

VMC Simple Flux

ventilation mécanique contrôlée



VMC Simple Flux Autoréglable

Gamme Basse consommation

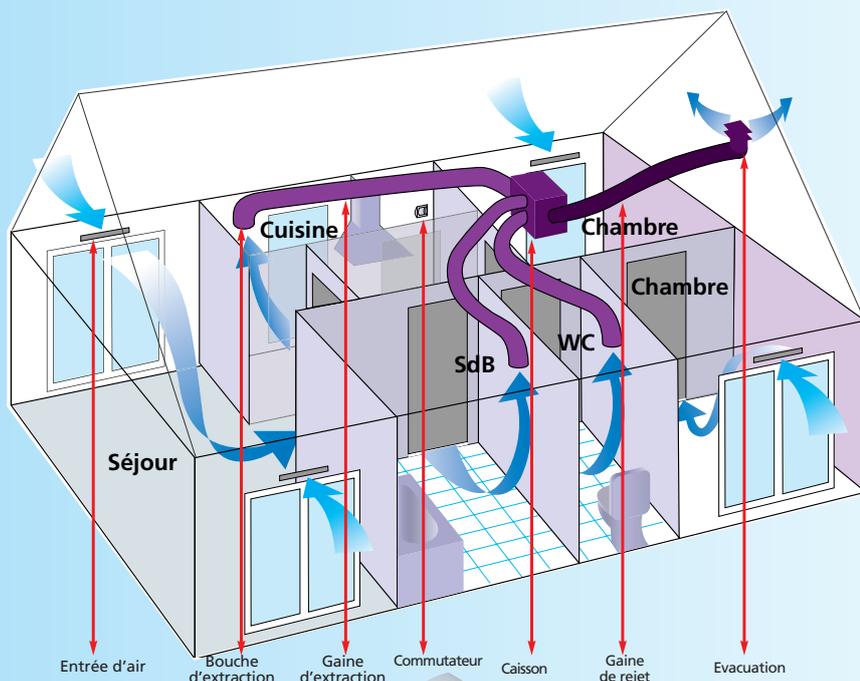
Moteur asynchrone basse consommation

Le Pavillon'Air® BC

Caisson de VMC Simple Flux Autoréglable **basse consommation**
pour logement de **2 à 5 pièces principales**
équipé d'une cuisine et **jusqu'à 4 sanitaires**.

Avantages :

- Moteur asynchrone Basse consommation : **seulement 13,3 W-Th-C**
- Existe en 2 versions : Pavillon'Air® BC
et Pavillon'Air® BC Hygrocomut®
- Très économique à l'achat.
- Facile à installer



100414



IP X2

Indice de protection électrique
du produit contre les chutes
d'eau inclinées à 15°.



Conception
et Fabrication



Françaises



31, rue de la Justice
Zone industrielle de Vaux-le-Pénil
B.P.10583 - 77016 Melun Cedex

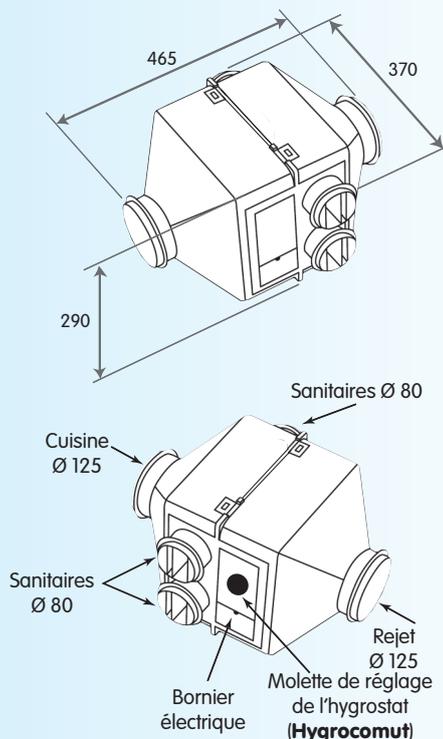
www.autogyre.fr
Fiche produit référence :
FP-VMCPAVBC - 1413 R

VMC Simple Flux

v e n t i l a t i o n m é c a n i q u e c o n t r ô l é e

Caractéristiques :

- **Caisson** équipé d'un piquage cuisine Ø125, de 4 piquages sanitaires Ø80 réglés (4 calibrés à 15 m³/h modifiables en fonction de la configuration) et d'un rejet Ø125.
- **Débits** extraits conformes à l'arrêté de mars 1982 - Débit global mini en configuration usine : PV = 105 m³/h et GV = 225 m³/h.
- **Niveau de puissance acoustique** à la bouche cuisine inférieur à 29 dB(A) soit un niveau sonore ressenti inférieur à 25 dB(A) dans une cuisine standard.
- **Turbine** à réaction à haut rendement (faible encrassement) et moteur monté sur roulement à billes.
- **Alimentation** : Mono 230 V - 50 Hz - 2 vitesses.
- **Puissance** : PV = 9,5 W et GV = 55 W.
- **Consommation moyenne** : 13,3 W-Th-C avec commutateur manuel (2 heures par jour en GV) ou 11,4 W-Th-C avec l'option télécommande radio temporisée (réf. 100952).
- **Piquages** : équipés de bagues d'auto-accrochage des gaines intégrées assurant maintien et étanchéité.
- **Boîtier** de raccordement électrique avec prédécoupes pour gaines ICT (Ø16 et 20) et connecteur rapide repéré.
- **Structure** : Coque polypropylène.
- **Dimensions** hors tout Lxlxh : 465x370x290 mm - Poids 3 kg.



Versions :

Standard : 2 vitesses manuelles

Hygrocomut® : 2 vitesses automatiques. Un hygrostat réglable (20 à 80% d'humidité) commute automatiquement la grande vitesse lorsqu'il détecte un taux d'humidité supérieur à celui réglé sur le caisson (taux conseillé 65%), le retour en petite vitesse s'effectue lorsque le taux repasse sous le seuil réglé. Cependant, il est toujours possible de forcer le passage en grande vitesse à l'aide du commutateur situé en cuisine.

Options : Télécommande radio temporisée.



Version Hygrocomut

100419

Désignation	U.V	Réf.
KIT VMC Pavillon'Air BC : 1 caisson Pavillon'Air BC, 1 bouche cuisine Ø125, 2 bouches sanitaire Ø80,	8	100414
KIT VMC Pavillon'Air BC Hygrocomut : 1 caisson Pavillon'Air BC Hygrocomut, 1 bouche cuisine Ø125, 2 bouches sanitaire Ø80,	8	100419

IP X2
Indice de protection électrique du produit contre les chutes d'eau inclinées à 15°.



Conception et Fabrication

Françaises