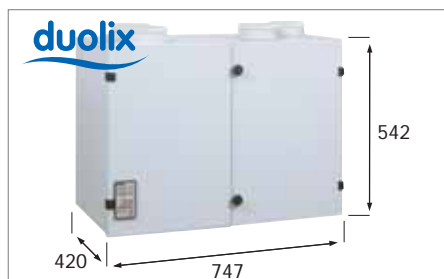


VMC double flux haut rendement



DESCRIPTION

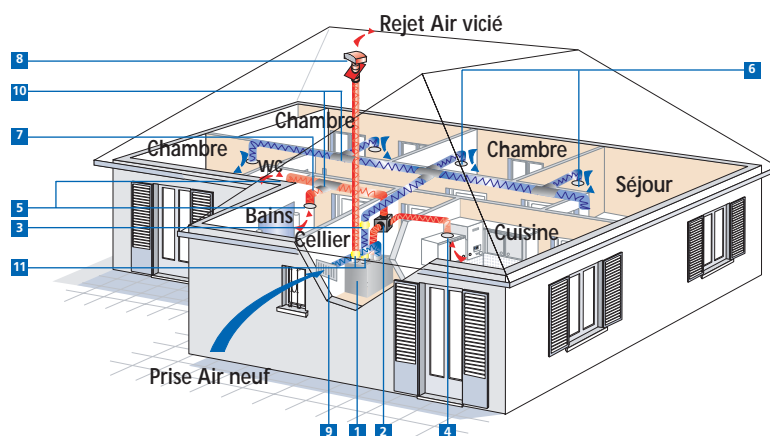
Centrale Double Flux pour maison individuelle T3 à T9, 2 à 7 sanitaires, maxi 2 salles de bains ou si 4 salles de bains, 2 WC maxi. Réglage facile du débit en fonction de la configuration du logement (120 à 200 m³/h) par un potentiomètre. L'air extérieur est filtré et réchauffé avant insufflation dans les pièces de vie (séjour, chambre). L'air vicié est extrait des cuisines, salle de bains et WC. Un échange calorifique s'opère et l'air neuf récupère jusqu'à 92% des calories de l'air extrait. Réseaux filaires pour l'extraction et l'insufflation. Très silencieux : Lw seulement 23 dB(A) en cuisine et 24 dB(A) au soufflage, dans la chambre, avec le piège à son livré.



CONSTRUCTION

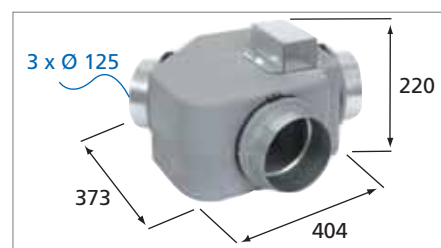
Caisson en tôle peinte en blanc.
Intérieur : PSE et mousse polyuréthane isolante.
Moteurs à courant continu, faible consommation, (42 W-Th-C pour un T3).
Alimentation MONO 230 V - 50 Hz.
Filtres polypropylène plissés F7.

4 piquages Ø 125 sur la face supérieure avec joints d'étanchéité :
- 1 prise d'air neuf Ø 125,
- 1 rejet Ø 125,
- 1 piquage distribution d'air neuf Ø 125,
- 1 piquage d'air extrait Ø 125,
- clavier de commande en façade.
Poids : 30 kg.



AVANTAGES

- > **Haute performance énergétique** = jusqu'à 92% de récupération des calories
- > **Filtration haute efficacité**
filtre F7 (pollen, acariens, suie, particules de pollution)
- > **Sélection simple du débit**
- > **Utilisation et entretien simplifiés**
 - clavier de contrôle en façade
 - porte d'accès en façade
- > **Confort** :
 - hiver : réchauffage de l'air neuf,
 - été : rafraîchissement naturel.



Boîte de répartition

Gestion des débits d'air extrait :
priorité cuisine ou sanitaires.

CARACTERISTIQUES

| Indice | REF. | Description | CODE |
|----------|-----------|---|---------|
| 1-2 et 3 | DF DUOLIX | centrale double flux, boîte de répartition des débits, piège à son Ø 125 et bouton poussoir | 412 124 |

| Indice | REF | Description | CODE |
|--------|----------------|--|---------|
| 4 | GB 125 NP | bouche d'extraction cuisine Ø 125 | 422 152 |
| 5 | PB 80 NP | bouche d'extraction sanitaire Ø 80 | 422 147 |
| 6 | PB 80 R | bouche d'insufflation réglable séjour et chambre Ø 80 | 422 248 |
| 6 | TP 80 M | terminal plastique pour insufflation avec registre de réglage, montage mural | 422 079 |
| 6 | TP 80 P | terminal plastique pour insufflation avec registre de réglage, montage plafond | 422 080 |
| 7 | Régulation 15 | régulateur 15 m ³ /h à fixer sur le Té Ø 80 | 422 392 |
| 7 | Régulation R15 | régulateur 15 m ³ /h rectangulaire pour conduits rigides plastiques | 422 567 |
| 8 | CPR 125 R | chapeau de toiture pour rejet Ø 125 (couleur rouge) | 422 563 |
| 9 | ME 125 | prise d'air neuf Ø 125 | 543 191 |
| 10 | TE 125/80 | té de dérivation 125/80. Voir notre gamme page 213 | 523 261 |

ACCESSOIRES

| Indice | REF | Description | CODE |
|--------|---------------|---|---------|
| | FILTRE DUOLIX | jeu de 2 FILTRES DE RECHANGE POUR DUOLIX | 412 128 |
| 11 | PAS 125 DF | pièges à son spécial DUOLIX Ø 125 par 2 (pour limiter le bruit rayonné de l'appareil) | 422 535 |

Pour une efficacité maximale, prévoir l'installation de la centrale double flux Duolix dans une pièce de service (type buanderie, cellier), dans le volume habitable. Si ce n'est pas le cas, il est impératif d'utiliser des conduits isolés d'épaisseur d'isolant 50 mm (voir p. 82).