



« Le ventilateur de bureau » - Corriger

Objectifs de l'activité

- Analyser le fonctionnement et la structure d'un ventilateur de bureau ;
- Identifier les entrées et les sorties ;
- Représenter le système par un schéma : chaîne d'énergie.

Présentation du ventilateur de bureau

Le ventilateur de bureau sert à rafraîchir l'air à proximité par un mouvement oscillant. Ce ventilateur utilise de l'énergie électrique et se branche sur le secteur en 230V. Un interrupteur marche/arrêt permet de mettre l'hélice en mouvement. La vitesse du moteur qui entraîne l'hélice du ventilateur peut être réglée en fonction du besoin de l'utilisateur grâce à deux interrupteurs.

Ressources pour l'analyse du Fonctionnement



Fiche produit

Schéma de la chaîne d'Énergie

