

# Information Presse

KSB S.A.S.

Mercredi 19 mai 2010 - Page 1/1

## KSB met en service une plate-forme d'essais pour très grosses pompes de centrales électriques

Le 30 avril 2010, KSB a inauguré, sur son site allemand de Frankenthal (Rhénanie-Palatinat), un nouveau hall de production de très grosses pompes pour centrales électriques.

Depuis début 2009, le constructeur de pompes et de robinetterie y fabrique en particulier des pompes d'une puissance jusqu'à 50 mégawatts. Ces groupes sont destinés aux centrales électriques modernes à haute efficacité dont la construction est en projet ou en cours à travers le monde. Les nouveaux équipements de production permettent à KSB de consolider sa position de leader sur ce marché.

Intégrée dans le hall de production, la plate-forme d'essais des très grosses pompes a été testée dès la fin de 2009. Elle permet de contrôler le fonctionnement et le rendement de chaque groupe motopompe avant son départ de l'usine.

Dotée d'une puissance d'entraînement de 20 mégawatts pouvant être portée à 40 mégawatts, elle compte parmi les plates-formes d'essais les plus puissantes au monde. Des essais à des pressions jusqu'à 500 bar et à des températures de process jusqu'à 220 °C peuvent y être effectués. Pendant les tests de fonctionnement, des débits d'eau de 3 500 m<sup>3</sup>/h peuvent être atteints.

Le nouveau hall de production fait partie d'un investissement global de près de 70 millions d'euros engagé par KSB sur ses trois plus grands sites de production en l'espace de trois ans. Les investissements pour ce seul hall de quelque 11 000 m<sup>2</sup> se montent à 40 millions d'euros.

*Photo : KSB a inauguré l'une des plates-formes d'essais les plus puissantes du monde.*



### Contacts

KSB S.A.S.  
Communication  
4, allée des Barbanniers  
92635 Gennevilliers Cedex

Michel Oddoux  
Tel +33 (0)1 41 47 76 79 Fax 75 23  
michel.oddoux@ksb.com

Christoph Pauly – KSB A.G.  
Tel +49 6233 86-3702, Fax 3456  
christoph.pauly@ksb.com