

EQUIPEMENT DES BÂTIMENTS

Ventilation Dynamique

Bovins Lait / Viande
Ovins-Caprins



ABBIFAN 140 XG

Hélice : Ø 1,20m à haut rendement

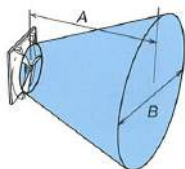
Carter profilé "cône"
Ventilation puissante et précise

Capacité : 50660 m³/h maxi
Fort abaissement de la température

 **ABBI-AEROTECH**

Caractéristiques

A Longueur de portée (mètres)	Vitesse de l'air (m/sec)	B Largeur de portée (mètres)
3	9	2
6	6	7
9	4,2	11
12	3,2	14
15	2,7	16
18	2,2	18
21	2,0	19



Pâles en fonte
d'aluminium
*Pas de perte de débit
Durée de vie accrue*

Moteur faible
consommation

0,75Kw (IP 65)
*Faible consommation
Étanche à l'humidité et à la
poussière*



www.agriestelevage.fr

 **AGRIEST**
ELEVAGE

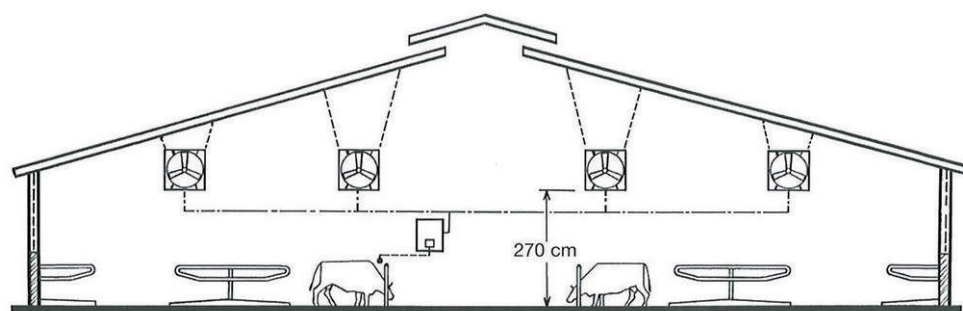
S.A. AGRIEST
Z.A. de la Maze - FR - 70360 Scy-sur-Saône
TEL. +33(0)3 84 92 76 76 • FAX +33(0)3 84 92 72 03
Mail : elevage@agriest.com



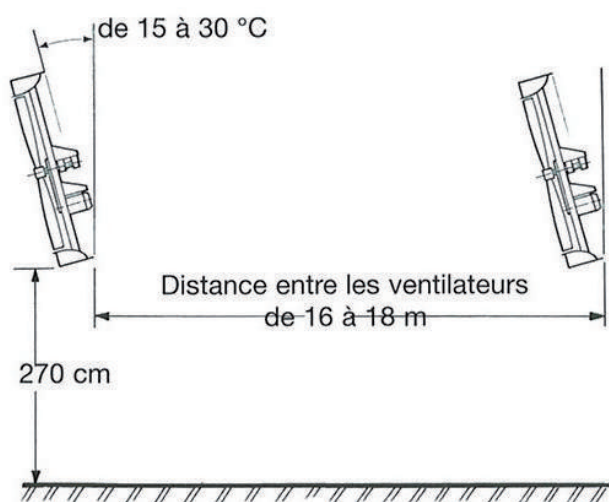
La ventilation dynamique

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.



Idéalement placés au niveau du cornadis, au-dessus de l'aire d'exercice ou au-dessus des stalles, les AbbiFan 140-X favorisent les déplacements, l'ingestion d'aliments et conservent la fraîcheur de la ration. Le nombre d'éléments installés est réduit grâce à leur grande capacité de brassage.



www.agriestelevage.fr

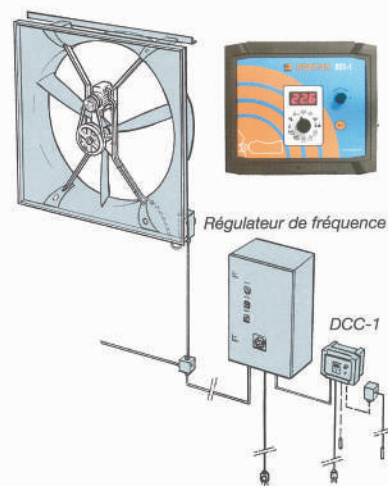
AGRIEST
ELEVAGE

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

Accessoires

Avantages

- Consommation réduite
- Durée de vie des moteurs préservée
- Ajustement précis en fonction de la température
- Très faible vitesse de rotation possible pour un démarrage plus tôt dans la saison et donc une diminution des pontes d'insectes



DISPOSITIF DE COMMANDE

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

Le régulateur de fréquence permet d'ajuster précisément la vitesse des ventilateurs (à 1% près) en fonction des besoins. De ce fait, la consommation est ajustée au strict nécessaire.

Le régulateur de fréquence autorise des vitesses de rotation très faibles : (53 trs/min) sans surchauffe du moteur.