

## **SALMSON AU RENDEZ-VOUS DE LA COUPE DU MONDE DE FOOTBALL 2010 !**

Forte de plus d'un siècle de savoir faire et d'expérience dans la conception et la fabrication de systèmes de pompage, la société **SALMSON** a été choisie pour équiper les stades « Nelson Mandela Bay » à Port Elisabeth et « Green Point » au Cap qui accueillent les rencontres sportives de la coupe du Monde de Football 2010, en Afrique du Sud.

Afin de répondre aux besoins en eau potable des joueurs, des spectateurs et des délégations officielles de la FIFA, **SALMSON** a pensé un système de pompage pratiquement similaire pour les deux stades.

Trois pompes verticales multicellulaires Inox « Multi-V 1607 » forment le cœur du système de distribution de l'eau potable. Deux pompes fonctionnent en continu, la troisième se met en marche automatiquement si l'une des deux pompes devait rencontrer un dysfonctionnement.

Au stade « Nelson Mandela Bay », les pompes **SALMSON** peuvent délivrer 32 500 litres d'eau par heure, à 65 mètres. Elles sont équipées d'un moteur d'une puissance de 5.5 kW. Un réservoir pouvant contenir 48 000 litres d'eau fournit directement le rez-de-chaussée du stade où se situent les vestiaires, le quartier médical et les suites VIP.



Multi-V au stade « Nelson Mandela Bay » à Port Elisabeth

A l'occasion d'un match de l'équipe de rugby « British & Irish Lions » qui a réunit près de 50 000 personnes (soit la capacité maximale du stade), le système de pompage a démontré toute sa performance.

**SALMSON** a également équipé le stade « Nelson Mandela Bay » de trois pompes normalisées sur socle, destinées à alimenter le réseau d'air conditionné. Elles peuvent délivrer 250 000 litres d'eau par heure à une hauteur de 60 mètres.

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

### A propos du département « Cycle de l'Eau » de SALMSON

Fort de son expérience dans les pompes, agitateurs et systèmes de pompage et conscient des enjeux que représente la maîtrise de l'eau, SALMSON a créé en 2000 un département dédié au « Cycle de l'Eau ».

Les objectifs de ce département composé de spécialistes : intégrer les problématiques environnementales et développer des solutions spécifiques pour répondre aux attentes de ses partenaires. En forte progression régulière depuis sa création, ce département joue un rôle majeur auprès de tous les acteurs du traitement de l'eau.

Salmson propose des produits et des solutions pour :

- le captage
- la potabilisation
- la distribution, l'adduction/surpression
- la collecte et les réseaux
- le traitement et l'épuration
- le rejet.

### CONTACTS PRESSE

#### **SALMSON**

Hella JOUDI

Tél : 01 30 09 81 72

[hella.joudi@salmson.fr](mailto:hella.joudi@salmson.fr)

[www.salmson.com](http://www.salmson.com)

#### **AGENCE DM&A**

Mélanie LECARDONNEL

Tél : 01 30 70 68 89

[melanielecardonnel@agencedma.fr](mailto:melanielecardonnel@agencedma.fr)

[www.agencedma.fr](http://www.agencedma.fr)