

Ventilation

EC blue

Économisez plus, ventilez mieux !



Face à la hausse des coûts énergétiques, chaque kilowatt heure compte !

Les concepts de ventilation équipés de ventilateurs **EC Blue** (mural ou cheminée) offrent une **réduction de consommation électrique de plus de 75 %** par rapport aux modèles traditionnels, tout en garantissant un **débit supérieur** avec le même diamètre même en cas de perte de charge.

Leur conception robuste (moteur IP55, électronique IP66) est adaptée aux conditions difficiles des élevages (humidité, poussières). Les hélices ont été optimisées pour améliorer le rendement et réduire le bruit, garantissant le bien-être des animaux et des éleveurs.

75% d'Économie d'énergie en moyenne par an (1)

Bonne gestion des mini de ventilation

Respect de l'environnement ERP 2026 (2)

Débit supérieur à diamètre identique

Info défaut : suivi en temps réel de chaque ventilateur

Pilotage simple (signal 10/0 V)

Contrôle de vitesse intégré

(1) D'après test IFIP et test terrain sur une salle d'engraissement de 88 places.

(2) Norme ERP 2026 Règlement (UE) 2024/1834 de la commission du 3 juil.

EC blue

Économisez plus, ventilez mieux !

Données techniques

Ventilateurs avec viroles



S003751020

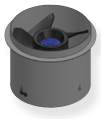
Référence	Modèle	Diamètre (mm)	Vitesse rotation maxi	Pression	Débit (sans grille)	Intensité à 230V	Bruit (LP7m)
S003751000	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE400 FN 6700 m³	400 FN	1950 trs/min	0 Pa	6 700 m³/h	3,5 A	78 dBA
				30 Pa	6 450 m³/h		
				50 Pa	6 300 m³/h		
S003751010	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE450 FN 7700 m³	450 FN	1650 trs/min	0 Pa	7 700 m³/h	2,5 A	51 dBA
				30 Pa	7 400 m³/h		
				50 Pa	7 200 m³/h		
S003751020	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE500 FN 9050 m³	500 FN	1440 trs/min	0 Pa	9 050 m³/h	2,9 A	55 dBA
				30 Pa	8 600 m³/h		
				50 Pa	8 350 m³/h		
S003751025	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE500 FF 11000 m³	500 FF	1800 trs/min	0 Pa	11 100 m³/h	3,65 A	79 dBA
				30 Pa	10 750 m³/h		
				50 Pa	10 360 m³/h		
S003751030	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE630 FF 15200 m³	630 FF	1200 trs/min	0 Pa	15 200 m³/h	3,7 A	51 dBA
				30 Pa	14 500 m³/h		
				50 Pa	13 900 m³/h		
S003751040	VENTIL ECO ENERGIE EC-BLUE910 FF 24500 m³	910 FF	950 trs/min	0 Pa	24 500 m³/h	3,9 A	53 dBA
				30 Pa	22 500 m³/h		
				50 Pa	20 800 m³/h		

Ventilateurs Haute Pression



S003751060	VENTIL TRI ECO ENERGIE EC-BLUE630 19000 m³	630 ZN	1600 trs/min	0 Pa	22 500 m³/h	5 A	88 dBA
				100 Pa	21 200 m³/h		
				200 Pa	19 900 m³/h		
S003751065	VENTIL TRI ECO ENERGIE EC-BLUE910 33500 m³	910 ZN	1200 trs/min	0 Pa	33 200 m³/h	4,3 A	84 dBA
				100 Pa	29 700 m³/h		
				200 Pa	25 600 m³/h		

Modules pour cheminées



Références	Produits
C000577340	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 400 FN 6700m³/h
C000577345	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 450 FN 7700m³/h
C000577349	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 500 FN 9050m³/h
C000577350	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 500 FF 11000m³/h
C000577363	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 630 FF 15200m³/h
C000600870	VMC ECO ENERGIE EC-BLUE 810 FF 22000m³/h



Références	Produits
C000600740	VMC EC-BLUE 400 FN 6700m³/h VOLET 24V
C000600745	VMC EC-BLUE 450 FN 7700m³/h VOLET 24V
C000600750	VMC EC-BLUE 500 FN 9050m³/h VOLET 24V
C000600751	VMC EC-BLUE 500 FF 11000m³/h VOLET 24V
C000600763	VMC EC-BLUE 630 FF 15200m³/h VOLET 24V

Matières

- Grilles en acier et peinture époxy
- Viroles en plastique (PS)
- Pales aluminium et peinture époxy sur les modèles 500, 630, 810 et 910 FF
- Pales en composite sur les modèles 400, 450 et 500 FN
- Boulonnerie inox A2
- Bloc moteur aluminium et peinture époxy

Cachet du revendeur

La société Tuffigo Rapidex se réserve le droit d'apporter sans préavis toutes modifications qu'elle juge utile à ses notices et produits. Photos non contractuelles. 12/2025