

POMPE À CHALEUR SOL-EAU

Source d'énergie : sol

Il existe des techniques simples permettant d'exploiter l'énergie naturelle stockée dans le sol. L'énergie du sol peut être captée par différents moyens:

- soit une ou plusieurs sondes géothermiques verticales installées à une profondeur de 50 à 400 mètres
- soit un capteur horizontal enterré à une profondeur hors gel qui se situe entre 1 et 1,50 mètre, selon l'altitude, dans un terrain bien exposé au soleil
- soit des corbeilles géothermiques ou encore les géostructures énergétiques.

L'utilisation de tous ces modes de captages sont soumis à autorisation. En Suisse, la part de marché des pompes à chaleur sol-eau représente 43%. Pour plus d'informations sur la géothermie, vous trouverez des informations en suivant [ce lien](#).

