

Industrie ZLD – Suez Environnement acquiert une participation dans Evatherm

Dossier de la rédaction de H2o
August 2014

Suez

Environnement, via sa filiale Degrémont, annonce avoir pris une participation dans Evatherm, une entreprise suisse d'ingénierie spécialisée dans les technologies d'évaporation et de cristallisation.

Les

deux sociétés développeront ensemble des solutions innovantes permettant des économies d'eau et le zéro rejet liquide (ZLD), en associant l'expertise approfondie et unique d'Evatherm dans l'évaporation et la cristallisation aux capacités de Suez Environnement dans le traitement de l'eau et des eaux usées. L'objectif est de proposer des applications à forte valeur ajoutée aux industries pétrolière et gazière, chimique, énergétique et minière.

La

réduction des consommations d'eau, la valorisation des eaux usées et la gestion de l'impact environnemental sont autant d'enjeux pour des secteurs confrontés au double défi de la rarefaction des ressources et de la protection de l'environnement. La nécessité de technologies de pointe permettant le recyclage et la récupération des produits résiduels revêt une importance plus cruciale que jamais. Fort de 30 ans d'expérience, Evatherm est un expert d'envergure mondiale et un fournisseur de premier plan dans le domaine de l'ingénierie et des équipements pour la production de sels de haute qualité pour la chimie et autres industries. L'évaporation et la cristallisation constituent le procédé de formation de cristaux solides précipités à partir d'une solution. Les technologies d'évaporation cristallisation sont des étapes essentielles des applications environnementales visant à éliminer le sel des effluents et aboutir à des solutions de recyclage de l'eau à des taux supérieurs à 90 %. La cristallisation est un procédé très délicat qui nécessite une expérience et une expertise démontrées sur le long terme pour assurer la fiabilité, l'efficacité énergétique et la rentabilité de l'opération.

Cet investissement dans Evatherm met en évidence la stratégie de développement de Suez Environnement sur le marché industriel.

Suez Environnement - 23-07-2014