

DucoBox Hygro Plus

La VMC simple flux **LA PLUS INTELLIGENTE** d'Europe !



Confort garanti

La VMC simple flux la plus silencieuse

Mesure ultrafine

Capteur électronique d'humidité et CO₂

Solution durable

Capteurs réglables (sans piles) intégrés

Qualité assurée

Calibrage de débits automatique

DUCOBOX HYGRO PLUS

**Solution
silencieuse**

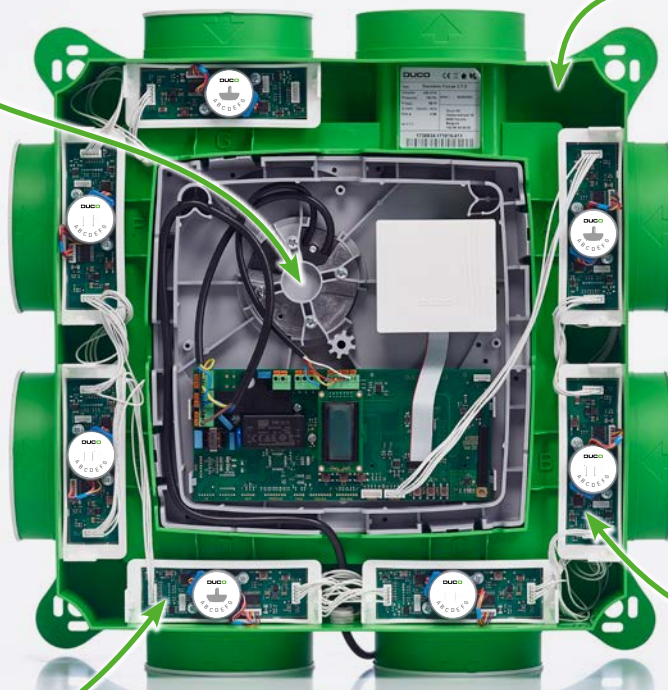
grâce à la
double paroi

Moteur à
**haute
qualité**
modulant

**Réglage
intelligent**
en fonction des
mesures d'humidité
relative et de CO₂

**Clapets
intégrés**

derrière le
couvercle



Mise en œuvre

- Intégration de clapets hygroréglables dans la double paroi de l'extracteur.
- Système à **calibrage de débits automatique** en moins de 10 minutes !
- Réalisable à contre-pression dans les gaines jusqu'à maximum 250 Pa.
- Le débit d'extraction est garanti à chaque bouche d'extraction (+/- 5 %).
- Accessibilité des valeurs de configuration par écran digital.
- Assistance par étapes grâce à **l'application unique de Duco**



**DUCO
VENTILATION APP**

NOUVEAU

- Une lecture efficace des paramètres
- Une modification rapide des réglages
- Une mesure de la qualité de l'air EN DIRECT
- Une interface conviviale permettant de gagner du temps

La Duco Ventilation App peut être utilisée dans le cas d'un Ducobox équipé d'une carte de communication supplémentaire.

Clapets hygroréglables et CO₂

Les clapets de réglage brevetés intégrés assurent une extraction intelligente et efficace de l'air en fonction de la mesure d'**humidité relative**, de taux de CO₂ et de la **température**, uniquement quand cela est nécessaire !



Extraction d'air avec élégance

Le **DucoVent Design** est une bouche d'extraction esthétique dont les traits sobres lui permettent de s'intégrer de manière presque invisible dans les pièces nécessitant une évacuation de l'air. Non seulement cette bouche d'extraction en aluminium est encore **plus rapide et plus simple** à monter (fixation magnétique du couvercle) mais, elle est aussi disponible en différentes versions. **L'atténuation sonore renforcée** est un atout supplémentaire (ajustement simplifié avec des anneaux acoustiques démontables) !



conforme
aux exigences
jusqu'à
ESA 6(+)

Domaine d'application

- VMC **simple flux** hygroréglable (A ou B)
- **Nouvelle construction ou rénovation**
- **7 piquages** Ø 125 mm

Les avantages pour l'utilisateur:

1. La solution la plus silencieuse d'Europe: confort garanti !
2. Efficacité énergétique supérieure
3. Système de ventilation durable
4. Facile à entretenir

Les avantages pour l'installateur:

1. Qualité de mise en œuvre assurée grâce au calibrage automatique !
2. Toutes les informations techniques se trouvent à l'intérieur de la DucoBox Hygro Plus!
3. Principes modulaires: moins de 10 références pour toutes solutions en rénovation et constructions neuves
4. Assistance par étapes en utilisant l'application Duco.





KIT DUCO **HYGRO PLUS** SYSTEM

- ★ 1 x clapet de réglage d'humidité (cuisine)
- ★ 1 x clapet de réglage d'humidité (salle de bain / autre pièces humides)
- ★ 1 x clapet de réglage CO₂ (toilettes)
- ★ 1 x Commande à distance RF/BAT (alimentation à pile – commande à distance par radio fréquence)
- ★ 1 x Kit Silent Plus (à intégrer dans la double paroi de la DucoBox Hygro Plus pour un résultat encore plus silencieux)



LES AVANTAGES DU DUCO **HYGRO PLUS** SYSTEM

→ La meilleure garantie pour une qualité d'air intérieur saine !

Réglage détaillé des débits de ventilation grâce aux capteurs d'humidité relative ou CO₂.
Auto calibration du système de ventilation.

→ Un confort maximal

La VMC la plus silencieuse et la plus intelligente grâce :

- au moteur modulant à base d'un réglage détaillé sur mesure.
- à l'application du kit Silent Plus (-3dB !)
- à la double paroi du caisson

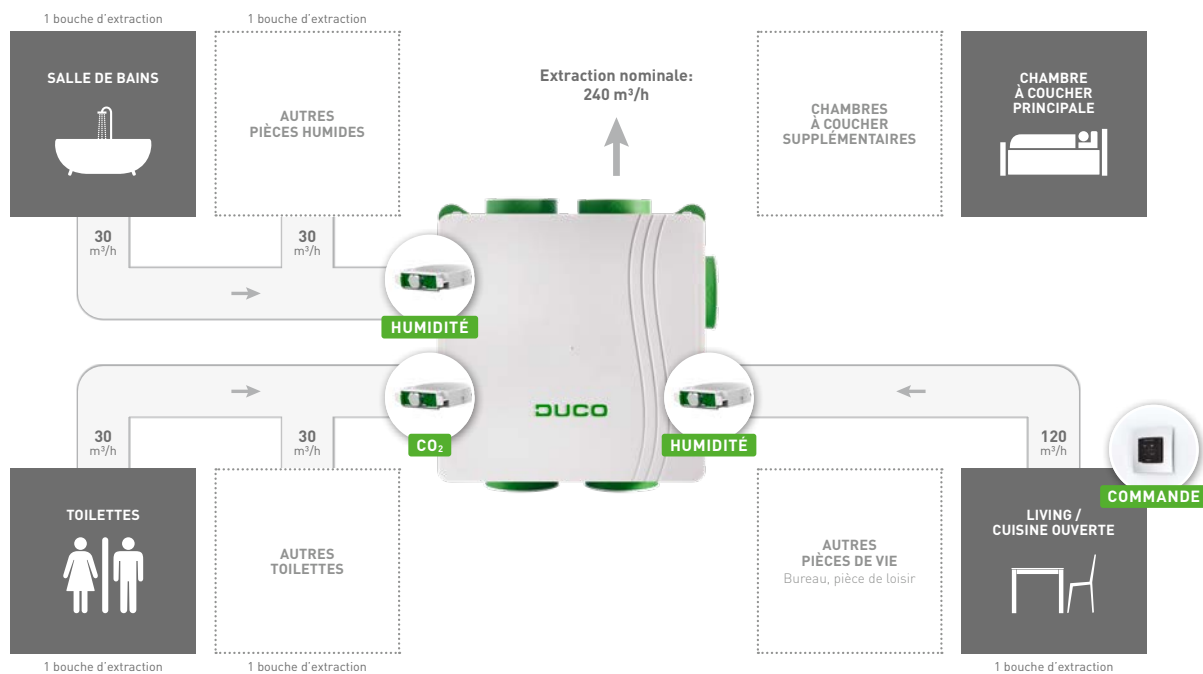
→ Un gain énergétique

Ventilation à la demande : ne ventilez qu'en cas de nécessité !

DUCO **HYGRO PLUS** SYSTEM

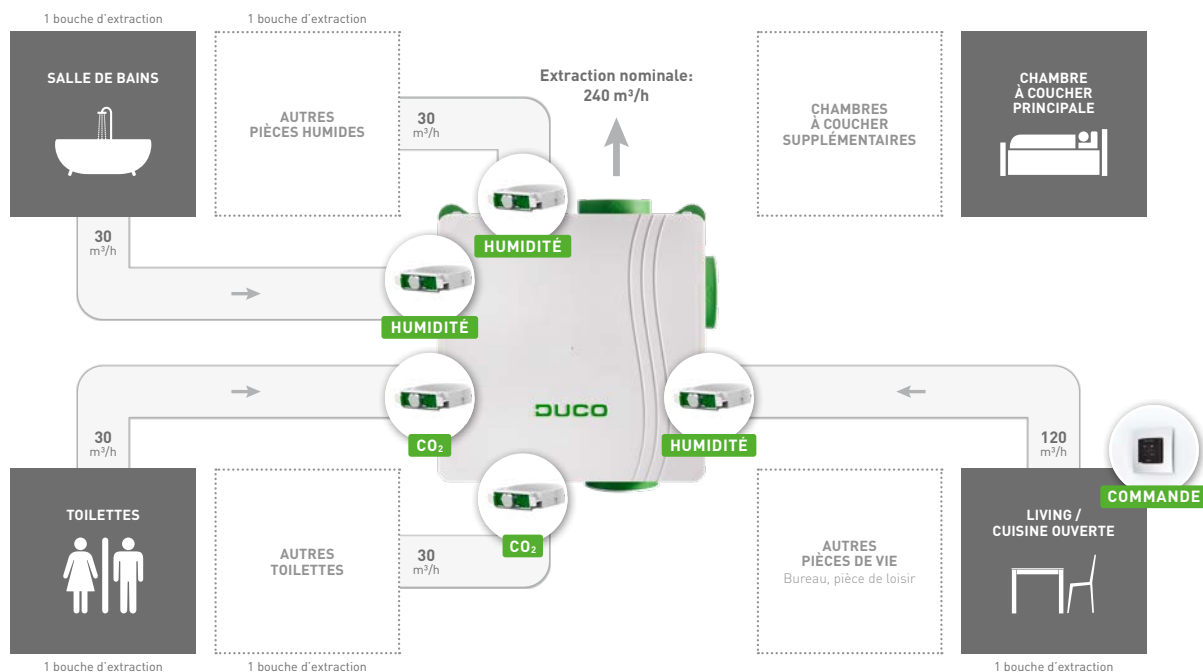
Principe de base

Un clapet de réglage **par type de pièces** humides



Principe confort

Un clapet de réglage **par pièce** humide



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
Ventilation & Sun Control