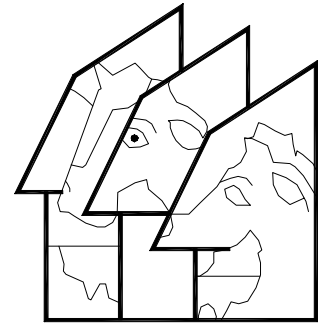
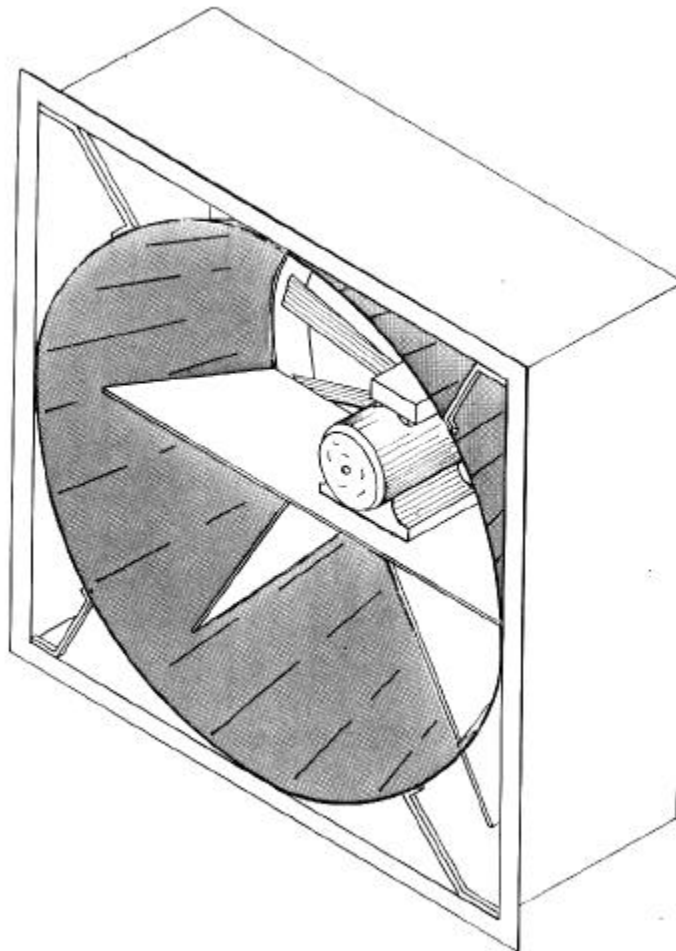


SÉCHOIR À FOIN AVEC CÔNE  
(TYPE AXIAL)



20908



## SÉCHOIR À FOIN AVEC CÔNE (TYPE AXIAL)

---

Le rôle du cône est d'améliorer sensiblement la performance aérodynamique du séchoir à foin. Il permet d'augmenter le débit d'air avec le même ventilateur.

Le cône a la forme d'une pièce de transition faite en acier galvanisé de jauge 20. Son plus grand diamètre doit toucher les quatre côtés du cadre extérieur du séchoir et son petit diamètre épouser la forme du cadre intérieur vis-à-vis l'éventail.

Les essais avec un séchoir à foin qui a une hélice de 914 mm; 8 pales, une vitesse de rotation de 1 750 tours par minute et un moteur de 5 HP, ont démontré que le débit passe de 481 m<sup>3</sup> par minute sans le cône à 566 m<sup>3</sup> par minute avec le cône.