

Un principe simple et efficace
en utilisant : le soleil, le vent et la pluie

Une Technologie au Service de Votre Confort

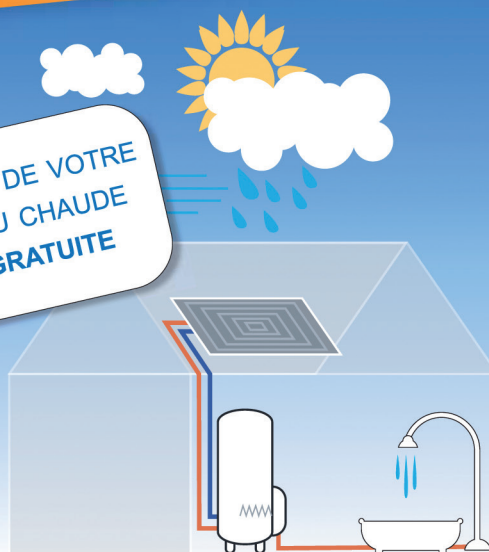
Aujourd'hui l'énergie solaire est une source propre et gratuite, elle permet de préserver les ressources naturelles et de réduire les émissions de gaz à effet de serre.

Le système **énergiepac**® vous propose une technologie fiable et parfaitement au point.

La Gamme des pompes à chaleur solaire **énergiepac**® a été élaborée à l'aide de capteurs évaporateurs solaires thermodynamiques, l'échange étant favorisé par la radiation solaire directe ou diffuse.

Grâce à l'énergie présente dans l'air : soleil, pluie et vent ; celle-ci est transformée en chaleur pour la production de l'eau chaude sanitaire.

80% DE VOTRE
EAU CHAUDE
GRATUITE



Fonctionnement

Seul un compresseur de 390W (4 ampoules de 100W) est nécessaire pour transformer les calories gratuites, été comme hiver avec ou sans soleil, afin d'obtenir une eau à 55° toute l'année, sans résistance électrique d'appoint.

LE CAPTEUR **énergiepac**® 100% ALUMINIUM

Sa conception expérimentée offre un rendement particulièrement élevé pour absorber le maximum de calories gratuites.

- Pose du capteur sur toit ou mur au Sud, à l'Est ou à l'Ouest.
- Ne craint ni le gel, ni les surchauffes.
- Peu encombrant (200 cm x 75 cm x 3 cm).
- Très grande résistance aux intempéries (sans vitrage).
- 1,5 m² de surface utile pour un poids de 7 kg.



Capacité de la cuve	gamme SP 200L	gamme SP 300L	gamme SP 500L
Capteur/Nbre panneaux	1	1	2
Haut. x Diam. mm	1300 x 585	1750 x 585	1800 x 750
Tension électrique	230 V~	230 V~	230 V~
Puissance consommée	390 W	390 W	606 W
Puissance restituée	1750 W	1750 W	2795 W

Modèle cuivre, toutes les cuves sont isolées en liège 100% naturel.



Performances

Les systèmes **énergipac®** s'appuient sur le principe des énergies renouvelables, notre division Recherche et Développement allie performance et qualité :

- Même par des températures négatives, on obtient de l'eau à 55° été comme hiver sans appoint électrique, fioul ou gaz.
- C'est un des systèmes les plus économiques du marché pour l'eau chaude sanitaire.
- Pour toute transparence les chauffe-eau **énergipac®** peuvent être équipés d'un contrôleur de consommation d'énergie.



Economies

- Les factures énergétiques ne cessent d'augmenter, la société **énergipac®** développe et commercialise des solutions adaptées tout en utilisant une source d'énergie renouvelable et inépuisable. Nos systèmes intègrent des technologies reconnues, fiables et parfaitement en adéquation avec les normes européennes.

- Plus de 80% de votre eau chaude est gratuite.
- Rentabilisation de l'investissement à court terme.
- Il s'agit d'un produit dont la durée de vie dépasse les 20 ans.
- Création d'une plus value pour votre maison.



Ecologie

Toutes nos cuves sont isolées de liège brûlé granulé permettant ainsi une très grande isolation thermique 100% naturelle et biodégradable.

Grande résistance à la compression.

Nos solutions ne produisent ni CO₂ ni NO_x qui sont les 2 principaux facteurs contribuant à l'effet de serre.

L'ensemble des composants utilisé pour la fabrication de nos produits est à 95% recyclable.



Qualité sécurité

De par sa composition, la cuve cuivre et son échangeur cuivré ne subissent pas le phénomène d'électrolyse.

- Pas d'anode
- Pas d'entretien
- Meilleure résistance à la corrosion.

En utilisant l'énergie renouvelable,

NOUS CONTRIBUONS À PRÉSERVER NOTRE PLANÈTE POUR LES GÉNÉRATIONS FUTURES



www.energiepac.com

