



The **BEST** or **NOTHING.**

NOUVEAU

SYSTÈME COMPLET
DE CONDUITS D'AIR



SYSTÈME C ? NATURELLEMENT !

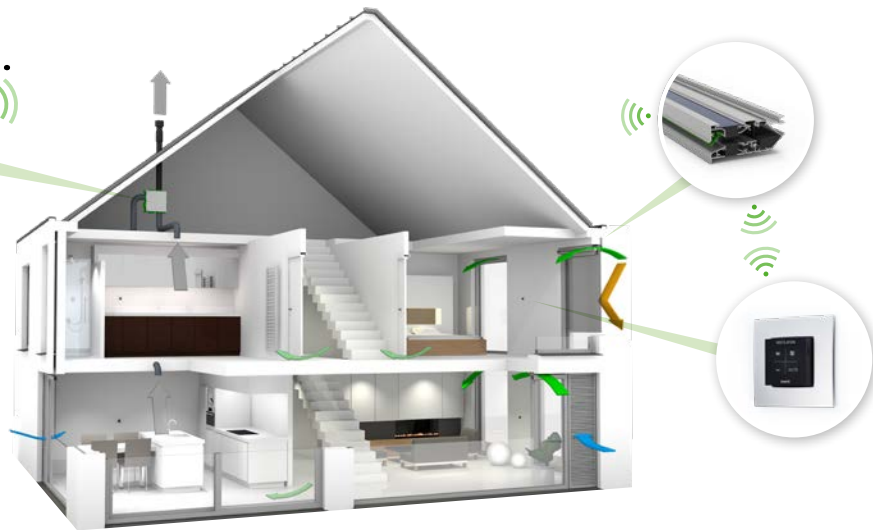
Système DucoTronic : le choix le plus logique pour la ventilation zonale

Le système DucoTronic est la forme ultime de la ventilation naturelle et constitue la norme dans les nouvelles constructions. Le système se distingue des autres systèmes par l'utilisation d'aérateurs à commande électronique basés sur des mesures de CO₂.

Un apport naturel d'air frais associé à une extraction intelligente et mécanique

Duco Ventilation & Sun Control a opté pour l'utilisation de la ventilation selon le **système C** dès le tout début de son existence. Une arrivée naturelle d'air frais dans les pièces sèches, directement par la façade, associée à une extraction mécanique de l'air vicié et / ou humide hors des pièces humides : c'est la formule à succès, depuis déjà bon nombre d'années, d'un **climat intérieur sain et confortable**.

Ventiler selon le système C ne nécessite pratiquement pas d'entretien et n'entraîne pas de coûts d'entretien importants !



Ventilation silencieuse et intelligente

Le DucoBox est le cœur des Systèmes de ventilation Naturelle à la Demande de Duco, assurant ainsi une qualité d'air parfaite dans n'importe quelle pièce !

Afin de pouvoir apporter une solution à chaque situation, ce box d'extraction puissant est disponible en deux versions : Le silencieux **DucoBox Silent** et l'intelligent **DucoBox Focus**, qui respectivement garantissent une extraction d'air centrale et zonale.



DUCO VENTILATION APP

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

La Duco Ventilation App peut être utilisée dans le cas d'un DucoBox équipé d'un Print de communication optionnel.



DucoBox Silent

La VMC simple flux la plus **SILENCIEUSE** d'Europe !



Des économies allant jusqu'à 70€/an sur votre facture énergétique

Avec un niveau sonore de 57,5 dB(A) à l'aspiration et de 46,5 dB(A) pour la dispersion de l'armoire (sous un débit de 350 m³/h), le **DucoBox Silent** est le **box le plus silencieux de l'Europe** ! Grâce à sa double paroi, combinée à une **plaque de fond acoustique**, le box d'extraction est très silencieux. Ce type offre en outre le choix entre des capteurs, soit **intégrés dans le box** soit intégrés **dans la pièce**, tous deux sur la base de mesures du CO₂ et/ou de l'humidité.



OPTIONEL:
KIT SILENT PLUS
POUR
ATTÉNUATION
ACOUSTIQUE
SUPPLÉMENTAIRE

DucoBox Focus

La VMC simple flux la plus **INTELLIGENTE** d'Europe !



Jusqu'à
7 ZONES

Le **DucoBox Focus** est le box d'extraction le plus intelligent de l'Europe ! Les clapets de réglage brevetés intégrés assurent une **extraction de l'air intelligente et efficace** en fonction des mesures de CO₂ et/ou d'humidité, seulement quand et où c'est nécessaire, et en bonne quantité ! La fonction **NightBoost** intégrée au DucuBox Focus permet de réduire le risque de surchauffe.



**INTELLIGENTE
ET
ÉCONOME EN
ÉNERGIE**

LA DUCOBOX EN CHIFFRES



> Propriétés physiques

Dimensions (L x H x P)	480 x 480 x 194 mm	
Poids	4,3 kg	
Raccordements	Extraction dans les pièces 7 x Ø 125 mm	Extractions vers l'extérieur 1 x Ø 125 mm

> Caractéristiques techniques

Capacité (m ³ /h)	Pression (Pa)	Puissance mesuré (W)	Puissance maximale (W)	Puissance acoustique (dB(A))*	
				Aspiration	Dispersion Box
RÉSISTANCE DU CANAL FAIBLE					
100	70	10	11	39	35
100	100	13	13	43	36
150	100	15	16	44,5	37
250	100	27	29	50	43,5
300	100	42	44	53,5	44
350	100	57	59	57,5	46,5
RÉSISTANCE DU CANAL HAUT					
150	150	20	22	47,5	39,5
225	150	32	43	50	41,5
250	150	34	48	53	43
300	150	48	63	54,5	46,5
325	150	58	72	55,5	48
350	150	60	76	57,5	49
400	150	81	84	60	52

* testé conformément à EN ISO 5135/3741

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 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 de Duco fait de chaque installateur un « **VIP Duco** ». La formation d'installateur agréé de Systèmes de ventilation Naturelle 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 distributeur Duco pour plus d'informations.

Installateur Duco

Sur la plate-forme en ligne dédiée à l'installateur CVC, vous trouverez toutes les informations que vous recherchez, des revendeurs Duco locaux aux fiches et brochures techniques, en passant par les vidéos d'installation pratiques.

Catalogue Duco

Êtes-vous à la recherche d'un outil convivial vous permettant de naviguer rapidement et facilement parmi les Systèmes de ventilation Naturelle à la Demande de Duco et 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 à l'adresse info@duco.eu ou au numéro +32 58 33 00 33 pour des conseils sur mesure !



We inspire at www.duco.eu

DUCO
Ventilation & Sun Control