



L'offre VMC double flux



DOMEO 210

NOUVEAU



Rendement jusqu'à
92%

Très basse Consommation
18 W-Th-C

Ultra compact

Jusqu'à 4 sanitaires

Débit
210 m³/h

Domotisable

By-pass
100%

Maisons climatisées

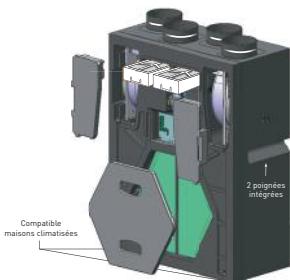
DOMEO 210 RD	600 094
DOMEO 210 FL	600 095
DOMEO 210 HY	600 096
DOMEO 210 APP	600 097

Kit filtres M5/G4	600 921
Kit filtres F7/G4	600 903



Efficacité - Universalité

- Débit : 210 m³/h.
- Pour tout type de maison du T3 au T5.
- Jusqu'à 4 sanitaires.
- Niveau sonore : 27 dB(A)
- Système à débits constants modèle DOMEO RD
 - Intègre la perte de charge du réseau ;
 - Efficacité indépendante de l'état des filtres ;
 - Passage en grande vitesse sans modification des débits sanitaires ;
 - 1 seul réseau d'extraction pour sanitaires et cuisine.
- Permet de gérer directement une batterie de pré ou post-chauffage.
- Connectable à une sonde proportionnelle (CO₂, thermostat, SQA...).
- Connectable à une commande tout ou rien (inter, sonde HR ou T°, détection de présence).



Installation et entretien aisés

- Montage vertical mural en volume chauffé.
- Format ultra compact 600x321x808 mm.
- Faible poids : 15Kg, structure polypropylène.
- Accès aux filtres et à tous les composants internes en façade.
- Étudiée pour la gestion spécifique des condensats en été comme en hiver.

Gestion des températures

- By-pass 100% : automatique et manuel.
- En été : rafraîchissement de l'air avec possibilité de forçage manuel.
- En hiver : réchauffement de l'air.

Gamme 4 modèles

- Autoréglable Radio DOMEO RD.
- Autoréglable Filaire DOMEO FL.
- Hygroréglable DOMEO HY.
- Autoréglable Smartphone DOMEO APP.

Qualité d'air intérieur

Double filtration

- à l'introduction d'air neuf pour la santé des occupants :
 - Filtre M5 (option F7)
- à l'extraction pour protéger l'échangeur :
 - Filtre G4



Domotique



Pilotage à distance de Domeo

Peut-être intégrée au système domotique de la maison. Équipée du protocole Modbus : Communication universelle via passerelles vers tous les autres protocoles (KNX, X2D, MyHome...).

Commande

- Version RD : télécommande radio multi fonctions + console de programmation.
- Version FL : commande filaire multi fonctions.
- Version HYGRO : commande filaire multi fonctions + console de programmation.
- Version APP : téléchargement de l'application pour Android et Apple.



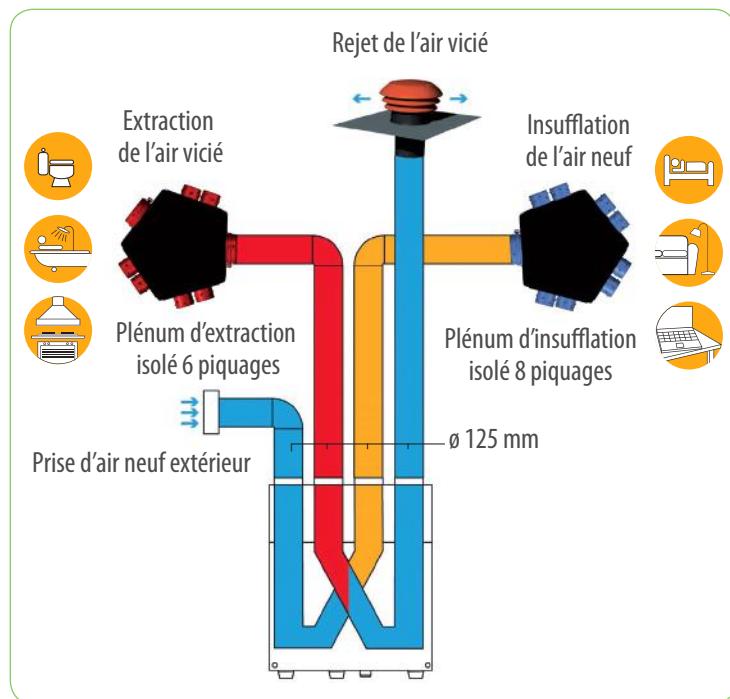
- 1 - Permet de piloter le débit de base et le mode absence.
- 2 - Permet de piloter la fonction Boost cuisine temporisée 1/2h
- 3 - Permet de forcer manuellement le By-pass : temporisée 8h et d'annuler l'alarme filtres.



Jusqu'à 25%
d'économies
de chauffage
par an



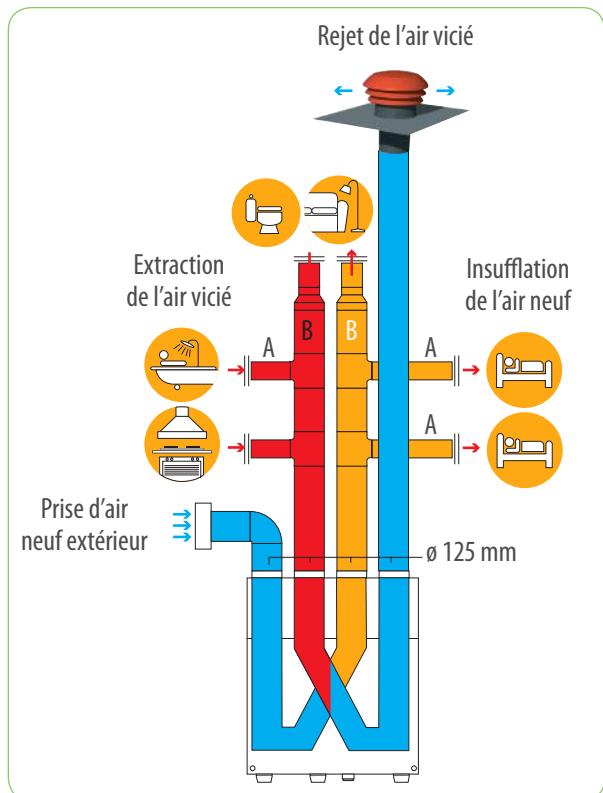
Exemple d'installation par répartition



Exemple d'installation par distribution

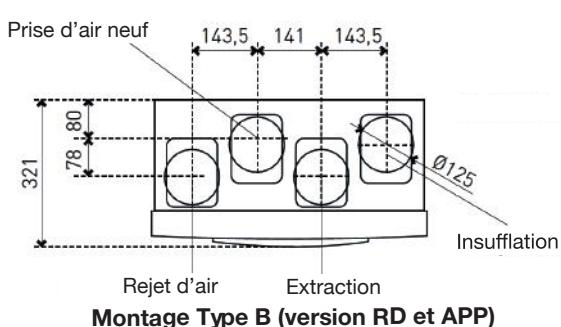
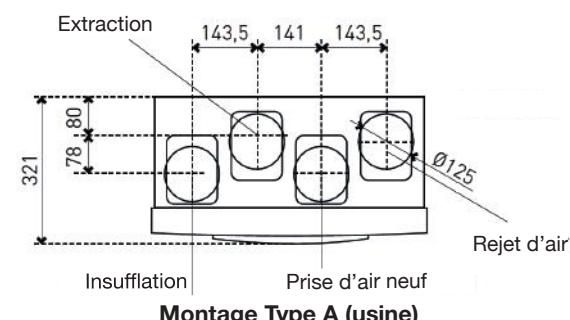
Dans ce cas, les bouches B, plus éloignées du caisson, peuvent être défavorisées par rapport aux bouches A avec un débit insuffisant.

Nous recommandons alors d'installer les bouches d'extraction sanitaires et les bouches d'insufflation des chambres avec des régulateurs de débits.



Installation des réseaux

Pour les versions RD et APP, selon la configuration de la maison, il est possible de modifier le positionnement des piquages. Programmation à effectuer sur la commande.



Les dimensions (mm)

