

Chassez les polluants !

DucoBox **Silent FR**

Pour renovation simple



Saviez vous que...

Le nombre d'asthmes x4 en 30 ans

DUCO

We inspire at www.duco.eu

DUCOBOX SILENT FR

Description du produit

- WMC Simple Flux Hygrovariable
- Moteur EC MODULANT silencieux à très basse consommation
- Réglage des débits d'air en fonction de la mesure d'humidité (et CO₂ en option) par des capteurs intégrés
- Qualité d'air intérieur GARANTIE grâce à une mesure électronique continue, fiable et précise
- 7 piquages Ø 125mm + réducteurs Ø 125mm/Ø 80mm
- Piquage de rejet en Ø 160mm
- Compatible avec tout types de conduits

Domaine d'application :

- Rénovation simple
- Jusqu'à 325m³/h



Bouches Duco Auréa

Les bouches esthétiques en plastique DucoVent Auréa Carré de teinte blanche sont destinées à l'insufflation et l'extraction d'air dans les logements et les locaux tertiaires.

Ces bouches autoréglables sont spécialement conçues pour être installées dans les plafonds ou les murs.

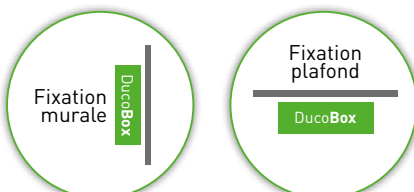
La DucoVent Auréa est disponible en Ø125 (cuisine) et en Ø80 (sanitaires) et est toujours livrée avec le manchon correspondant.



Bouche cuisine Ø 125mm
Bouches sanitaires Ø 80mm

Pourquoi choisir DUCO en simple Flux?

Economie d'énergie	Moteur EC (très) basse consommation en standard
Confort acoustique	Double paroi Utilisation de matériaux absorbants Kit Silent Plus (en option pour le Hygro et le Hygro Plus)
Robustesse et durabilité	Caisson épais et solide
Environnemental	90% des matériaux recyclés ou recyclables

Pour toute types de maison	7 piquages en base; jusqu'à 6 sanitaires + 1 cuisine
Installation facile	Connexion cuisine sur n'importe quel piquage
Polyvalence d'installation	Caisson compact (19,5 cm) Installation multiposition (Fixation murale, Fixation plafond) 
Facilité de maintenance	Caisson et moteur démontable

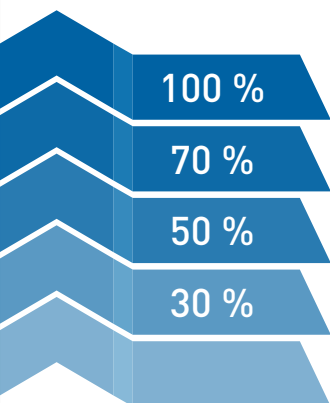


Priorité à votre santé !



Mesure d'humidité

Les mesures de l'humidité visent à réduire le taux d'humidité dans les pièces humides à moins de 70%. Elles ont une **bonne influence sur votre état de santé** et aussi sur la lutte contre les moisissures dans l'habitation. Une habitation durable ? Évidemment !



> 70 %
l'air intérieur est trop humide

30-70 %
l'air intérieur est bon

< 30 %
l'air intérieur est trop sec



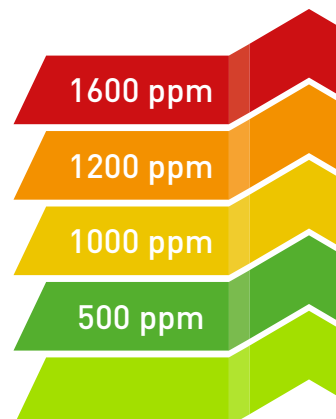
Niveau CO₂

Le niveau de CO₂ dans une habitation est également un bon indicateur de la qualité du climat intérieur. Les systèmes de ventilation de Duco garantissent une bonne qualité d'air intérieur grâce à des **mesures de CO₂**, ce qui permet de maintenir le taux de CO₂ dans les pièces de vie en dessous de la valeur de référence de 1000 ppm (en gros, le nombre de particules de CO₂ pour 1 million de particules).

> 1200 ppm
la qualité de l'air intérieur est mauvaise

1000 - 1200 ppm
la qualité de l'air intérieur est acceptable

< 1000 ppm
la qualité de l'air intérieur est saine





Composition du kit DucoBox SILENT FR

 1 x DucoBox Silent FR	 2 x Bouche DucoVent Auréa Ø80mm (Sanitaires)
 4 x Bouchon Ø 125 mm	 1 x Capteur intégré humidité (Kit HY)
 1 x Kit Silent Plus	 1 x Capteur intégré CO ₂ (kit HY / CO ₂)
 2 x Reducteur Ø 125 mm / Ø 80 mm	 1 x Manchon placo 3 griffes Ø 125 mm
 1 x Bouche DucoVent Auréa Ø125mm (Cuisine)	 2 x Manchon placo 3 griffes Ø 80 mm

Numéros d'article: Kit Silent FR HY: 0000-4590 / Kit Silent FR HY/CO₂: 0000-4635

EN OPTION

 Capteur/Commande à distance Contrôlez la QAI dans les pièces importantes (chambres, salon...)
 Contact de commutation RF/230 VCA Enclenchez la ventilation grâce au contact sec de votre interrupteur

 DucoVent Design Extrayez l'air avec élégance et pratique
--

Comment fonctionne la DucoBox Silent FR avec ses **capteurs intégrés** ?



Ce ventilateur d'extraction centrale est silencieux, compact, durable et extrêmement économe en énergie évacue l'air humide et/ou vicié quand et où cela s'avère nécessaire, et en quantité adéquate.

La structure simple et le moteur à courant continu efficace sont le gage d'une longue durée de vie.




Les capteurs intégrés peuvent être installés très facilement et rapidement et assurent la mesure de CO₂ et/ou de l'humidité dans le conduit d'air.


Avantages pour l'utilisateur:

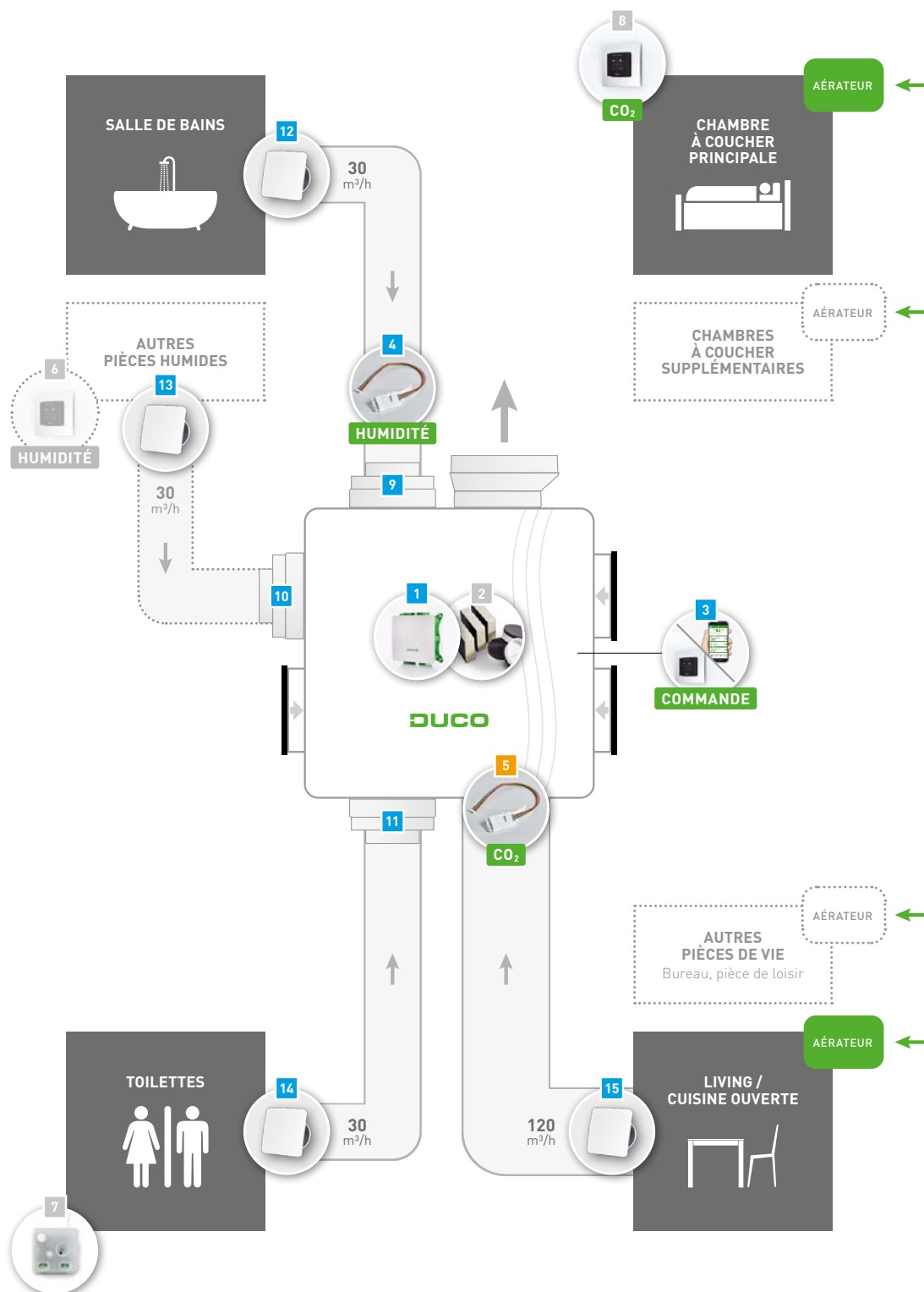
- Qualité d'Air intérieur garantie
- Confort acoustique et thermique optimisé
- Tout en restant économe en énergie



DUCO SILENT FR SYSTEM

Type VMC	Composants nécessaires
DucoBox Silent FR HY	
DucoBox Silent FR HY/CO₂	 + 

 Composants en option pour un plus grand confort de l'habitant ou de l'installateur



→ Extraction de l'air vicié → Amenée d'air frais

L'illustration ci-dessus présente une variante droite de la Ducobox Energy Premium. Les débits d'extraction mentionnés sont des débits minimum.

HOME OF OXYGEN

Duco apporte de l'oxygène dans n'importe quel bâtiment de manière naturelle. Un apport d'air frais directement par la façade, sans conduites d'arrivée complexes, constitue la garantie ultime d'un climat intérieur sain. Chez Duco, la santé des habitants occupe une place centrale.

Une astucieuse combinaison de ventilation de base, de ventilation intensive et de protection solaire permet une qualité d'air optimale. Duco propose des solutions novatrices pour les habitations, les bureaux, les écoles et les institutions de santé, pour un confort accru.

Duco vous offre la garantie d'un service haut de gamme à tout moment !



Appelez le +32 58 33 00 33
ou envoyez un e-mail à
info@duco.eu

Nous nous ferons un plaisir de vous fournir de plus amples informations sur nos produits et nouveautés.

We inspire at www.duco.eu



... Like us



Follow us ...

DUCO