

DucoBox Energy Premium

Le système de ventilation double flux **LE PLUS SILENCIEUX** d'Europe !



Extrêmement silencieux

Niveau de puissance sonore le plus bas (55 dB à 325 m³/h)



Contrôle à 2 zones

Jusqu'à 40 % d'économies d'énergie



Equilibrage automatique

Économisez jusqu'à 30 € par installation

DUCO

We inspire at www.duco.eu

DUCOBOX ENERGY PREMIUM MIS EN ÉVIDENCE

DucoBox Energy Premium : VMC double flux avec récupération de chaleur encore plus efficace et **fonctionnement extrêmement silencieux!** Le réglage à la demande (à base de mesure de CO2 et d'humidité) fait de cette solution le produit idéal pour toutes **maisons passives ou BEPOS**. Le tout sous garantie de qualité grâce à **l'équilibrage automatique**.



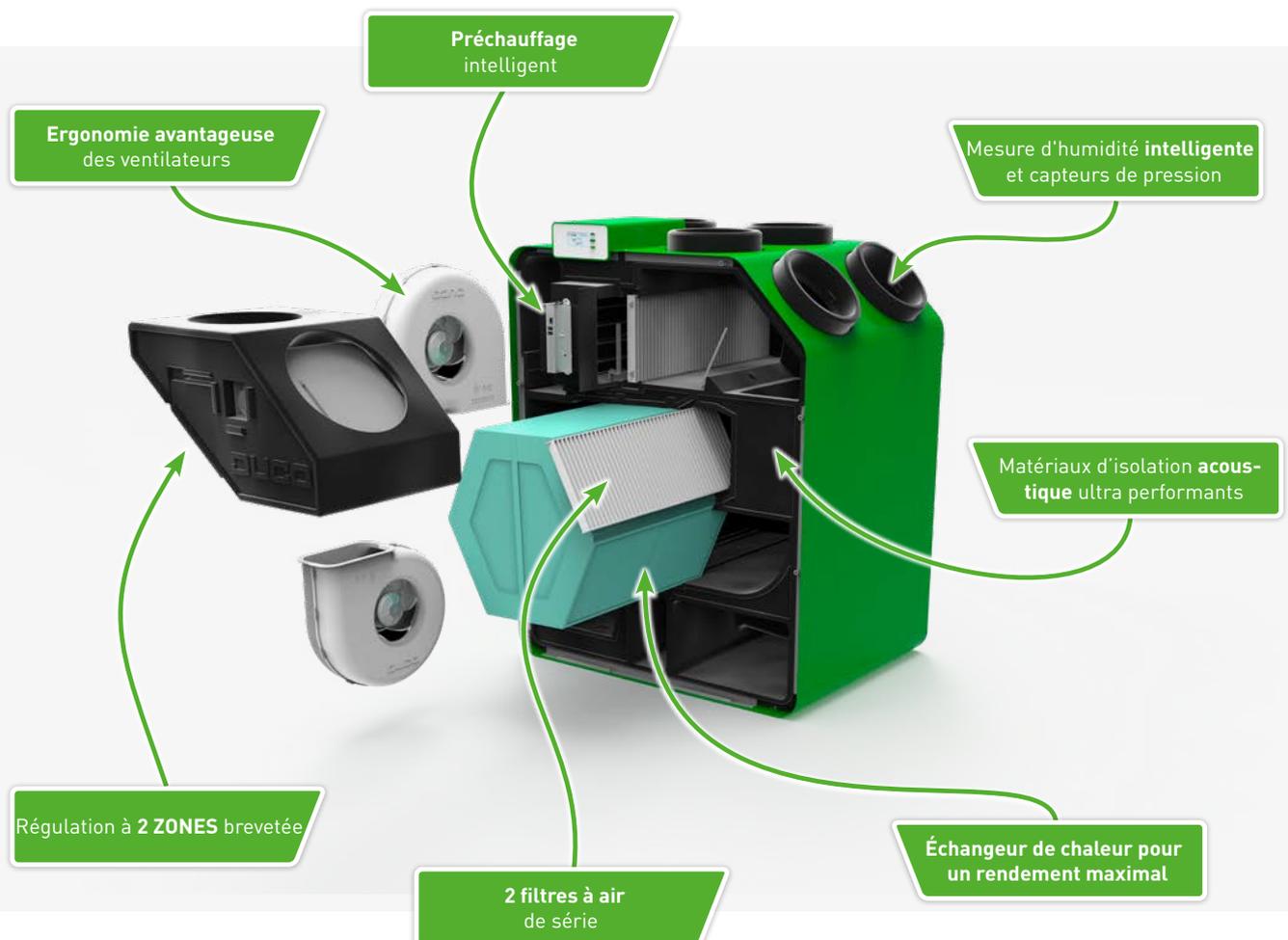
La VMC double flux la plus silencieuse

Grâce à une régulation à 2 zones intégrée en option, une ergonomie avantageuse des ventilateurs et des matériaux d'isolation acoustique ultra performants, les **30 dB exigés dans les pièces de vie** sont obtenus sans difficulté.



Equilibrage automatique

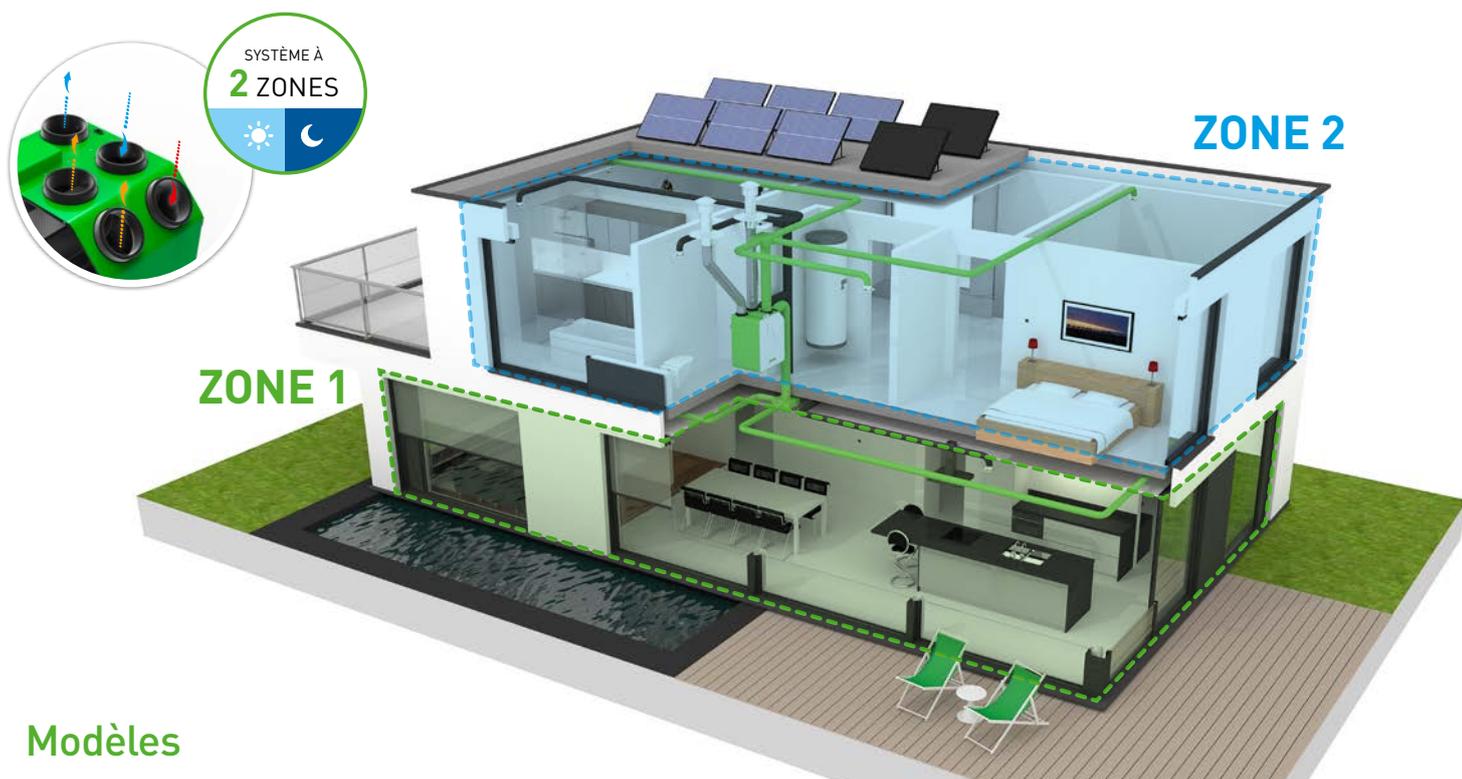
DUCO vous aide à faire des économies ! Basé sur le principe d'équilibrage à pression constante, cette méthode d'équilibrage assure un **gain de temps de 50%**. Cela représente rapidement une **économie de 30 € sur le coût d'installation** d'un équilibrage standard !



SYSTÈME DE VENTILATION À LA DEMANDE

La DucoBox Energy Premium contrôle **automatiquement** la ventilation en fonction de mesures de **CO₂** ou d'**humidité**, ou en fonction d'un **programme horaire**. En outre, un clapet de réglage intégré permet une **régulation à 2 zones** (en option).

Ainsi, le système détermine **où, quand et dans quelle proportion** il est nécessaire de ventiler. De ce fait, la consommation des ventilateurs EC est sensiblement réduite, ce qui se traduit par une **efficacité énergétique optimale (label énergie A+)**.



Modèles

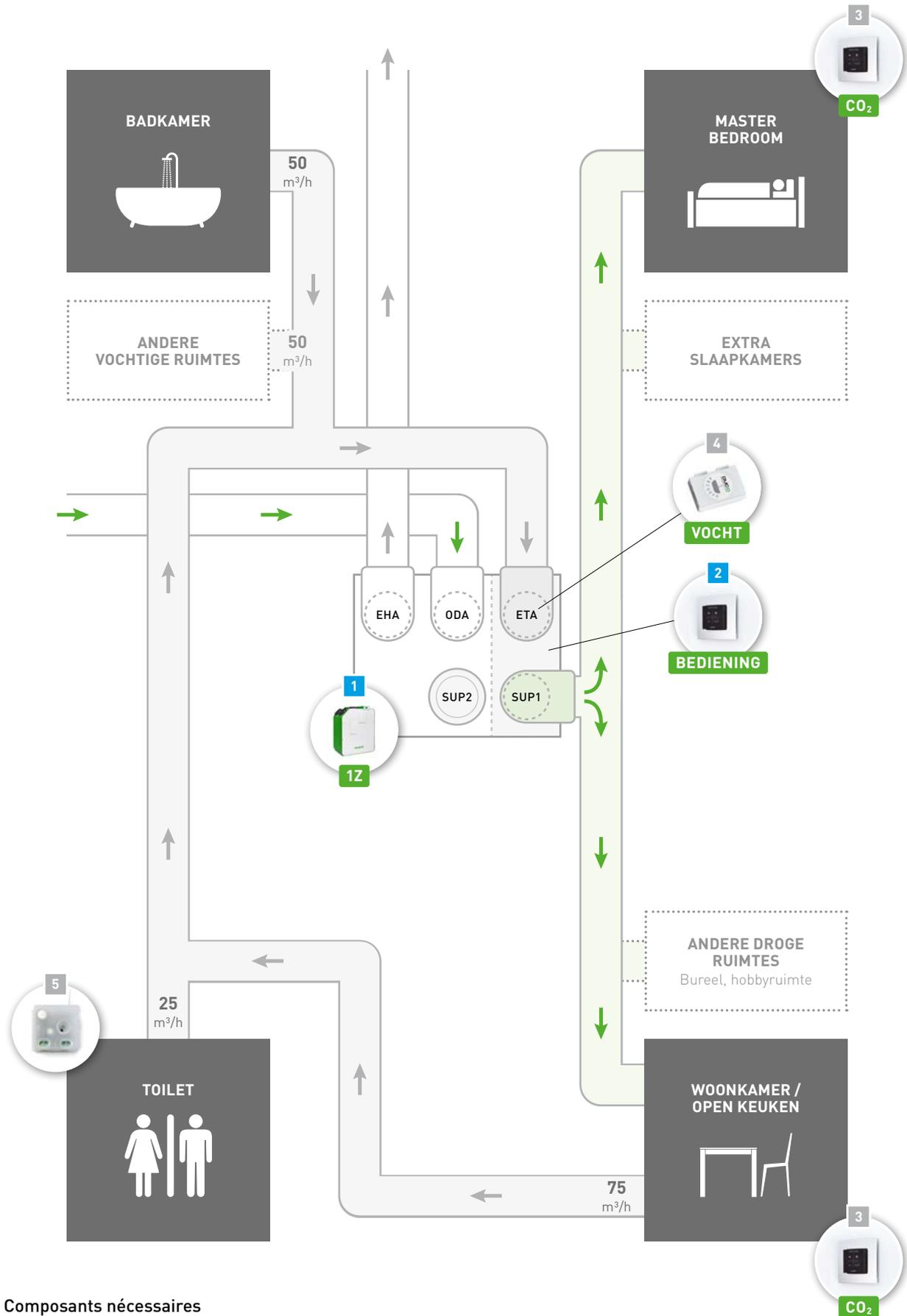
Type	Capacité d'entrée d'air et d'extraction à 150 Pa en m³/h	Régulation à 2 zones	Protection contre le gel	Code article	
				 GAUCHE	 DROITE
DucoBox Energy Premium 325-1ZS	325	non	déséquilibre	0000-4358	0000-4359
DucoBox Energy Premium 325-1ZH			déséquilibre + élément chauffant	0000-4360	0000-4361
DucoBox Energy Premium 325-2ZS		oui	déséquilibre	0000-4362	0000-4363
DucoBox Energy Premium 325-2ZH			déséquilibre + élément chauffant	0000-4364	0000-4365

Caractéristiques qui font la différence

- ★ Puissance sonore (pulsion d'air) **la plus silencieuse** du marché
- ★ La régulation **à 2 zones** brevetée garantit une efficacité énergétique maximale
- ★ Equilibrage automatique réduisant le temps de pose **d'au moins 50 %**
- ★ **Montage** modulaire, tous les composants sont accessibles par l'avant de l'unité
- ★ **Communication intelligente** via une connexion par API REST (localement ou via le cloud) ou Modbus TCP
- ★ Générer un **rapport de ventilation** immédiatement après l'équilibrage via l'**Appli Duco**

Installation

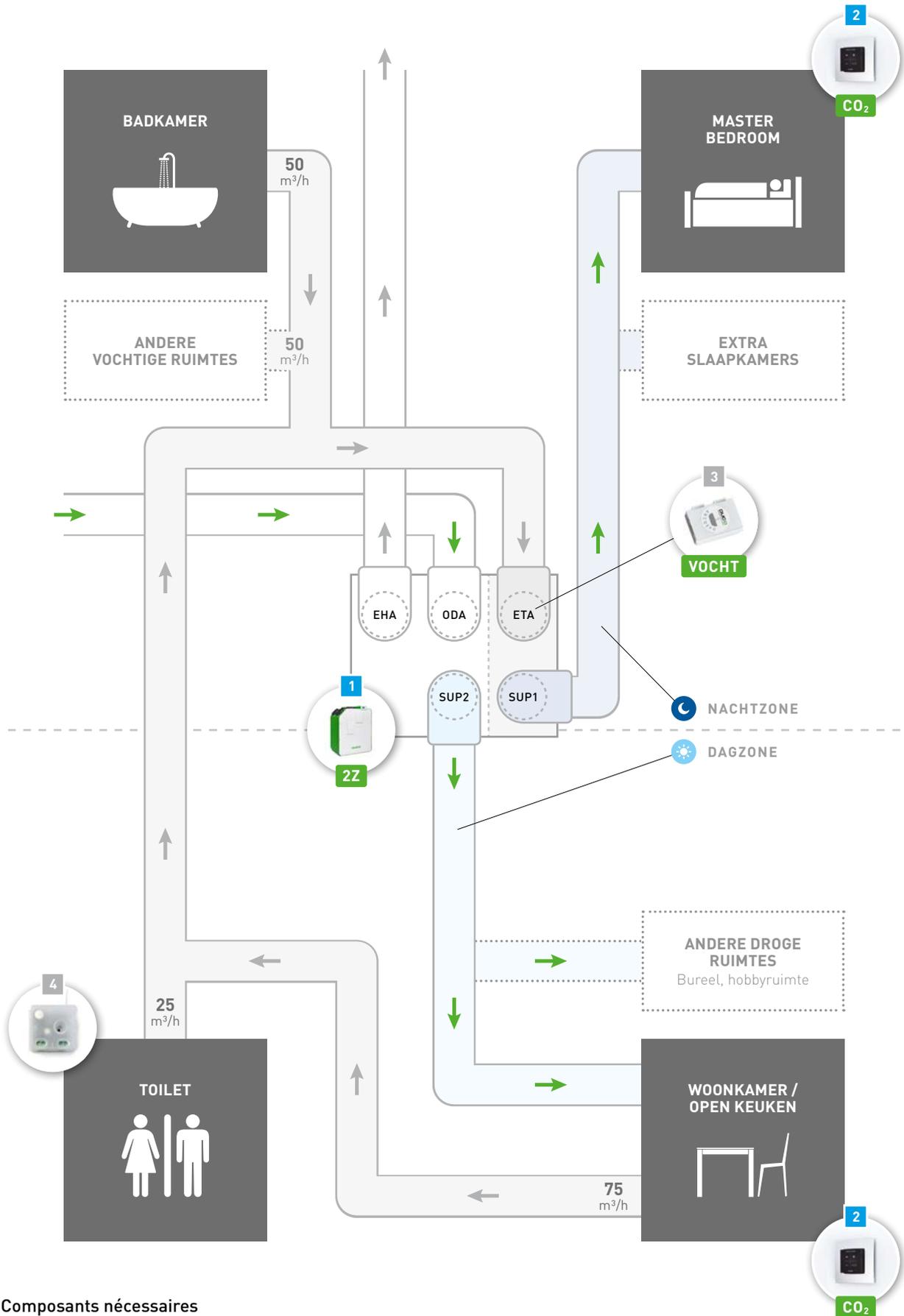
PRINCIPE 1 ZONE



■ Composants nécessaires

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

PRINCIPE 2 ZONES



■ Composants nécessaires

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

SERVICE S'IL VOUS PLAÎT !

SERVICE D'ÉTUDE

Grâce aux **longues années d'expérience** et de savoir-faire en matière de ventilation naturelle, notre service d'étude dispose de toute l'expertise nécessaire pour vous procurer l'installation la plus adaptée à votre projet.



DUCO ACADEMY

Le centre de formation interne de DUCO élève chaque installateur au rang de « **DUCO VIP** » (**Ventilation Installation Partner**). La formation gratuite d'installateur agréé de Systèmes de Ventilation à la Demande de DUCO repose sur une combinaison équilibrée entre la présentation purement théorique des produits et un atelier d'installation. N'hésitez pas à contacter votre revendeur DUCO pour plus d'informations.

APPLI DUCO INSTALLATION

Grâce à l'Appli Duco Installation, l'installateur reçoit non seulement **conseils étape par étape** lors du calibrage du système de ventilation, une solution est également proposée pour délivrer un rapport livraison rapidement et facilement.

fr.duco.eu/duco-installation-app



CATALOGUE

Êtes-vous à la recherche d'un **instrument convivial** vous permettant de naviguer rapidement et facilement au travers des Systèmes de Ventilation à la Demande de DUCO et de leurs composants ? Dans ce cas, le catalogue DUCO est la solution de choix, car il regroupe toutes les informations avec précision dans un seul document !

CONNECTEZ-VOUS AVEC DUCO

Le service d'assistance DUCO est disponible pendant les heures de bureau pour vous aider à relever tous les défis possibles dans la pratique. Si vous avez besoin d'une **aide supplémentaire par des experts de DUCO** pendant la conception ou l'installation, n'hésitez pas à nous contacter.

 **058 33 00 33**



DUCO

We inspire at www.duco.eu