

POMPE A CHALEUR

EAU/EAU

**NOUVELLE
CONCEPTION !**

La plus compacte et la plus performante du marché !

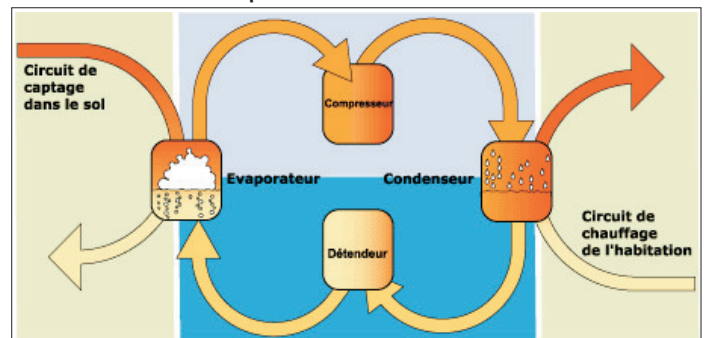


CHAUFFAGE GEOTHERMIQUE

 **Fabrication Française**

La pompe à chaleur eau/eau est un système de chauffage dit "thermodynamique", qui récupère les calories contenues dans l'eau du sol ou du sous-sol (puits, forage, étang, rivière), ou directement dans le sol (capteur vertical ou horizontal à eau pure) pour les restituer dans l'eau du circuit de chauffage. (plancher chauffant, radiateurs, ventilo-convecteurs, etc.) L'énergie gratuite contenue dans le sol ~14° (géothermie) est ainsi utilisée pour chauffer ou rafraîchir la maison d'une manière Ecologique (pas de combustion, donc pas de pollution), Economique, (pas de plein à faire, entretien nul) et Fiable dans le temps (structure et échangeurs tout inox) Le coefficient de rendement moyen (ou COP) se situe entre 4 et 6 suivant les configurations, soit 1kw consommé pour 4 à 6 kw restitués, avec la possibilité de chauffer une piscine en été ou à mi-saison, et ce, avec un coût très raisonnable. En option nous pouvons aussi produire l'Eau Chaude Sanitaire à partir d'un ballon électrique standard de 300 litres. Sa technologie avant-gardiste en fait une machine simple et performante nécessitant un très faible débit d'eau sur le circuit primaire.

Principe de fonctionnement



Châssis et échangeurs Inox .
Largeur : 63 cm .
Profondeur : 35 cm .
Hauteur : 107 cm . (140 cm avec pied support)
Puissance Calorifique Restituée : de 7 à 54 Kw .
Tension : 220 Volts mono / 220 ou 380 Volts Tri .
Poids net : 105 Kg .
Niveau sonore très bas : inférieur à 50 dBA .
Fluide réfrigérant : R 407 C
Options :
Pied Inox / Régulation électronique / Eau chaude sanitaire/
Chauffage Piscine avec échangeur titane /
Rafraîchissement de plancher / Réversibilité : mode chaud
ou mode froid .



Z.I. LES LANDES FLEURIES - 49600 ANDREZE - FRANCE
Tél. : 33 02 41 56 49 86 - Fax : 33 02 41 56 49 87
E-mail : regor-creations@wanadoo.fr

*Le Dynamisme d'une Equipe
La Compétence, et la Qualité d'un Service*