

CHAUFFE-EAU THERMODYNAMIQUE SUR AIR EXTRAIT :

1 L'air neuf entre dans la maison par des entrées d'air au-dessus des fenêtres des chambres et du salon.



2 L'air vicié chaud (température ambiante) est extrait par des bouches situées dans la cuisine, la SDB et les WC.



UN SYSTÈME 2 EN 1

Ventilation Mécanique Contrôlée + Eau Chaude Sanitaire



Les Produits

- COP jusqu'à 4*
- Moteur très basse consommation (14 W)
- Chauffage de l'eau jusqu'à 62°C avec la pompe à chaleur
- Silence : **seulement 34 dB(A)**



3 Un réseau de conduits apporte l'air vicié chaud au système 2 en 1.

4

Aéraulix :

Pompe à chaleur
+ extracteur VMC très basse consommation
+ ballon d'eau chaude 200 litres
+ filtre de protection.

5 L'air vicié froid est rejeté à l'extérieur.



Comment ça marche ?

L'air extrait chaud entre dans le système 2 en 1, aspiré par le ventilateur de la VMC.

La pompe à chaleur récupère les calories contenues dans l'air extrait et chauffe l'eau dans le ballon. L'air vicié rafraîchi est ensuite rejeté à l'extérieur.

*COP selon EN 225-3