



Tectubi Raccordi

Fino al cuore profondo delle centrali nucleari

Poter dire di avere quarant'anni di esperienza nel nucleare, in tutto il mondo, senza interruzioni. Ed esibire una reference list dedicata con 400 progetti, fra costruzioni e manutenzione di centrali, solo dal 1990. Poter elencare le più accreditate certificazioni internazionali. Poter affermare di aver fatto ricerca, con l'obiettivo più avanzato dell'efficienza, della sicurezza e dell'economicità.

TECTUBI RACCORDI, azienda italiana e leader storica, nata nel 1954 a Podenzano (Piacenza) e acquisita nel 2003 da ALLIED GROUP, è fra i più grandi produttori mondiali di ogni tipologia di raccordi per tutti i mercati dell'energia e, in particolare, per gli impianti nucleari. Ed è top supplier di superpipes - o clarinettes - per EPR, pezzi posizionati nel cuore pulsante della centrale nucleare e componenti strategici della linea di vapore principale, per i quali è stata sviluppata una tecnologia innovativa, che dà ulteriore garanzia di sicurezza, ridimensionamento dei fattori di usura e relativa necessità di controlli periodici, contenimento dei costi di manutenzione. In sostanza, incremento dei tempi di disponibilità dell'impianto funzionante a pieno regime.

Francia, Finlandia e Cina i paesi più frequentati con interventi nel nucleare. Ma anche Messico, Spagna, India, Korea del Sud, Belgio, UK, Germania, Svizzera, Romania. Come dire Olkiluoto, Flamanville, Taishan. Ma anche Qinshan, Ning De, Hong Yan He, Ling Hao, Sanmen e Haiyang.

"Un percorso sostenuto da un'esperienza unica - precisa il Presidente, Valter Alberici - che significa conoscenza e pratica dei punti di forza di un progetto e delle problematiche e aspettative connesse. Una crescita consentita dalle abilità di progettisti e maestranze, che hanno interiorizzato la cultura, non solo la tecnica, del raccordo. Uno sviluppo fondato sulla filosofia aziendale, che valorizza la qualità del prodotto, la vicinanza al cliente attraverso una rete di Gruppo che conta 34 Unità produttive e commerciali nel mondo e la disponibilità del pronto a stock, chiave strategica per velocizzare il ciclo completo produzione/distribuzione e risultare, anche per questo, competitivi sulla consegna".

"E poi - aggiunge il Presidente - grazie all'innovazione, che ci fa essere dieci anni più avanti del corrente panorama di settore e che, insieme alla tecnologia e ai processi, guarda alla persona, alla sua creatività, a



Valter Alberici, Presidente di Tectubi Raccordi-Allied Group

quell'intelligenza emotiva che produce gratificazione e risultati".

TECTUBI RACCORDI è pronta ad attivare, a fine 2010, il nuovo stabilimento di 68.000 mq. a Tianjin, in Cina, dove si produrrà con tecnologia e formazione italiana, in risposta al piano di sviluppo nucleare locale. E ad inaugurare, nel 2011, il nuovo insediamento produttivo/commerciale di Castel San Giovanni (Piacenza), di 351.000 mq., dove opereranno una mandrel and bending machine lunga 66 mt, unica in Italia e probabilmente nel mondo, capace di produrre curve fino a 56", e una pressa di dimensioni imponenti.

Una precisa pianificazione, che vede l'apporto di una nuova Divisione nucleare e di linee guida, che parlano di progresso e insieme di rispetto per la qualità della vita di chi lavora e di chi utilizzerà il prodotto, del territorio dove si produce e di quello che ospiterà gli impianti.

"Perché - come ama dire Alberici - il mondo avrà sempre più bisogno di energia e di valori".

Alberici, Imprenditore dell'Anno 2009 per la Giuria di Ernst&Young, per aver saputo guidare *"...un Gruppo fortemente votato all'innovazione, in grado di imporsi a livello internazionale in settori altamente tecnologici, al punto di produrre, unico in Europa e tra pochissimi al mondo, alcuni tra i componenti più delicati che operano nel cuore dei reattori nucleari".*

Poter dire. E saper fare.

In termini di cultura industriale, che sa armonizzare progresso, civiltà e umanità.

Lucia Cerri



Un particolare del nuovo insediamento di Castel San Giovanni (Piacenza)

Tectubi Raccordi

Getting to the deep heart of nuclear power stations

Lucia Cerri

Being able to say you have forty years of continuous worldwide experience in the nuclear industry. Producing a dedicated *reference list* of 400 projects, involving the construction and maintenance of power stations, just from 1990. Being able to list the most accredited international certifications. Being able to state you have carried out research, with the most advanced objective of efficiency, safety and low cost.

TECTUBI RACCORDI, Italian company and historic leader, set up in 1954 in Podenzano (Piacenza) and purchased in 2003 by ALLIED GROUP, is one of the largest leaders worldwide of all types of fittings for all power markets and, in particular, for nuclear power plants. It is the top supplier of superpipes - or clarinettes – for EPR, parts positioned at the heart of the nuclear power station and strategic components of the main steam line, for which an innovative technology has been developed to offer further safety guarantees, cut down on wear and tear and the related need for periodic controls, and curb maintenance costs. Essentially, an increase in the time of availability of the plant operating at full capacity.

France, Finland and China are the countries where the majority of nuclear interventions take place. But also in Mexico, Spain, India, South Korea, Belgium, UK, Germany, Switzerland, Romania. As in Olkiluoto, Flamanville, Taishan. But also in Qinshan, Ning De, Hong Yan He, Ling Hao, Sanmen and Haivang.

“A journey supported by unique experience – explains the President, Valter Alberici – which entails knowledge and practical experience of the strong points of a project and the issues and consequent expectations. A growth due to the skill of designer engineers and labour force who have embodied not only the technique but also the culture of fitting. A development based on a business philosophy, which enhances product quality, customer service through a Group network which numbers 34 production and sales Units worldwide and the availability of ready goods in stock, strategic key to speed up the full production/distribution cycle and be, as a consequence, competitive on delivery”.

“And then – adds the President - thanks to innovation, which puts us ten years ahead of the sector as it is and which, together with the technology and the processes, looks to the persons, their creativity, to that emotional intelligence which produces gratification and results”.

In late 2010, TECTUBI RACCORDI is ready to activate the new 68,000 m² plant in Tianjin, China, where production will be based on Italian training and technology, to respond to the local nuclear development plan. In 2011, it will also be ready to inaugurate the new 351,000 m² production/sales site in Castel San Giovanni (Piacenza), where a 66 m long mandrel and bending machine will work, the only one in Italy and probably in the world, able to produce bends of up to 56” and an imposing sized press.

Precise planning, which sees the contribution of a new nuclear Division and guide lines, which signify progress and, at the same time, respect for the quality of life of workers and end product users, for the territory where production is carried out and that which will house the plants.

“Because – as Mr. Alberici loves to say – the world will always have an ever greater need for energy and values”.

Alberici, named Entrepreneur of the year 2009 by the Jury of Ernst& Young, for having known how to lead”... a Group strongly motivated by innovation, able to impose itself internationally in highly technological sectors, to the point of being the only one in Europe and one of the very few in the world that produces some of the most delicate components that work at the heart of nuclear reactors”.

Being able to say. And being able to do.

In terms of industrial culture, being able to harmonize progress, civilisation and humanity.

Photos:

Valter Alberici, President of Tectubi Raccordi-Allied Group

A feature of the new site in Castel San Giovanni (Piacenza).