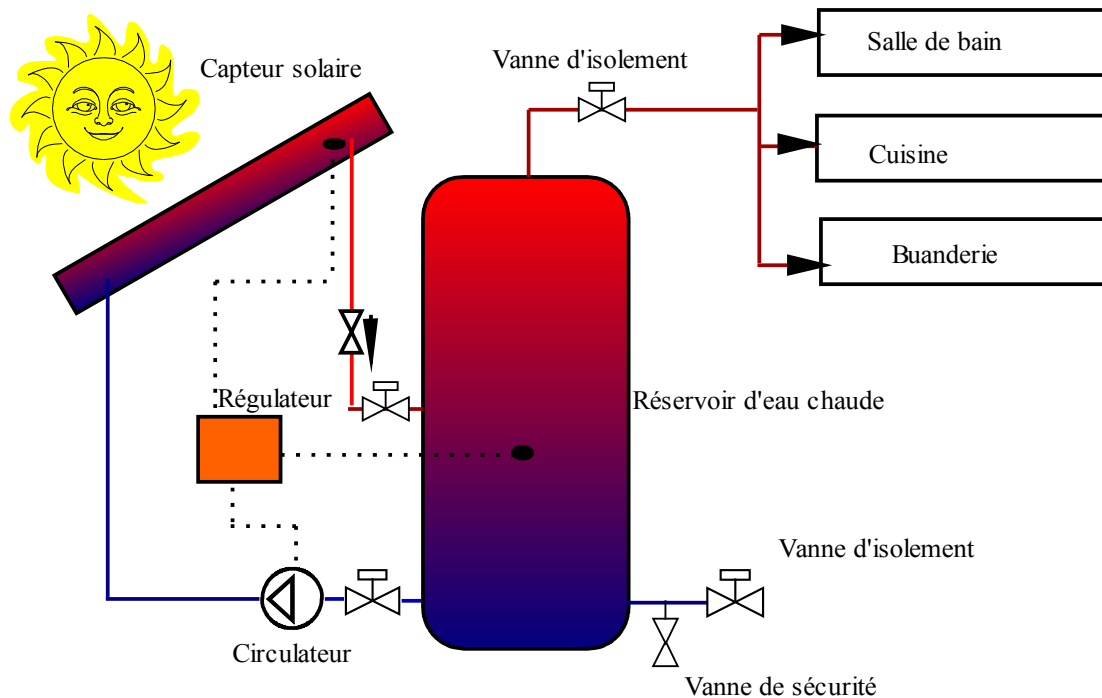


Le chauffe eau solaire

Schéma de principe



Fonctionnement du chauffe-eau solaire

Le rayonnement solaire est transformé en chaleur par les capteurs solaires, la chaleur produite est transférée par deux tubes bien isolés. Ce transfert de chaleur ne s'opère que lorsque la régulation électronique constate que la température de sortie du capteur est supérieure à la température du réservoir d'accumulation. Le régulateur différentiel permet de limiter la température de l'eau à 80°C.

Une exploitation à coût avantageux

L'utilisation du chauffe-eau solaire vous permet de réaliser des Économies considérables de votre facture énergétique. Dans la zone d'Afrique de l'Ouest, l'utilisation de l'énergie solaire bien dimensionner vous efface entièrement la votre facture de consommation d'énergie destinée à ce poste dans votre habitation et ou votre entreprise

Une seule installation centralisée pour toute la maison, ou tout le bâtiment.

Pas de risque lié au branche électrique ou à l'utilisation du gaz,

Pas de facture énergétique à payer

Un entretien minimum

Une durée de vie longue (15 à 20 ans)