



Arabelle Solutions va créer une nouvelle usine d'échangeurs de chaleur à Chalon-sur-Saône

Arabelle Solutions poursuit son développement industriel et annonce un investissement de près de 100 millions d'euros pour la construction d'une nouvelle usine d'environ 20 000 m², dédiée à la production d'échangeurs de chaleur à destination des programmes de constructions neuves en France et à l'international.

« Cet investissement marque une nouvelle étape dans notre ambition industrielle et renforce notre capacité à être intégrateur souverain des îlots turbines des centrales nucléaires. En réinternalisant la fabrication des échangeurs de chaleur, nous consolidons la chaîne d'approvisionnement de ces équipements clés, et développons des compétences techniques stratégiques, au service de la filière nucléaire française et de nos clients », déclare Catherine Cornand, Présidente d'Arabelle Solutions.

Ce projet s'inscrit dans le plan d'investissements global de l'entreprise, avec notamment les investissements déjà annoncés pour le site de Belfort, afin d'augmenter les capacités de production, d'internaliser des activités stratégiques et de renforcer la souveraineté industrielle française. Il participe à conforter le positionnement d'Arabelle Solutions en tant qu'intégrateur complet de la salle des machines des centrales nucléaires.

Cet investissement permettra ainsi à Arabelle Solutions de continuer à accompagner le développement du parc nucléaire français, notamment dans la perspective du programme EPR2, et répondre à la demande de ses clients internationaux.

Une usine dédiée aux échangeurs de chaleurs

Implantée à Chalon-sur-Saône, la nouvelle usine produira trois familles d'équipements stratégiques qui permettent d'assurer l'échange de chaleur dans l'îlot turbine d'une centrale nucléaire : des Groupes Sécheurs-Surchauffeurs (GSS), des réchauffeurs Haute Pression (HP) et des réchauffeurs Basse Pression (BP).

Ces échangeurs de chaleur servent notamment à adapter les conditions de températures et de pression pour optimiser le cycle eau-vapeur. Ils permettent ainsi d'améliorer le rendement global de l'installation et de protéger les équipements en maîtrisant les températures, contribuant directement à la performance, à la sûreté et à la disponibilité de la production d'électricité.

L'usine Arabelle Solutions de Chalon-sur-Saône aura une capacité de production lui permettant de fournir des GSS et des réchauffeurs HP et BP pour une nouvelle centrale nucléaire par an. Les premières fabrications d'équipements sont prévues à partir de 2030. Cet investissement en Saône-et-Loire s'accompagne d'un plan de recrutement en région, avec la création d'environ 160 recrutements à horizon 2030.

A propos d'Arabelle Solutions

Arabelle Solutions propose un large portefeuille de technologies et de services utilisés dans plus d'un tiers des centrales nucléaires dans le monde, et accompagne ses clients à travers le globe dans la production d'une électricité fiable, tout en les aidant dans leur transition

N'imprimez ce communiqué de presse que si nécessaire

Arabelle Solutions
32 Avenue Pablo Picasso
92 000 Nanterre - France
www.arabellesolutions.com

Contacts

Presse
media@arabellesolutions.com

vers un avenir bas carbone. La turbine à vapeur Arabelle est la plus avancée de sa catégorie, et l'entreprise propose des solutions de maintenance et de modernisation des flots de turbines tout au long de leur cycle de vie, pour tous les types de réacteurs nucléaires – améliorant la production d'électricité, réduisant l'empreinte environnementale et diminuant les coûts d'exploitation. Le siège d'Arabelle Solutions est basé à Nanterre. L'entreprise compte 3 600 collaborateurs dans 16 pays et est une filiale du groupe EDF.

A propos d'EDF

Acteur majeur de la transition énergétique, le groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, la distribution, le négoce, la vente d'énergie et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde avec une production décarbonée de 515 TWh décarbonée à 95 % et une intensité carbone de 26,5gCO₂/kWh en 2025, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé principalement sur l'énergie nucléaire et renouvelable (y compris l'hydraulique) et investit dans de nouvelles technologies pour accompagner la transition énergétique. La raison d'être d'EDF est de construire un avenir énergétique neutre en CO₂ conciliant préservation de la planète, bien-être et développement, grâce à l'électricité et à des solutions et services innovants. Le Groupe fournit de l'énergie et des services à environ 41 millions de clients (1) et a réalisé un chiffre d'affaires de 113,3 milliards d'euros en 2025.

(1) Le portefeuille de clients est constitué de contrats électricité, gaz et services récurrents.