information, veuillez consulter notre site web : <https://www.aldes-na.com/fr/cat%C3%A9gorie-de-produits-commerciaux/qai-immeubles-collectifs/>

### **4. Les produits Airside sont-ils certifiés ?**

- Oui, tous les produits Airside Aldes sont certifiés par une agence de sécurité. Veuillez vous référer aux fiches techniques des produits pour plus de détails sur les certifications spécifiques à chaque produit.

### **5. Les produits Airside peuvent-ils être utilisés pour des applications commerciales ?**

- Oui, les produits Airside, comme le CAR3, peuvent fonctionner dans une gamme de PCM allant jusqu'à 900 PCM. De plus, des produits comme le

ZRT-PDIL sont spécifiquement conçus pour répondre aux spécifications requises pour les applications commerciales. Le diamètre de raccordement des conduits du ZRT-PDIL (jusqu'à 10") et sa surface carrée (24"x12") augmentent sa compatibilité aux projets commerciaux. Contactez votre représentant régional pour plus d'informations et pour vous aider à trouver le produit dont vous avez besoin.

#### **6. Les produits Airside peuvent-ils être utilisés dans une application d'apport d'air et d'évacuation ?**

- Les produits Airside offrent à la fois des solutions d'apport d'air et d'évacuation. Cependant, des produits Airside utilisés dans des applications d'évacuation ne peuvent pas être utilisés dans des applications d'apport d'air et vice versa. Le type d'application (apport d'air ou évacuation) doit être spécifié lors de l'achat du produit.

#### **7. Comment sélectionner le produit Airside approprié pour votre projet ?**

- Pour sélectionner le produit Airside approprié à votre projet, vous devez prendre en compte trois critères : la pression, le PCM et les dimensions de votre système. Tout d'abord, déterminez si votre projet nécessite une application à basse ou à haute pression. Ensuite, déterminez la gamme de PCM requise pour votre projet et sélectionnez le produit qui correspond à cette exigence. Enfin, mesurez votre système de ventilation et sélectionnez le produit qui correspond à ces dimensions. Si votre projet présente des besoins supplémentaires, une large gamme de produits (clapets coupe-feu, actionneurs, produits avec différentes tensions et grilles) peuvent être achetés séparément.

#### **8. Comment câbler les produits Airside ?**

- Les produits comme le CAR3 n'ont pas besoin de connexions électriques puisqu'ils fonctionnent entièrement mécaniquement. Les produits tels que les ZRT peuvent être connectés aux commandes murales Aldes. Référez-vous au manuel d'installation de votre produit pour obtenir des schémas détaillés et des instructions d'installation.

#### **9. Pouvons-nous acheter les produits Aldes directement auprès de vous ?**

- Non, veuillez consulter la section « Points de vente » de notre site web pour trouver le détaillant le plus près de chez vous.

**10. Les CEB3/CSB3 sont-ils livrés avec des grilles ?**

- Non, ils ne comprennent pas de grilles. Celles-ci doivent être achetées séparément.

**11. Offrez-vous des grilles de différentes couleurs ?**

- Oui, elles sont disponibles en différentes couleurs. Les grilles sont disponibles en blanc et, pour un coût supplémentaire, elles peuvent être personnalisées dans la couleur spécifiée par le client.

**12. Les hottes murales avec écran sont-elles livrées avec des clapets anti-retours ?**

- Non, vous devez acheter les clapets anti-retours à part. Aldes propose une large gamme de clapets anti-retours d'un diamètre de 4 à 16 pouces. Contactez votre représentant local pour plus d'informations sur nos produits et des conseils d'installation.

**13. Le CAR3 peut-il être utilisé dans des gaines carrées ?**

- Oui, Aldes propose le CAR3-S qui est adapté aux gaines carrées et rectangulaires. Les dimensions du CAR3-S carré sont indiquées dans sa fiche technique.

**14. Quel type de gaine est compatible avec les produits CEB3/CSB3 ?**

- Les produits CEB3 et CSB3 sont fabriqués avec des embouts ronds qui permettent une installation rapide dans les gaines circulaires. Les dimensions des embouts ronds sont disponibles dans des diamètres allant de 4 à 6 pouces. Contactez votre représentant local pour plus d'informations sur nos produits et des conseils d'installation.