



Tarifs p. 516



**AVANTAGES**

- Économie d'énergie : facteur de récupération des calories jusqu'à 70 %.
- Silencieux : isolation renforcée procurant un confort acoustique élevé.
- Confort : l'air neuf est filtré et réchauffé.
- Protection de l'échangeur : l'air neuf comme l'air vicié sont filtrés avant de pénétrer dans l'échangeur.

**APPLICATION / UTILISATION**

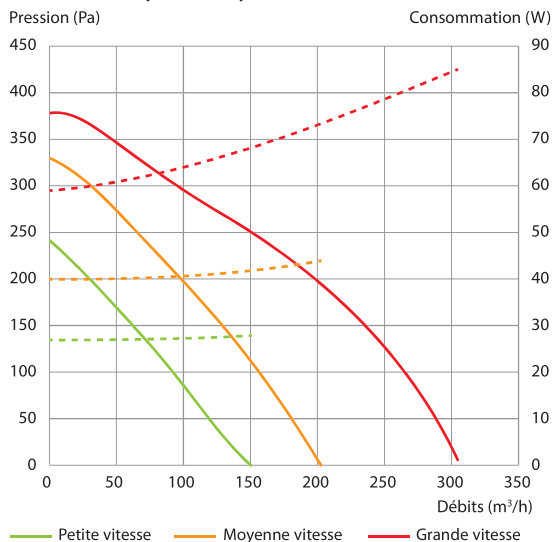
- Ventilation double flux avec récupération d'énergie.
- Logements individuels, du T1 au T7.

**CONSTRUCTION / COMPOSITION**

- **Structure :**
  - Ensemble monobloc.
  - Enveloppe en tôle d'acier galvanisé.
  - Isolation. Mélamine 15 mm.
- **Échangeur :**
  - Échangeur à flux croisés.
  - Efficacité 60 à 70 %.
  - Bypass intégré.
- **Filtration (filtres fournis) :**
  - G3 sur air extrait.
  - G3 sur air neuf.
- **Diamètre de raccordement :**
  - Raccordements / Insufflation :
    - 1 piquage d'insufflation Ø 125 mm
    - 1 piquage de prise d'air neuf Ø 125mm
  - Raccordements / Extraction :
    - 1 piquage cuisine Ø 125 mm
    - 4 piquages sanitaires Ø 80 mm autorégulés 15/30 m³/h
    - 1 piquage de rejet Ø 125 mm
- **Diamètre de raccordement :**
  - Puissance acoustique en petite vitesse à la bouche de cuisine : Lw 32 dB(A).
- **Groupe mono ventilateur :**
  - 3 vitesses.
  - Alimentation monophasée : 230 V - 50 Hz.

**COURBE DE SÉLECTION**

• Courbe aéraulique, débit, pression, consommation



**DFX® 70**

Caisson double flux jusqu'à 70 % de rendement

ÉCHANGEUR Flux croisé	MOTEUR Standard	APPLICATION T1 à T7	FILTRATION G4	INSTALLATION En comble
--------------------------	--------------------	------------------------	------------------	---------------------------



**ACCÈS PRODUIT EN LIGNE**

> VMC > VMC Double flux > VMC double flux pour logements individuels moyenne efficacité

**CONFORMITÉ ERP**

- Produit conforme ErP 2016.
- UVR (unité de ventilation résidentiel) de type double flux équipé d'un moteur AC 3 vitesses.
- Unité conforme aux exigences UE 1253/2014.

**DESCRIPTIF TECHNIQUE**

- **Encombrement / réservation**
- Poids : 32 kg



**INSTALLATION / FIXATION**

- Poser le caisson sur un support antivibratile (matelas de laine de verre) tout en aménageant un espace de manière à permettre l'utilisation de la purge. Maintenir une légère pente de façon à favoriser l'écoulement des condensats vers la purge.

**ENTRETIEN**

- Vérification de l'état général, nettoyage, dépoussiérage de l'échangeur.
- Changement des filtres.

**ACCESSOIRES**

- Caisson de distribution CDR ou CR

- 1 commutateur deux vitesses



- Filtres de remplacement

**Équivalent ERP 2018**



Le caisson DFX 70 est conforme ErP 2016 uniquement. Pour un produit ErP 2018 équivalent, choisissez DFX 90. Voir p. 463.