



## Comment fonctionne le chauffe-eau thermodynamique

Une minipompe à chaleur (PAC) est couplée à un réservoir d'eau sanitaire. La PAC puise les calories présentes, même à basse température, dans l'air (comme dans le schéma), le sol, les rayons solaires ou l'eau, suivant le cas. Elle transfère ces calories, par un échangeur, à un fluide caloporteur, qui réchauffe l'eau stockée dans le réservoir.