



SALMSON PROPOSE GEOSUN

Circulateur énergies renouvelables, pour installation solaire et géothermique



Paris, le 4 janvier 2008



La France représente le deuxième marché européen derrière la Suède dans le domaine des pompes à chaleur installées (géothermie et aérothermie comprises) et plus de 10 000 foyers bénéficient de l'électricité photovoltaïque*. La protection de l'environnement apparaît comme une vraie préoccupation partagée par l'ensemble des français qui ont saisi l'intérêt à maîtriser leur consommation énergétique.

Entreprise responsable, Salmson met à la disposition de ses clients une gamme « **Solutions Eco-logiques** » dont les bénéfices sont de trois ordres : préservation de l'eau, gain d'énergie et confort. **Complétant la gamme des petits circulateurs domestiques, Géosun** est conçu pour la circulation accélérée de l'eau dans des circuits ouverts ou fermés : installations solaires sanitaires (SSC) ou combinés (CESI), applications géothermiques, climatisation, installations neuves, rénovations et extensions. Il combine des avantages économiques et écologiques.

☞ **Les avantages Eco-nomiques**

Utilisant les sources d'énergies gratuites et renouvelables – solaire & géothermie, Géosun permet de réaliser jusqu'à 50% d'économie d'énergie. Ce système bénéficie aussi d'un crédit d'impôt à hauteur de 40%.

☞ **Les avantages Eco-logiques**

Spécialement développé pour les applications solaires et géothermiques qui s'intègrent dans le développement durable, Géosun s'inscrit dans la dynamique de la réglementation RT 2005 qui favorise les énergies renouvelables.

➤ *Des consommations électriques maîtrisées*

- Geosun comprend un moteur dernière génération à basse consommation (technologie classe B selon modèle) qui participe à l'amélioration du rendement du système installé.

➤ *Eco-conception*

- L'utilisation de solvants émet des COV (composé organique volatile) dans l'atmosphère qui amplifient l'effet de serre. Abandonnés dans la nature, ils polluent les sols et les nappes phréatiques. **La peinture utilisée du moteur Géosun est sans solvant et hydrosoluble.**

- Chaque année, des milliers de Km² de forêt disparaissent. **Le packaging Géosun est fabriqué à partir de carton recyclé et le papier des notices de mise en service est issu de forêts gérées durablement. L'encre utilisée est aussi sans solvant.**

☞ **Les avantages installateurs**

Géosun dispose de plusieurs atouts pour faciliter la vie des installateurs :

➤ *Polyvalence d'installation*

- Adapté à 2 types d'installations, solaires et géothermiques : entraxes 180 et 130
- 6 puissances moteur

➤ *Robuste*

- Pic de température accepté jusqu'à 140°C
- Moteur résistant aux condensats à basse température (jusqu'à -10°C)
- Corps de pompe traité cataphorèse résistant aux inhibiteurs de corrosion
- Glycols jusqu'à 50%
- Moteur autoprotégé ne nécessitant pas de protection extérieure

➤ *Montage et réglage facile*

- Connexions électriques possible à droite ou à gauche de la boîte à borne
- Connexions électriques rapides par clips.

*Selon l'Ademe

A propos du département « Bâtiment » de SALMSON

SALMSON conçoit, fabrique et commercialise des pompes et des systèmes de pompage dans le secteur du Bâtiment, de l'Industrie et du Cycle de l'Eau. Son offre, l'une des plus complètes du marché, couvre la totalité des besoins du génie climatique, de l'adduction, de la surpression et du relevage. Basée à Chatou (78), la société compte 850 salariés, dont 650 sur le site de production de Laval (53 – Mayenne).

Le Bâtiment constitue le marché historique de SALMSON. Partenaire de grands fabricants de chaudières et d'équipements de climatisation, SALMSON intègre ses produits dans de très nombreux matériels. A titre d'exemple, ils équipent 75 % des installations de chauffage et de climatisation des bâtiments collectifs en Ile-de-France.

SALMSON propose des produits et des solutions domestiques et collectives pour :

- le génie climatique et le chauffage : circulateurs, pompes...
- la distribution, l'adduction/surpression : pompes de surfaces et immergées, pompes multicellulaires horizontales et verticales...
- le relevage : pompes et modules pour les eaux claires et chargées...
- l'assainissement collectif : eaux de drainage, de cuisine, eaux usées...

Contacts Presse

SALMSON
Georges Loukakis
Tél : 01 30 09 82 11
georges.loukakis@salmson.fr
www.salmson.fr

Agence YUCATAN
Céline Bernard
Tél : 01 53 63 27 20
cbernard@yucatan.tm.fr
www.yucatan.fr