

La pompe à chaleur

Quelles sont les trois sources d'énergie exploitées pour le fonctionnement des pompes à chaleurs ?

-
-
-

Une pompe à chaleur fonctionne à l'électricité. Pour couvrir 100% des besoins de chauffage,à d'électricité seulement lui sont nécessaires.

Associer à chacun de ces mots une de ces définitions

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Condenseur• Evaporateur• Détendeur• Compresseur | <ul style="list-style-type: none">• Les calories captées à l'extérieur sont récupérées par un évaporateurs contenant un liquide. Sous la chaleur, le liquide se transforme en gaz• Le gaz y est comprimé et voit donc sa température augmenter• Le gaz chauffé y passe. En redevenant liquide il cède sa chaleur au circuit de chauffage.• Le liquide y voit sa température et sa pression baisser. |
|--|--|

Pourquoi l'usage des pompes à chaleur s'est particulièrement développé ces dernières années ?

.....
.....
.....
.....

En vous appuyant sur le document de la chambre régional d'agriculture de lorraine citer les sources de gaspillage d'énergie dans une serre et les moyens d'y remédier.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Qu'est ce que le PVE ?

.....
.....
.....