

# D LAGIER ELECTRICITE

## GEOOTHERMIE

Energie renouvelable dont le principe est de récupérer l'énergie contenue dans le sol ou dans les nappes phréatiques. La géothermie fonctionne même avec des températures extérieures très négatives. La distribution dans la maison s'effectue par un circuit d'eau. (plancher chauffant, radiateur à eau)

La géothermie donne droit à un crédit d'impôt

(pouvant aller actuellement à 8000 € de crédit plus 300 € par enfants à charge)

Le principe de captage est soit à l'horizontal, enterré dans un champ, soit par forage vertical.



## Documents Stiebel-eltron

### PLANCHER CHAUFFANT

Un serpentin d'eau chaude circule dans sol et délivre une chaleur douce et constante. Le plancher chauffant peut être connecté à plusieurs types de chauffage : Electrique, gaz, fioul, géothermie etc. Il peut aussi vous rafraîchir l'été.