

EC blue

Optez pour des ventilateurs qui améliorent vos performances à tous les niveaux.

- ☐ **Réduire vos consommations électriques tout en améliorant votre ventilation, c'est possible quelle que soit votre configuration (montage mural ou cheminée).**

Aujourd'hui, économiser l'énergie n'a jamais été aussi important car son coût augmente fortement. De façon à poursuivre notre engagement pour les économies d'énergie et favoriser les résultats des éleveurs, Tuffigo Rapidex propose une nouvelle gamme de ventilateurs "EC Blue". Consommer moins impacte aussi favorablement l'environnement.

Cette nouvelle gamme a été conçue afin d'apporter de meilleures performances tout en réduisant leur consommation énergétique.

Avec le bobinage et l'électronique noyés dans la résine pour une protection maximale, cette gamme (IP55 pour le moteur et IP66 pour l'électronique) est spécifiquement dédiée aux conditions d'élevage (ambiance agressive, humidité, poussières). Les profils d'hélices ont été spécialement étudiés pour augmenter les rendements et diminuer le bruit, ceci afin de ne pas perturber le comportement animal tout en veillant à leur bien-être et à celui de l'éleveur.



Plus de 75% d'économie d'énergie en moyenne par an

Contrôle de vitesse intégré

Silencieux

Compatible ERP 2015

Pilotage en IO/OV

Contact et voyant de défaut

Protection thermique intégrée

EC blue

Optez pour des ventilateurs qui améliorent vos performances à tous les niveaux.

Plus intelligents, ils possèdent un contact défaut qui renseigne sur l'état de chaque ventilateur afin d'apporter une information précise et en temps réel sur le fonctionnement.

Leur pilotage est simple en 10/0 volt. Le contrôle électronique du moteur et de la vitesse de rotation intégré permet au ventilateur de toujours conserver la bonne vitesse de rotation. Efficaces, ils ont un débit légèrement supérieur aux débits actuels, ou standards, ceci avec le même diamètre.

La gamme commercialisée est composée des diamètres 400, 450, 500, 630 et 910.

Données techniques

Ventilateurs avec viroles



S003751020

Référence	Modèle	Diamètre (mm)	Vitesse rotation maxi	Pression	Débit (sans grille)	Intensité à 230V	Bruit (LP7m)
S003751000	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE400 FN 6700 m ³	400 FN	1950 trs/min	0 Pa	6 700 m ³ /h	3,5 A	78 dBA
				30 Pa	6 450 m ³ /h		
				50 Pa	6 300 m ³ /h		
S003751010	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE450 FN 7700 m ³	450 FN	1650 trs/min	0 Pa	7 700 m ³ /h	2,5 A	51 dBA
				30 Pa	7 400 m ³ /h		
				50 Pa	7 200 m ³ /h		
S003751020	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE500 FN 9050 m ³	500 FN	1440 trs/min	0 Pa	9 050 m ³ /h	2,9 A	55 dBA
				30 Pa	8 600 m ³ /h		
				50 Pa	8 350 m ³ /h		
S003751025	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE500 FF 11000 m ³	500 FF	1800 trs/min	0 Pa	11 100 m ³ /h	3,65 A	79 dBA
				30 Pa	10 750 m ³ /h		
				50 Pa	10 360 m ³ /h		
S003751030	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE630 FF 15200 m ³	630 FF	1200 trs/min	0 Pa	15 200 m ³ /h	3,7 A	51 dBA
				30 Pa	14 500 m ³ /h		
				50 Pa	13 900 m ³ /h		
S003751040	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE910 FF 24500 m ³	910 FF	950 trs/min	0 Pa	24 500 m ³ /h	3,9 A	53 dBA
				30 Pa	22 500 m ³ /h		
				50 Pa	20 800 m ³ /h		
S003751060	VENTIL TRI ECO ENERGIE EC-BLUE630 19000 m ³	630 ZN	1600 trs/min	0 Pa	22 500 m ³ /h	5 A	88 dBA
				100 Pa	21 200 m ³ /h		
				200 Pa	19 900 m ³ /h		
S003751065	VENTIL TRI ECO ENERGIE EC-BLUE910 33500 m ³	910 ZN	1200 trs/min	0 Pa	33 200 m ³ /h	4,3 A	84 dBA
				100 Pa	29 700 m ³ /h		
				200 Pa	25 600 m ³ /h		

Matières

- Grilles en acier et peinture époxy
- Viroles en plastique (PS)
- Pales aluminium et peinture époxy sur les modèles 500, 630 et 910 FF
- Pales en composite sur les modèles 400, 450 et 500 FN
- Boulonnerie inox A2
- Bloc moteur aluminium et peinture époxy

Modules pour cheminées



C000577363

Références	Produits
C000577340	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 400 FN 6700m ³
C000577345	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 450 FN 7700m ³
C000577349	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 500 FN 9050m ³
C000577350	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 500 FF 11000m ³
C000577363	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 630 FF 15200m ³

Cheminées de ventilation horizontale avec trappe



Références	Produits
C000601100	VMH400 EC-BLUE 6700m ³ - VOLET 24V
C000601105	VMH450 EC-BLUE 7700m ³ - VOLET 24V
C000601110	VMH500 EC-BLUE 9050m ³ - VOLET 24V
C000601115	VMH630 EC-BLUE 15200m ³ - VOLET 24V