



AIR EXPRESS

LOGICIEL DE SÉLECTION Airgife@n

LOGICIEL DE VMC AirgiVMC



Tarifs p. 510

AVANTAGES

- Performances aérauliques adaptées pour les logements collectifs.
- Faible niveau sonore.
- Encombrement réduit.
- Pressostat taré à 80 Pa monté d'usine.
- Économique.

GAMME

- 2 modèles :
 - Sirius 600 : jusqu'à 600 m³/h à 160 Pa.
 - Sirius 1200 : jusqu'à 1100 m³/h à 160 Pa.
- 1 version de refoulement V : rejet vertical.
- 2 options : avec ou sans pressostat d'alarme monté d'usine (réglable, taré à 80 Pa).
- Option Sirius 1200 : avec pressostat d'alarme et variateur de tension monté d'usine.

DÉSIGNATION

Sirius	600	V	PM
Taille	600	Version	Option
	1200	V : verticale	PM : pressostat monté
			Ø : sans pressostat

APPLICATION / UTILISATION

- VMC pour logements collectifs et locaux tertiaires avec des débits inférieurs à 200 m³/h par local cloisonné (Art. CH43 de l'arrêté de novembre 2004).
- Mise en œuvre en intérieur et en extérieur (dans le cas d'une utilisation en extérieur, il est conseillé d'utiliser un chapeau chinois ou idéalement un coude et un sifflet grillagé).
- Pour VMC autoréglable, hygroréglable A et B, Gaz.

COMPOSITION / ENCOMBREMENT

- **Enveloppe :**
 - Caisson en tôle d'acier galvanisé.
- **Ventilateur :**
 - Moto-ventilateur centrifuge à action simple ouïe.
- **Motorisation :**
 - Monophasé 230 V - 50 Hz classe F.
 - 4 pôles.
 - IP 44.
 - Sirius 600 : P_{nom} = 124 W - I_{nom} = 0,60 A.
 - Sirius 1200 : P_{nom} = 330 W - I_{nom} = 1,4 A.
- **Raccordement électrique :**
 - Sur interrupteur cadencassable IP 55.
- **Raccordements aérauliques :**
 - 1 piquage d'aspiration.
 - 1 piquage de rejet.

OPTIONS

- Kit pressostat taré à 80 Pa.
- Kit pressostat 20-300 Pa.
- Avec variation de vitesse pour Sirius 1200.

TEXTE DE PRESCRIPTION

• Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

- **Classement au feu**
 - Agréé 400 °C 1/2 h par PV de résistance au feu.
 - PV N° 01-A-184 pour taille 600.
 - PV N° EFR-15-J-002730.

SIRIUS®

Caisson de VMC C4 à entraînement direct

INSTALLATION Intérieur Extérieur

MONTAGE Vertical

MATÉRIAU Acier galvanisé

APPLICATION Caisson C4

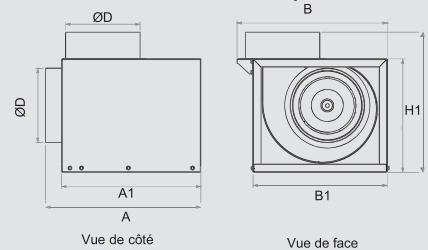


ACCÈS PRODUIT EN LIGNE

> VMC > Caissons C4 simple flux pour logements collectifs > Caissons standard

DESCRIPTIF TECHNIQUE

• **Encombrement, réservation et poids**



Type Sirius	A (mm)	B (mm)	H (mm)	A1 (mm)	B1 (mm)	H1 (mm)	ØD (mm)	Poids (kg)
600	407	394	367	365	352	297	200	10
1200	433	430	502	396	546	432	315	23

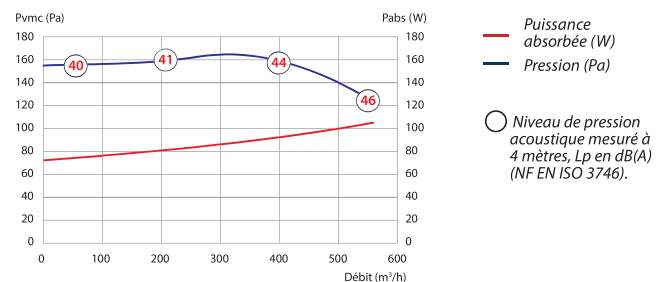
COURBES DE SÉLECTION

Pensez-y!

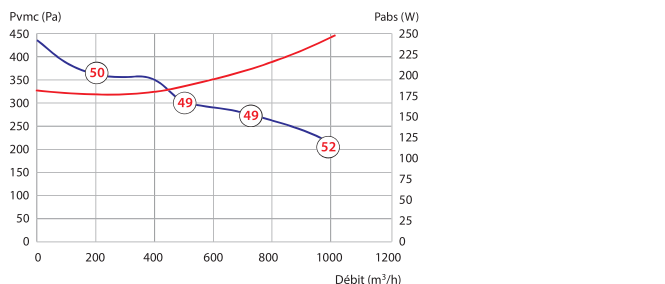


Sélectionnez le bon produit grâce aux logiciels de sélection Airgife@n et AirgiVMC. Voir p. 426.

• **Sirius 600**



• **Sirius 1200**



ACCESSOIRES

- **Manchette souple circulaire M0**
 - Permet d'isoler le réseau des vibrations générées par le ventilateur.
- **Pressostat différentiel réglable 20-300 Pa**
 - Permet d'adapter la mesure de pression au réseau.
- **Kit pressostat plombé à 80 Pa**
 - Application VMC collective et VMC-Gaz.
- **Matelas antivibratile Isolvib**
 - Permet d'isoler le bâti des vibrations générées par le ventilateur.