

MOINS DE POLLUANTS
MOINS DE CONTRAINTES
PLUS DE FACILITÉ DANS L'AIR

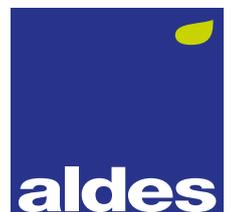


Nouveauté 2017 :
débits jusqu'à 20 000 m³/h

EasyVEC®

La gamme de caissons simple flux qui facilite la ventilation.

SIMPLE FLUX RÉSIDENTIEL ET TERTIAIRE



#HealthyLiving*

Dans nos logements ou à l'hôtel, dans nos bureaux, à la salle de sport, dans les magasins, chez le médecin ou encore à l'école... nous passons près de 90% de notre temps dans des espaces clos. Or, les études nous montrent qu'aujourd'hui l'air intérieur est de 2 à 7 fois plus pollué que l'air extérieur.

Parce que nous devrions tous pouvoir accéder facilement à un air de meilleure qualité, **Aldes** a conçu **EasyVEC®**, une gamme de caissons de ventilation simple flux dédiée à l'habitat collectif et aux locaux tertiaires.

UNE GAMME UNIQUE ET COMPLÈTE POUR PLUS D'EFFICACITÉ ET DE SIMPLICITÉ

Faciles à sélectionner, à installer, à paramétrer et à entretenir, les caissons de la gamme **EasyVEC®** assurent un renouvellement permanent de l'air intérieur en toute simplicité.



GAMME EasyVEC®

LA GAMME DE CAISSONS SIMPLE FLUX QUI VOUS FACILITE LA VENTILATION.

Avec sa très large plage de débit (de 300 à 20 000 m³/h) du standard à la très basse consommation (micro-watt +), ses solutions de mise en œuvre et de paramétrage astucieux, la gamme **EasyVEC®** s'intègre facilement dans tous les projets de ventilation simple flux résidentiel et tertiaire.

Facile à sélectionner

Une gamme complète et unique, et des logiciels métiers experts (Selector Powair®, Conceptor Ventilation) pour vous aider à concevoir et choisir simplement.

Facile à installer

Modèles entièrement démontables à partir de 4000 m³/h et une configuration des piquages adaptable sur site en fonction du chantier.

Facile à paramétrer

Un paramétrage plus intuitif, simple et précis, avec la télécommande **EasyVEC®**.

Facile à entretenir

Plus de raison de se tromper. L'accès est identifié pour une installation et une maintenance intuitives et simplifiées.

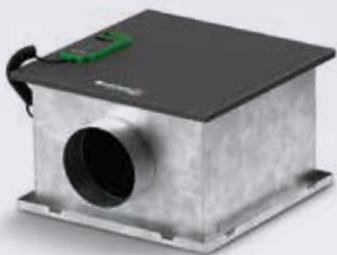
Facile à intégrer

Avec les composants des solutions Aldes : entrées d'air, bouches, grilles, diffuseurs, conduits et accessoires de réseaux aérauliques, etc.

Jusqu'à
50%

**C'est le gain de performance thermique
d'EasyVEC® par rapport à la gamme
précédente⁽¹⁾**

(1) Gain de performance constaté entre un EasyVEC® C4 microwatt 10000 et un InoVEC microwatt 10000 (à 120 Pa).



EasyVEC® Compact de 300 à 2000 m³/h



EasyVEC® et EasyVEC® C4 de 300 à 3000 m³/h



EasyVEC® C4 de 4000 à 12000 m³/h



EasyVEC® de 4000 à 20000 m³/h

Visuels non contractuels.



* jusqu'à 80% d'économies d'énergie entre la gamme standard et micro-watt +



Isolation acoustique selon version



** Conforme au règlement d'éco conception 1253/2014 avec variation de vitesse.



GAMME EasyVEC® UN DESIGN BEAU ET INTELLIGENT

Ici, chaque détail a été pensé pour rendre la mise en œuvre et la maintenance plus faciles.



2 FOIS PLUS RAPIDE À PARAMÉTRER* :

- Une télécommande commune à toute la gamme micro-watt et micro-watt+
- Une interface simple et intuitive (1 écran + 3 boutons)
- Toujours à portée de main grâce à une fixation magnétique
- Une prise en main facilitée : tutoriels de paramétrage des caissons micro-watt et micro-watt+ (easyvec.aldes.com)

CHOIX FACILE PARMIS 4 MODES DISPONIBLES :

- Pression constante (P en Pa)
(sur version micro-watt et micro-watt+)
- Pilotage 0-10V
(sur version micro-watt et micro-watt+)
- Débit constant (Q en m³/h)**
- Pression régulée**
 - Auto (P en Pa)
 - Hygro (P en Pa)
 - T.Flow chauffe-eau thermodynamique (P en Pa)
 - Programmable : Pmin et Pmax (P en Pa)

UNE GESTION DES FILTRES SIMPLIFIÉE :

- Indicateur de remplacement des filtres sur la télécommande
- QR code sur le caisson pour une identification rapide des filtres

* Par rapport à des produits équipés de variateur de fréquence. Télécommande de série sur les versions micro-watt et micro-watt+.

** Uniquement sur version micro-watt+.



Visuel non contractuel.

Flashez ce code pour plus d'informations et accéder directement au site web EasyVEC®



* En option.

UN SYSTÈME OPTIMISÉ GRÂCE AUX LOGICIELS ALDES

Déjà plus de 4200 Selector Powair téléchargés !
C'est le logiciel le plus utilisé par les Bureaux d'Étude.

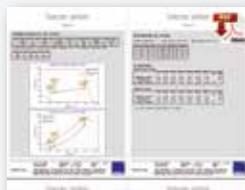
SELECTOR POWAIR

logiciel d'aide à la sélection de ventilateur simple flux

Cité spontanément par 70% des Bureaux d'Études français, **Selector PoWair** est LE logiciel qui facilite une sélection rapide du caisson de ventilation en avant projet :

- Ergonomique, il permet avec un minimum d'information (type de bâtiment, extraction d'air et/ou soufflage, ventilateur intérieur ou extérieur, conduits, tourelles...) de vous proposer un choix de ventilateurs adapté à votre projet.
- Précis, il calcule la consommation électrique et offre un choix compatible avec la RT 2012 et les réglementations de chaque pays.

Disponible en multilingue sur PC, tablette et Smartphone



Selector poWair



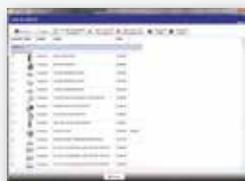
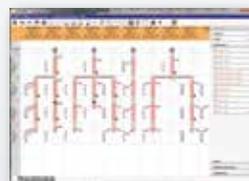
Avec une interface simple et un rapport final de qualité, c'est un outil incontournable pour les professionnels.

CONCEPTOR VENTILATION

logiciel pour la conception d'études de ventilation

Simple à utiliser, ultra précis et complet, **Conceptor Ventilation** vous permet de trouver pour votre projet le ventilateur qui consomme le moins mais qui ventile le mieux !

- 3 modules distincts : habitat individuel, habitat collectif, tertiaire (bureaux, écoles...)
- Utilisation simple et intuitive
- Fourniture en fin de projet d'un document technique complet, avec une liste du matériel de ventilation nécessaire à la réalisation du projet.



Conceptor Ventilation



Fiable et extrêmement précis, son efficacité est reconnue par de nombreux professionnels (bureaux d'étude et installateurs).

L'EFFET EasyVEC® CE SONT LES INSTALLATEURS QUI EN PARLENT LE MIEUX

Plus facile à installer et à entretenir EasyVEC®, vraiment ?

Témoignage d'un installateur agréé Aldes, ayant testé la nouvelle gamme, qui vous livre son ressenti.

“ **AVEC CETTE NOUVELLE GAMME EasyVEC®,
ALDES NOUS SIMPLIFIE ENCORE LA TÂCHE...** ”

Luis LOPES, directeur MEYER VENTILATION à Argonay (74)

Quel type d'installation réalisez-vous ?

Nous travaillons principalement dans l'habitat neuf, en particulier sur des immeubles collectifs ou du tertiaire type EHPAD. Nous installons en moyenne 5/6 caissons de ventilation par mois et gérons environ 200 contrats de maintenance pour l'ensemble de nos clients.

Quels sont pour vous les avantages de la gamme EasyVEC®?

EasyVEC® possède les qualités des gammes précédentes qui ont fait la réputation d'Aldes, avec notamment **un vrai plus en matière d'économie d'énergie** grâce à des moteurs électriques qui consomment peu.

Sur cette gamme, Aldes propose encore **plus de simplicité** par rapport aux gammes antérieures. Au niveau de l'installation par exemple, le fait d'avoir des **caissons modulables** avec des parties amovibles permet de s'adapter facilement à tout type de configuration, notamment pour les réseaux en ligne. En moyenne, nos équipes consacrent **50% de temps en moins à installer** le caisson. Grâce au caisson sans courroie, la **maintenance est plus facile aussi**.

Et pour répondre aux appels d'offres, nous utilisons le **logiciel de sélection qui est vraiment simple à utiliser** et qui nous indique très vite quel système choisir en fonction des contraintes techniques et budgétaires.



* jusqu'à 80% d'économies d'énergie entre la gamme standard et micro-watt +



EASY



GAMME EasyVEC®

DÉBITS EN M³/H

		DÉBITS EN M ³ /H	
EasyVEC® C4 	Standard		
	micro-watt	300	12 000
	micro-watt +		
EasyVEC® C4 Tertiaire 	Standard	300	2 500
EasyVEC® Compact 	Standard		
	micro-watt	300	2 000
	micro-watt +		
EasyVEC® 	Standard		
	micro-watt	1 000	20 000
	micro-watt +		

Principales options disponibles :

- Isolation double peau 25 mm (sauf C4 standard)
- Filtration G4, F5, F7 et F9 (non C4)

- Modularité des piquages (tous modèles C4 - modèles non C4 hors compact < 4000 m³ /h)
- Connexion à la GTB via Modbus RTU ou Bacnet IP (micro-watt et micro-watt +)



TYPE D'APPLICATION IDÉAL

MARCHÉ IDÉAL

FONCTION

<p>Habitat collectif</p> 	<p>Habitat collectif IGH</p> 	<p>Hôtellerie Logement étudiant EHPAD</p> 	<p>Sanitaire Tertiaire</p> 	<p>Santé Enseignement Bureau Commerce</p> 	<p>RÉNOVATION</p> 	<p>NEUF</p> 	<p>EXTRACTION</p> 	<p>INSUFFLATION</p> 
●	●	●			●		●	
●	●	●			●	●	●	
●	●	●				●	●	
			●		●		●	
				●	●		●	●
				●	●	●	●	●
				●		●	●	●
				●	●		●	●
				●	●	●	●	●
				●		●	●	●



Pour en savoir plus sur la solution de ventilation simple flux EasyVEC®,
contactez votre conseiller Aldes, connectez-vous sur aldes.com
ou rendez-vous sur    

