

> Des relations de longue date avec la Chine et plus de 100 ans d'expertise

> Vallourec est progressivement passé d'exportateur de biens vers la Chine à une position de producteur local.

Au cours des 14 dernières années, Vallourec a significativement accru sa présence industrielle en Chine.

> Aujourd'hui : 8 unités de production et de services, 500 personnes, des produits à forte valeur ajoutée, dédiés principalement aux applications énergie électrique et pétrole et gaz

> La Chine représentait environ 6% du chiffre d'affaires du Groupe en 2010.

Depuis plus de 100 ans, Mannesmann, puis Vallourec & Mannesmann Tubes, a fourni à la Chine de grandes quantités de tubes de plus en plus sophistiqués servant principalement les domaines de l'énergie électrique et du pétrole et gaz, ainsi que des applications en pétrochimie, mécanique et construction.

Dans le domaine de l'énergie électrique, Vallourec est un expert reconnu et expérimenté de solutions pour centrales nucléaires et conventionnelles (supercritiques et ultra supercritiques). A titre d'exemple, le Groupe a livré ses premières solutions tubulaires premium pour le projet de centrale supercritique de Qin Bei en 1995. En pétrole et gaz, Vallourec propose une large gamme de solutions tubulaires premium tels que les tubes de forage, les tubes OCTG, les tubes de conduites sous-marines et structures offshore. Le Groupe livre des produits pour l'équipement des gisements les plus exigeants en Chine, comme le bassin du Tarim (puits profonds avec conditions géologiques critiques), bassin du Sichuan (conditions de forage extrêmes : haute teneur en H2S, conditions géologiques difficiles) ainsi que les mers de Bohai et Nanhai (produits de haute performance pour le forage de puits en eau profonde et de puits complexes à long déport).

## Les dates clés de l'histoire de Vallourec en Chine

- 1904** premier tube livré par Mannesmann pour le réseau d'eau de la ville de Shanghai
- 1954** premier contrat concernant des tubes pour centrales électriques
- 1997** première usine à Changzhou (Changzhou Valinox Great Wall Welded Tube)
- 2006** création de V & M Changzhou (unité de finition, énergie électrique)
- 2007** création de VAM Changzhou (unité de filetage, pétrole et gaz)
- 2010** décision d'accroître les capacités de V & M Changzhou
- 2010** acquisition de 19,5% de Tianda Oil Pipe, un fabricant chinois de tubes sans soudure destinés au marché du pétrole et du gaz
- 2010** nouveau projet d'investissement de Valinox Nucléaire à Nansha : usine de tubes pour générateurs de vapeur destinés au marché chinois de l'énergie nucléaire
- 2011** pose de la première pierre de Valinox Nucléaire à Nansha

## Marché chinois

La Chine représente environ un tiers de la consommation mondiale de tubes sans soudure.

## Principaux clients

- **Énergie électrique** : Huaneng, Datang, Huadian, Guodian, CPI, HEC, SEC, DEC, DFHM, Qinghuandao, Dalian
- **Pétrole et gaz** : CNPC, Sinopec, CNOOC, Chevron, Roc Oil.

## Partenariats locaux

- Accord de coopération avec Tianda Oil Pipe (TOP) pour le filetage de leurs tubes par VAM Changzhou
- Xi'an Baotimet Valinox Tubes Co. Ltd, une joint venture avec Baotit, spécialiste chinois des produits en titane
- Engagement de longue date dans la région de Changzhou

## Implantations et partenariats de Vallourec en Chine

