



## SALMSON, acteur majeur dans le domaine des pompes et des systèmes de pompage, équipe 70 nouveaux logements sociaux à Achères (78)

Forte de plus d'un siècle de savoir-faire et d'expérience dans la conception et la fabrication de systèmes de pompage, animée par un souci constant d'innovation et s'appuyant sur une politique de qualité rigoureuse, la société Salmson a été sélectionnée pour équiper le réseau de chauffage de ces 70 nouveaux logements. Au total, près de 70 modules thermiques MODULSON-A ont été mis en service en novembre 2009, afin de répondre aux attentes du bailleur social OSICA qui souhaitait réaliser des installations économiques en matière d'énergie. En effet, au delà de son souci permanent d'actions vertueuses, OSICA est attaché à la maîtrise des charges vis à vis de ses locataires.



Chaque logement dispose d'un thermostat d'ambiance pour régler la température de l'eau dans le circuit de chauffage. Ce thermostat est relié à un MODULSON-A (module thermique d'appartement pour le chauffage individuel centralisé) installé dans une gaine sur chaque palier. Parce qu'il apporte une individualisation des consommations pour chaque appartement, il permet une meilleure maîtrise des consommations d'énergie. Enfin, ce système évite l'installation de chaudières individuelles qui nécessitent un entretien par l'utilisateur.

Au global, la puissance installée pour le réseau équivaut à 600 KW. Pour la distribution individuelle, l'eau est acheminée par un réseau de 7 kms, situé dans les galeries techniques.

Les MODULSON-A sont dotés d'un SIRIUX Jr, circulateur de classe A, à haute efficacité énergétique. Grâce à la vitesse variable, ce produit s'ajuste automatiquement au débit réel. Ainsi il cumule les gains de productivité, sur la performance des chaudières par exemple, en réalisant jusqu'à 80% d'économies d'énergie.

Grâce à l'électronique ECM, le couple de moteur du Sirius Jr est jusqu'à 5 fois plus important qu'un circulateur 3 vitesses.

La performance est également acoustique puisque les pompes à débit variable Salmson sont plus silencieuses que les pompes standards. Elles évitent les sifflements et bruits hydrauliques au niveau des robinets thermostatiques.

Enfin, le MODULSON-A apporte toutes les garanties en matière de sécurité de fonctionnement grâce à son ergonomie « orientée sécurité ».

*Maître d'Ouvrage : OSICA*

*Bureau d'Etudes : EUREKA*

*Installation : HENON*

#### **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 790 salariés, dont 600 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...

Des informations complémentaires : [www.salmson.com](http://www.salmson.com)

#### **Contacts Presse**

Agence Yucatan  
Céline Bernard  
Tél : 01 53 63 27 20  
[cbernard@yucatan.tm.fr](mailto:cbernard@yucatan.tm.fr)  
[www.yucatan.fr](http://www.yucatan.fr)