

L'eau des dunes

Fonctionnement du hammam

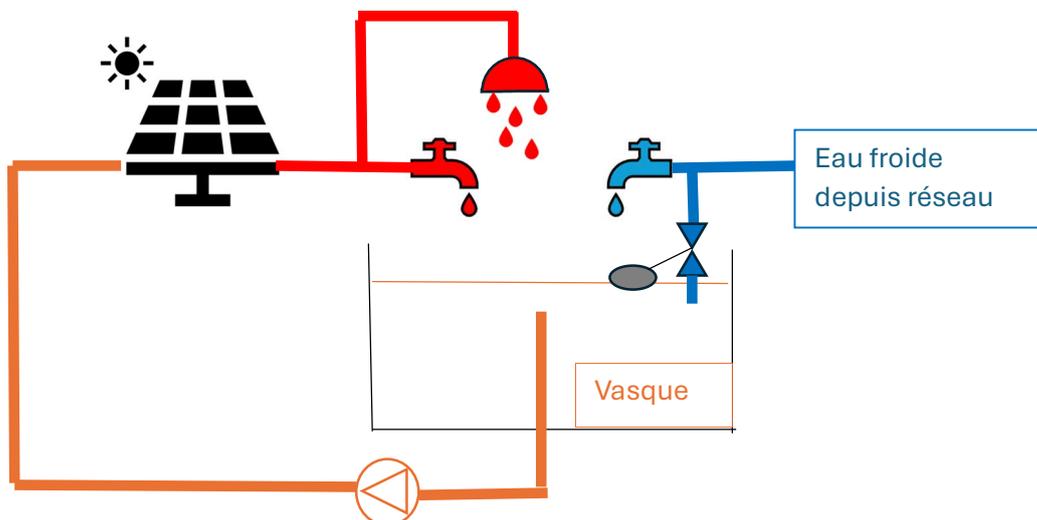
Le hammam fonctionne exclusivement à l'énergie solaire. Il s'agit d'une innovation développée spécialement à l'Eau des dunes.

Son fonctionnement est automatique.

Une pompe de recirculation solaire démarre dès qu'il y a du soleil et s'arrête à la tombée de la nuit.

L'eau est chauffée par 9 panneaux solaires thermiques situés sur le toit. Elle est prélevée dans la vasque grâce à la pompe de recirculation. Une fois réchauffée par les panneaux solaires l'eau passe par des serpentins pour chauffer le hammam puis retombe dans la vasque soit par le pommeau (pour faire de la vapeur) soit par le robinet d'eau chaude (celui du gauche), lorsqu'il est ouvert.

Le complément d'eau dans la vasque se fait par un robinet à flotteur. Il est aussi possible d'ajouter de l'eau froide manuellement grâce au robinet d'eau froide, celui de droite.



Lorsque le Hammam est en service il y a donc de l'eau qui coule soit par le robinet de gauche soit par le pommeau pendant la journée. L'eau s'arrête de couler dès qu'il n'y a plus assez de soleil.

Attention au risque de brûlure : la température dans la vasque peut dépasser les 70°C !

Le hammam est interdit aux enfants non accompagnés.

Pour arrêter le système, il faut actionner un interrupteur situé dans le garage.

Ce qu'il ne faut pas faire :

Faire fonctionner le hammam lorsque la vasque est vide

Mettre d'eau sale ou de savon dans la vasque (car elle tourne en circuit fermée vers les panneaux solaire).

Laisser la porte entre ouverte ce qui va laisser sortir la vapeur et générer des dégradations.

Laisser le robinet d'eau froide ouvert car cela provoquera un débordement de la vasque.