



Communiqué de Presse

Chatou, octobre 2012

SALMSON PRÉSENTE LE PRIUX HOME, LE NOUVEAU STANDARD DU HAUT RENDEMENT

Salmson, acteur majeur dans le domaine des pompes et des systèmes de pompage, enrichit sa gamme de circulateurs de chauffage haut rendement pour le marché du bâtiment domestique.

Grâce à un moteur synchrone à aimants permanents auquel on associe de la variation électronique de vitesse, le Priux home permet de réaliser jusqu'à 90% d'économies d'énergie par rapport à un circulateur traditionnel.

Présentant de nombreux avantages en termes d'ergonomie et de maintenance, il offre aux artisans une prise en main rapide, créant ainsi les conditions optimales pour anticiper les exigences de la Directive ErP, qui s'applique dès le 1^{er} janvier 2013 pour les circulateurs.



Les applications du Priux home

Il assure la circulation d'eau chaude et d'eau glacée dans les installations pourvues de :

- Chauffage central / Climatisation (plage de fonctionnement : -10°C à 95°C)
- Plancher chauffant
- Pompe à chaleur

Un nouveau contexte réglementaire

La Directive européenne d'éco-conception ErP (Energy related Products) constitue la nouvelle réglementation qui, dans le cadre du marquage CE, s'applique aux produits dont l'usage est lié à l'énergie. Elle vise à améliorer l'efficacité énergétique des produits et à protéger l'environnement. Dans le cadre de cette Directive, un Indice d'Efficacité Énergétique (EEI) a été mis en place et remplacera l'actuel étiquetage énergétique.

Les circulateurs de chauffage devront répondre aux exigences de performance énergétique suivantes :

- 01/01/2013 à $EEI \leq 0,27$
- 01/08/2015 à $EEI \leq 0,23$

Avec un EEI inférieur à 0,23, le Priux home répond à l'ensemble de ces paliers.

Les avantages du Priux home

Circulateur d'avenir

- Les performances du Priux home vont au-delà des exigences réglementaires, imposées par la Directive ErP à horizon 2015.
- Sa nouvelle technologie de moteur offre des fonctions de régulation, génératrices d'économies d'énergie : jusqu'à 90%, par rapport à un circulateur standard à vitesse fixe.
- Ces économies d'énergie sont directement visibles par le particulier : affichage de la consommation électrique en temps réel (consommation minimale 4W).





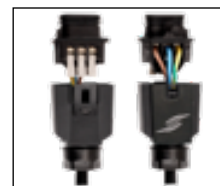
Facilité de réglage

- Tous les réglages sont accessibles à partir d'un seul bouton rotatif permettant de sélectionner et d'activer :
 - Le mode de régulation : pour les installations avec radiateurs (pression variable) ou avec plancher chauffant (pression constante).
 - La fonction de dégazage : elle préserve l'installation.



Simplicité d'installation

- Un encombrement réduit qui permet de s'adapter à toutes les configurations d'installations.
- Un connecteur aux multiples atouts, permettant :
 - Un raccordement facile et rapide, sans outils.
 - Une dissociation des connexions électriques et hydrauliques pour une sécurité accrue.



Interchangeabilité : une gamme complète

- Le Priux home peut remplacer 99 % des circulateurs.
- Disponible en entraxe 130 et 180 mm, en 1", 1"1/2 et 2", avec 3 tailles moteurs (4m, 6m et 8m), le Priux home compte 11 références pour répondre à tous les types d'installations.



À propos de Salmson

SALMSON est une SAS (Société par Actions Simplifiées) française au capital de 16 775 000€, intégrée au groupe allemand WILO SE. Basée à Chatou, la société compte 790 salariés, dont 600 sur le site de production de Laval (53 – Mayenne).

SALMSON fabrique, commercialise et assure la maintenance de pompes et de systèmes de pompage.

SALMSON est présent sur trois marchés : le Bâtiment, le Cycle de l'Eau et l'Industrie. Son offre, l'une des plus complètes du marché, couvre la quasi-totalité des besoins du génie climatique, du cycle de l'eau, et du péri-process industriel.

SALMSON propose des produits et des solutions pour :

- **Le génie climatique, les échanges thermiques** : circulateurs et pompes In-line (en ligne).
- **L'adduction, la surpression** : pompes multicellulaires, surpresseurs.
- **Le relevage** : pompes et modules pour les eaux claires et chargées.
- **L'assainissement** : pompes et agitateurs pour les eaux de drainage et les eaux usées.

Contact Presse SALMSON
Agence Yucatan - Céline Bernard
Tél : 01 53 63 27 20 - cbernard@yucatan.fr
www.yucatan.fr