

KROHNE équipe une aciérie POSCO en Corée



Aciérie de POSCO en Corée du Sud

Après avoir équipé avec succès l'installation pilote de la nouvelle aciérie POSCO en débitmétrie, KROHNE a enregistré la commande pour l'équipement de la totalité du site. Cette installation exploitée selon le principe FINEX est conçue pour une capacité de production annuelle de 1,5 millions de tonnes d'acier. KROHNE a fourni plusieurs centaines de débitmètres à sections variables tout métal de type H250. POSCO fait aussi confiance à plusieurs centaines de débitmètres électromagnétiques OPTIFLUX. Ceux-ci sont en partie en technique 2 fils.

Les convertisseurs de mesure utilisés sont le plus souvent des IFC 300 qui permettent à POSCO de disposer de nombreuses fonctions de diagnostic et donc de nombreuses informations de process.

POSCO est un des producteurs d'acier les plus rentable au monde, Il a développé le procédé FINEX. Cette méthode économique et la plus écologique pour la production d'acier. Elle permet d'économiser environ 15% au niveau des coûts et de réduire fortement les émissions de composés de soufre et d'azote. POSCO entend mettre en oeuvre ce procédé en Chine, en Inde et en Asie du sud-est.

Pour de plus amples informations, contactez : KROHNE SAS au 04 75 05 44 00