

EQUIPEMENT DES BÂTIMENTS

Ventilation Dynamique

Bovins Lait / Viande
Ovins-Caprins



VENTILATEUR HORIZONTAL ABBI TYPE - E

Très faible consommation d'énergie

De 1 à 4.5W/1000m³/h

Variateur de fréquence intégré

Contrôle de la vitesse du ventilateur avec un simple signal 0-10V

Disponible en diamètre : 2m, 3m, 4m, 5m, 6m et 7m

S'adapte à tout type de bâtiments

Pales extra larges au design aérodynamique

Efficacité optimale

Extrêmement silencieux

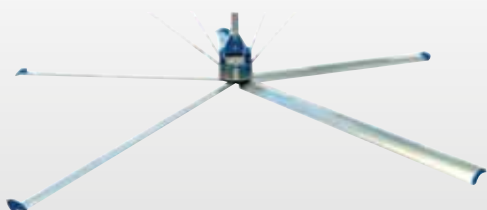
Moteur à entraînement direct

Pas de réducteur donc pas d'usure ou de niveau d'huile à vérifier

Moteur robuste et fiable

Peu de maintenance

Jusqu'à 70% d'économie d'énergie par rapport à un moteur conventionnel



REF. 411094

 **ABBI-AEROTECH**

Caractéristiques

Moteur :

EC magnétique permanents

Tension :

3-phases 380/400V 50Hz

Protection :

IP65

Hauteur d'installation :

4-6 mètres

Nombre de pales :

5 par ventilateur

www.agriestelevage.fr

 **AGRIEST**
ELEVAGE

S.A. AGRIEST

Z.A. de la Maze - FR - 70360 Scy-sur-Saône

TEL. +33(0)3 84 92 76 76 • FAX +33(0)3 84 92 72 03

Mail : elevage@agriest.com



La ventilation dynamique

Afin de maintenir une ambiance fraîche et saine dans les bâtiments d'élevage, il est important d'avoir une circulation et un renouvellement d'air efficace.

La ventilation naturelle est une excellente solution lorsque la température n'excède pas 20°C. Au-delà, elle atteint ses limites et les vaches commencent à entrer en stress thermique agissant directement sur l'état de santé de l'animal et son niveau de production.

Merci d'observer les prescriptions AEROTECH lors de la pose, de l'entretien ou de l'utilisation des ventilateurs, disponibles sur simple demande ou visibles sur la fiche technique prévue à cet effet.

Ø Type	Trs/min	kW	A	M ³ /h*	Poids kg	Distance entre 2 ventilateurs	Distance mini entre ventilateur et plafond
PV 2500-E	250	1,22	2,68	140.000	80	7,5	0,75
PV 3000-E	160	0,60	1,43	145.000	83	9	1
PV 4000-E	100	0,65	1,67	180.000	90	12	1
PV 5000-E	80	0,85	1,97	280.000	106	15	1,5
PV 6000-E	70	0,76	3,38	500.000	124	18	1,5
PV 7000-E	50	0,66	3,66	650.000	142	21	1,5

* m³/h mesurés à la hauteur de 4,5 mètres du plancher.

Accessoires



DISPOSITIF DE COMMANDE

Le régime des ventilateurs est ajusté en fonction de la température et de l'humidité grâce au DCC-1SH.



www.agriestelevage.fr

AGRIEST
ELEVAGE

S.A. AGRIEST
Z.A. de la Maze - FR - 70360 Scey-sur-Saône
TEL. +33(0)3 84 92 76 76 • FAX +33(0)3 84 92 72 03
Mail : elevage@agriest.com