

DucoBox Energy

La VMC double flux **LA PLUS SILENCIEUSE** d'Europe !

Idéal pour toutes
maisons passives
ou **BEPOS**



La VMC
double flux
**LA PLUS
SILENCIEUSE**

Régulation à
2 ZONES

Equilibrage
AUTOMATIQUE

DUCOBOX ENERGY EN DÉTAIL

DucoBox Energy : la VMC double flux à récupération de chaleur encore plus performante et au **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 d'une qualité assurée grâce à l'**équilibrage automatique**.



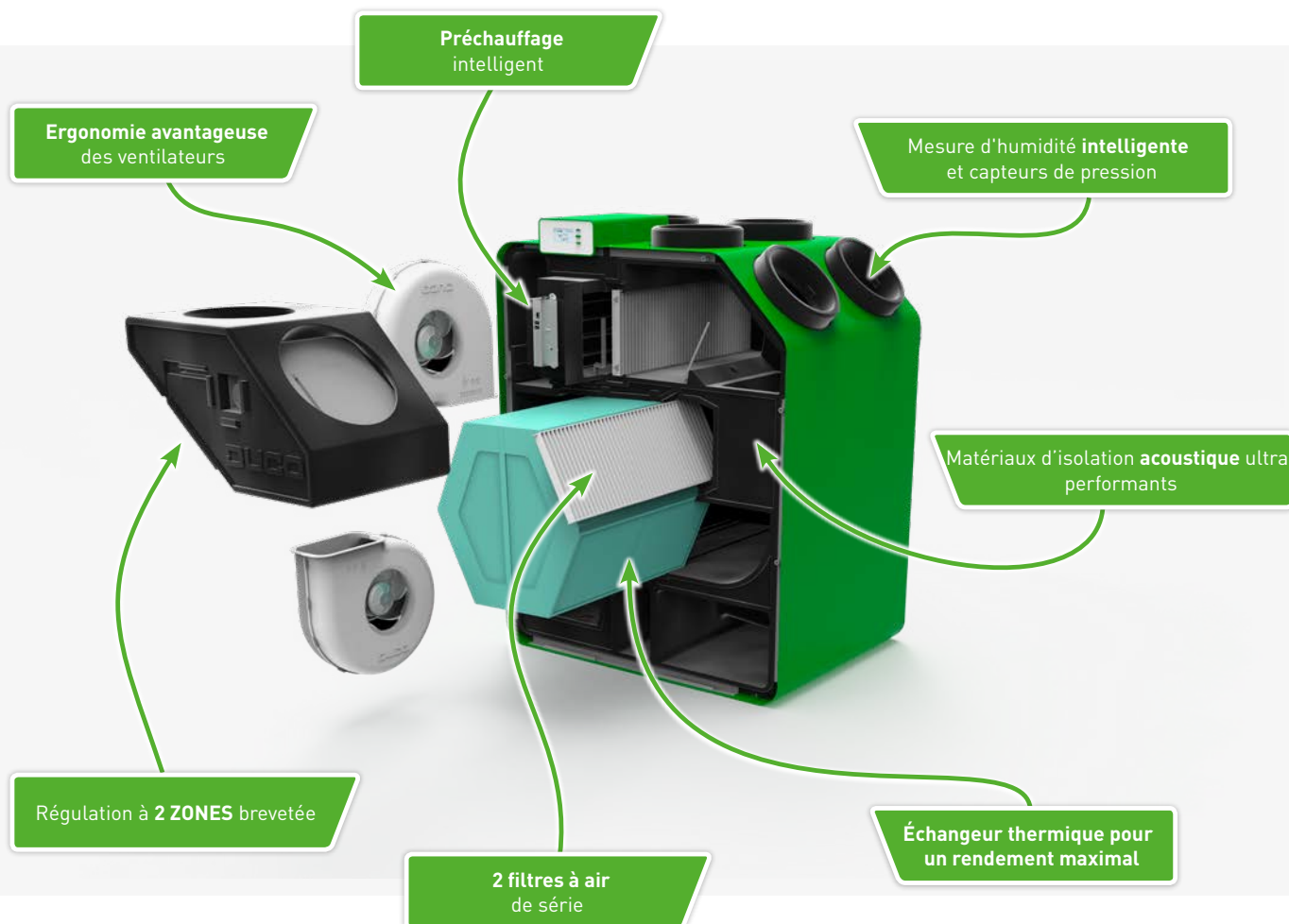
La VMC double flux la plus silencieuse

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.



Équilibrage automatique

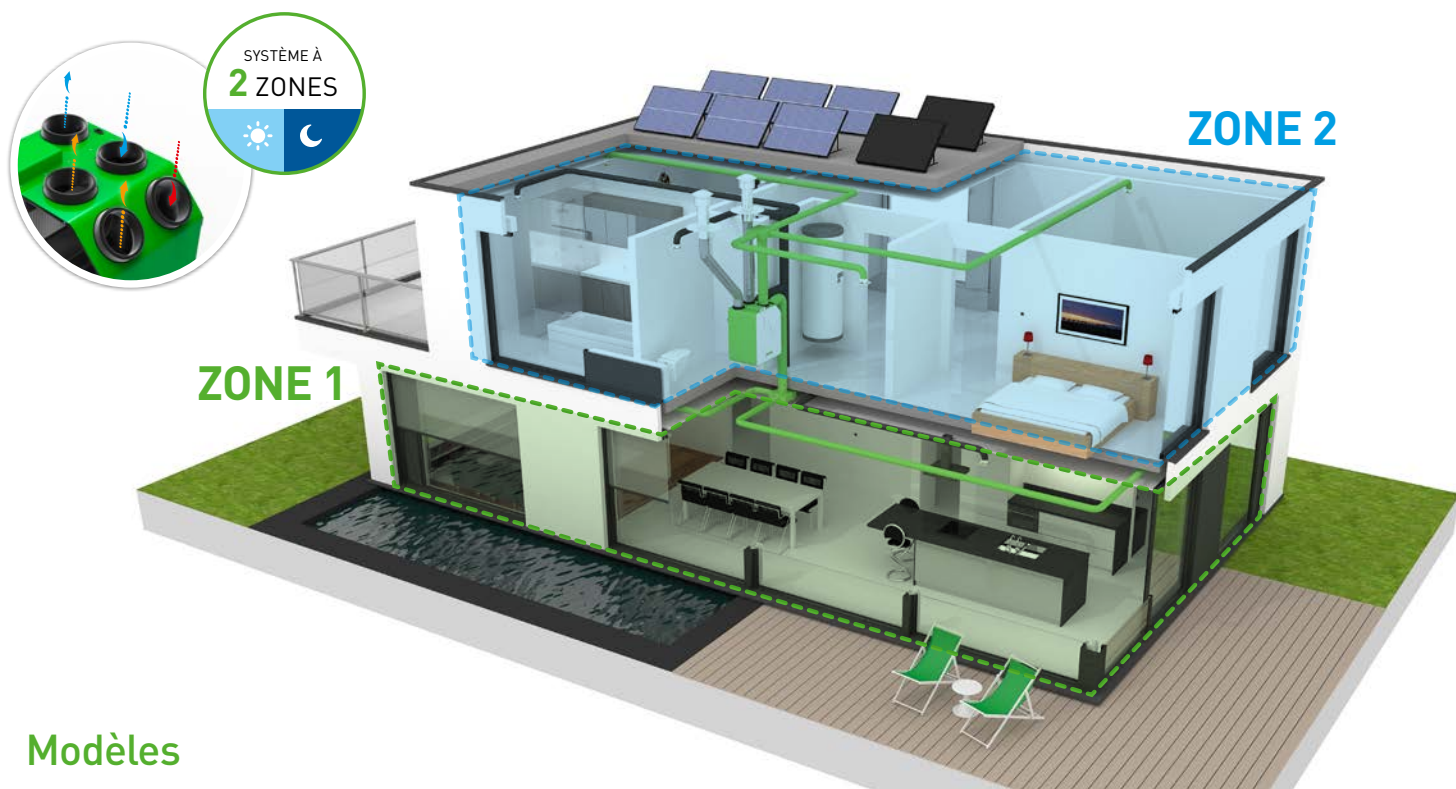
Duco vous aide à faire des économies ! Basé sur le principe d'équilibrage à pression constante, cette méthode d'équilibrage assure un **gain de temps de 50%**.



SYSTÈME DE VENTILATION À LA DEMANDE

Le DucoBox Energy règle **automatiquement** la ventilation en fonction de mesures de **CO₂** ou de **l'humidité dans l'air**, ou en fonction d'une **programmation horaire**. En outre, un clapet de réglage intégré permet une **régulation à 2 zones** (proposée 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

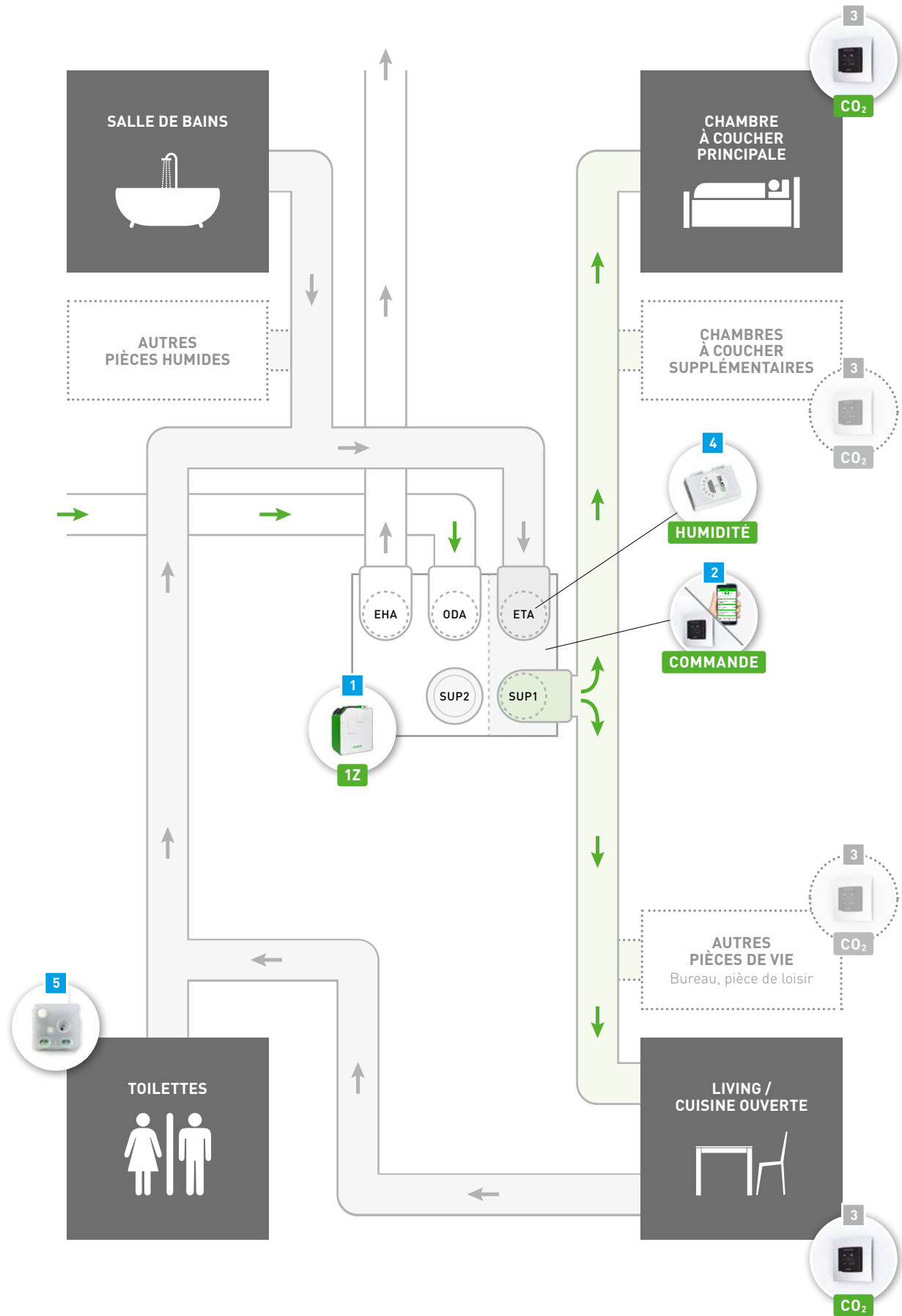
Type	Capacité d'arrivée et d'extraction à 150 Pa n m³/h	Régulation à 2 zones	Protection contre le gel	Référence	
				GAUCHE	DROITE
DucoBox Energy 325-1ZS	325	non	déséquilibre	0000-4358	0000-4359
DucoBox Energy 325-1ZH			déséquilibre + élément chauffant	0000-4360	0000-4361
DucoBox Energy 325-2ZS		oui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

Caractéristiques qui font la différence

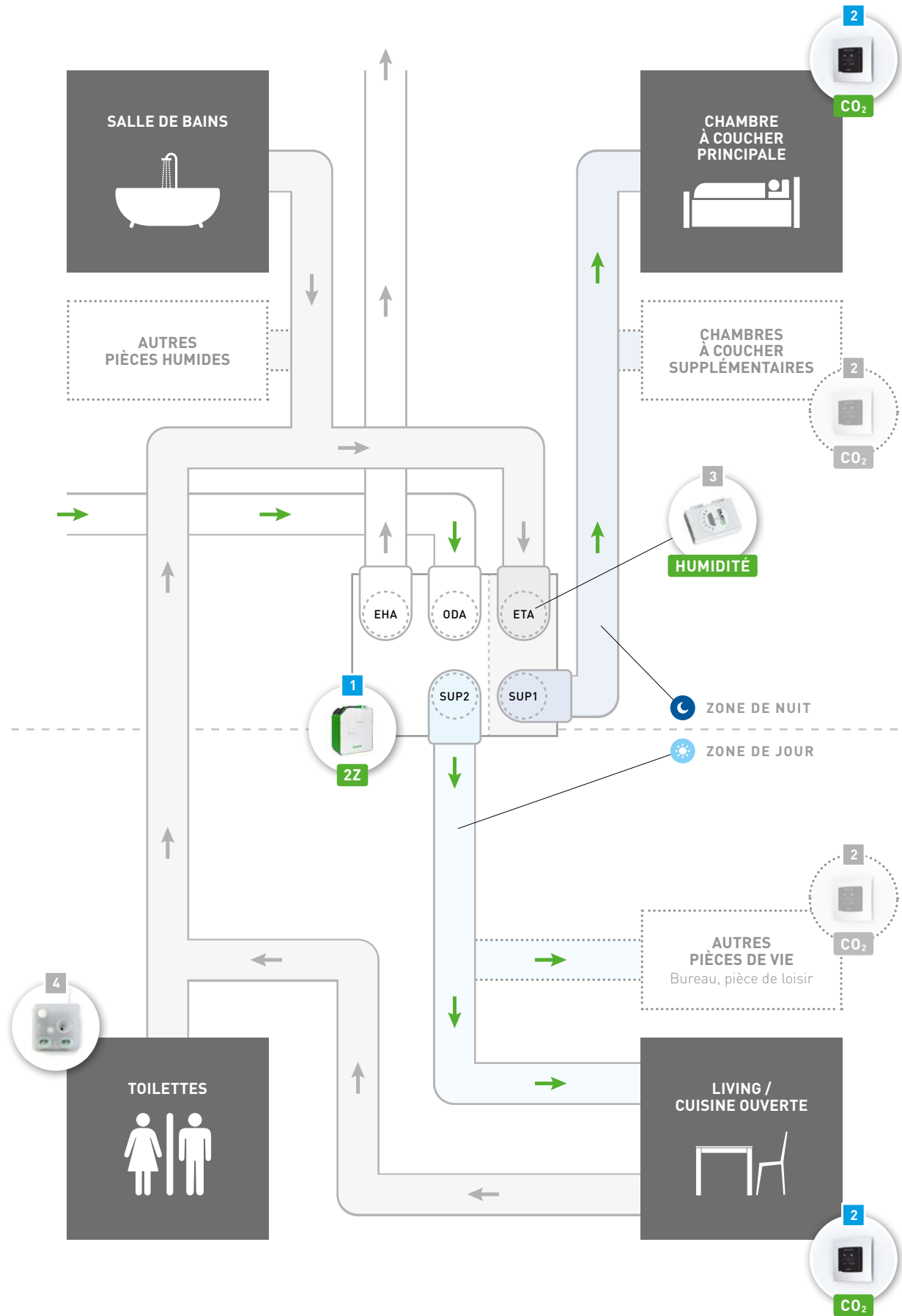
- ★ VMC double flux à la demande et à récupération de chaleur
- ★ **Le plus silencieux** du marché (pulsion d'air < 30 dB)
- ★ Assemblage **modulaire**
- ★ Nombre réduit de **composants** dans le système de ventilation
- ★ **Communication universelle** par connexion avec ModBus ou réseau local
- ★ **Duco Ventilation App** pour une facilité d'utilisation



PRINCIPE 1 ZONE



PRINCIPE 2 ZONES



SERVICE

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



Service d'étude

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

Duco Academy ACADEMY

Le centre de formation interne de Duco élève chaque installateur au rang de « **Duco VIP** » (**V**entilation **I**nstallation **P**artner). 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. Pour davantage d'informations, contactez votre revendeur Duco habituel, sans engagement.

Catalogue Duco

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. Il réunit en effet au sein d'un seul et même document les informations les plus récentes !

Des questions ?

Contactez-nous en écrivant à info@duco.eu ou au numéro +32 58 33 00 33 pour des conseils sur mesure !



We inspire at www.duco.eu

DUCO