



Distribution

04 91 79 07 42

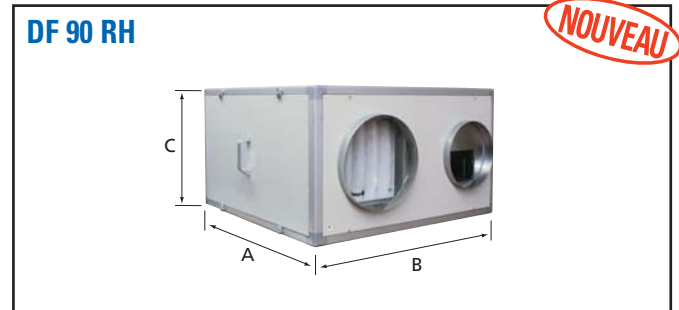
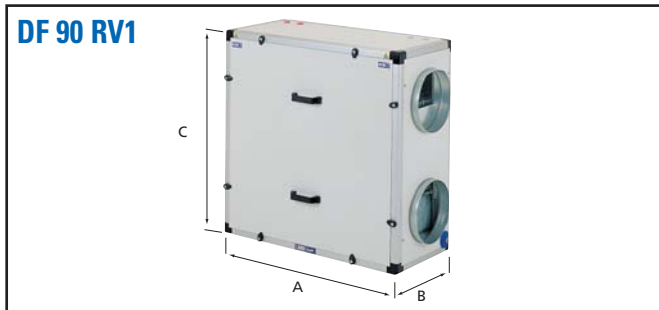
centrales double flux

centrales haut rendement

Les centrales double flux VCM DF 90 R apportent une solution aux exigences de la RT 2000, dans un souci de réduction de la consommation énergétique dans les installations tertiaires. Le rendement très élevé de l'échangeur et l'utilisation de moteurs à courant continu à haut rendement, font de cette centrale un produit de référence. Installation intérieure ou extérieure, sur chant pour modèle V1 et V2 ou à plat pour modèle H.

construction

Caisson en profilé d'aluminium extrudé et anodisé.
Angles en polypropylène noir.
Panneaux double peau en acier prélaqué, isolés par 15 mm de PSE.
Echangeur en aluminium à haut rendement, étanche.
Moto-ventilateurs à électronique embarquée alimentés en mono 230 V.
Rendement moyen du moteur : 75 %.



caractéristiques

Modèle montage à plat DF 90 RH.
Le moteur est pourvu d'un module électronique qui calcule en temps réel le point de fonctionnement du ventilateur.
Cette possibilité permet de maintenir un débit constant. Le débit sélectionné est assuré quelle que soit la variation des pertes de charge jusqu'à ce qu'il atteigne la courbe enveloppe.

- Centrale verticale 800 m³/h
- Centrale verticale 1200 m³/h.
- Centrale horizontale 800 m³/h

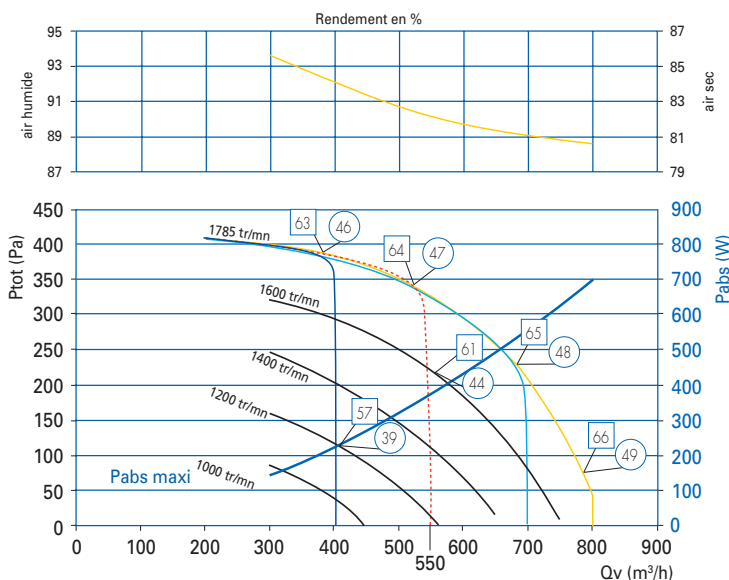
| REF | A mm | B mm | C mm | Dim. raccordement Aspir. | Dim. raccordement Souf. | Poids kg | I Prot amp. | CODE |
|-----------|------|------|------|--------------------------|-------------------------|----------|-------------|---------|
| DF 90 RV1 | 860 | 500 | 860 | Ø 315 | Ø 250 | 94 | 4,2 | 511 231 |
| DF 90 RV2 | 1000 | 860 | 860 | 800 x 262 | Ø 355 | 133 | 5,5 | 511 222 |
| DF 90 RH | 860 | 860 | 500 | Ø 315 | Ø 250 | 94 | 4,2 | 511 220 |

accessoires

La centrale DF 90R V2 a des sections aspiration air neuf et air vicié rectangulaires. Possibilité sur demande de fournir une pièce de transformation rectangulaire/circulaire pour chaque section.

courbes caractéristiques

DF 90 RH et DF 90 RV1



DF 90 RV2

