

CHAUDIÈRE BIOMASSE

Nouvel élan pour Atlantique Thermique

L'entreprise girondine Atlantique Thermique est entrée en août 2008 dans le groupe industriel plus que centenaire Compte R, leader français des constructeurs de chaudière biomasse, dont elle vient compléter la gamme.

"C'est la reprise d'une entreprise familiale par une autre entreprise familiale", explique Renaud Barde, directeur d'Atlantique Thermique. C'est aussi une synergie bien comprise entre le constructeur girondin de chaudières biomasse vapeur (appareils à pression), essentiellement tourné vers l'industrie, et le groupe Compte R, couvrant l'ensemble de la gamme : industries et collectivités (chauffages collectifs pour gymnases, piscines, réseaux de chaleur...). Grâce à ce nouvel élan, Atlantique Thermique intensifie ses compétences de designer et concepteur de chaudières vapeur et eau surchauffée. L'outil de production de Cestas devient également, avec son équipe logistique, une plateforme du groupe pour le grand Ouest.

Spécialisation par marchés

Aujourd'hui, le site girondin du groupe Compte R (1.500 m² d'ateliers et 400 m² de bureaux, à Cestas) "fait ce qu'il a toujours fait", explique Renaud Barde : il reste "constructeur de chaudières biomasse" pour le marché français mais aussi africain où l'entreprise girondine avait une bonne implantation, en Afrique noire surtout francophone (Cameroun, Côte-d'Ivoire, Gabon,



Renaud Barde, directeur d'Atlantique Thermique, et Ludovic Dusch, ingénieur ESB chez Compte R, en poste à Cestas (de droite à gauche).

Congo Brazzaville, Ghana) et sur les Antilles. Ceci explique que les chaudières conçues et fabriquées par Atlantique Thermique fonctionnent avec de la biomasse forestière mais aussi agricole : écorces, sciures, plaquettes, pailles, coques de cacao, bagasse de canne à sucre, déchets de distillerie... Toute l'exportation du groupe sur ces marchés "historiques" est traitée exclusivement par Atlantique Thermique qui y a des contacts et une bonne notoriété.

Cette spécialisation par marché s'applique aussi à la gamme de produits. Quand Compte R devait proposer des installations vapeur, le groupe devait les acheter à l'extérieur. La reprise de l'entreprise girondine lui permet d'élargir sa gamme de propositions : "aujourd'hui, le client peut trouver, quelle que soit la technologie choisie, une solution technique et commerciale interne au groupe", souligne Ludovic Dusch,

ingénieur ESB, représentant Compte R dans le Sud-Ouest. Et Atlantique Thermique a adopté la couleur rouge de Compte R et le graphisme de son logo.

Une offre complète

Compte R propose à ses clients une offre complète, qui va de la maîtrise des techniques de la combustion du bois et de la biomasse à une gamme complète de produits et de services. Atlantique Thermique, historiquement spécialisée dans la vapeur, fait de la conception d'installations, avec son propre bureau d'études, fabrique les chaudières, les installe et assure le service après-vente pour ses machines mais aussi pour le compte du groupe. "Nous assurons toute la chaîne, de l'approvisionnement en combustible à la partie extraction des cendres et traitement des fumées", rappelle Renaud Barde. "Nous partons de la

tôle à plat pour fabriquer des machines à pression ; et nous faisons tout... jusqu'au câblage électrique”.

“Souvent, nous aidons l'ingénierie et nous répondons à la demande de bureaux d'études ou à des appels d'offre”, précise Ludovic Dusch, qui note que le groupe dispose d'une équipe de dessinateurs et d'ingénieurs-projet.

À Dore-l'Eglise (63), siège de Compte R, le groupe s'est doté d'un laboratoire d'essais, avec une installation pilote. “On peut y mesurer les caractéristiques des combustibles nouveaux ou peu courants”, souligne Ludovic Dusch. “On voit notamment ce que les fumées contiennent, ce qui aide à déterminer les moyens de les traiter et le dimensionnement de la chaudière”.

Les clients bénéficient d'une hotline gratuite et d'une intervention rapide, grâce à la proximité géographique. “Nous sommes les seuls en France dans le métier de la chaudière biomasse à disposer d'une équipe de trente personnes sur le terrain, des techniciens itinérants et des chargés d'affaires. Nous sommes capables d'intervenir sous 24 heures chez n'importe lequel de nos

✓ ZOOM

Compte R : un groupe international né dans le Puy-de-Dôme

Plus de 120 ans se sont écoulés depuis la création à Dore-l'Eglise, dans le Puy-de-Dôme, de l'atelier artisanal de construction mécanique J. Robert-Rerol par l'arrière grand-père des actuels dirigeants.

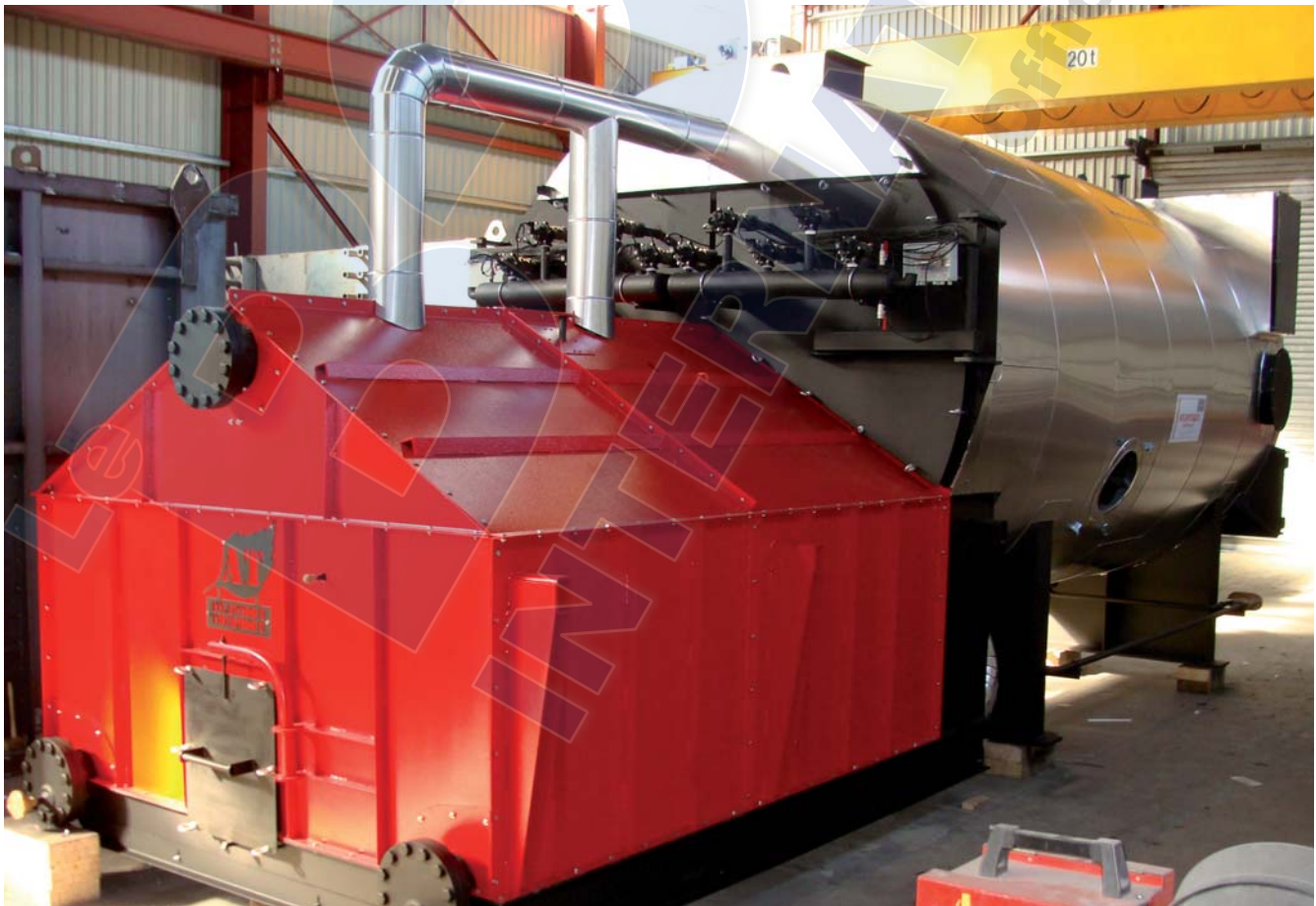
L'activité de la société connaît un premier virage en 1940, en s'orientant vers “des installations d'aspirations des sciures et copeaux pour les industries du bois et la construction de poêles et générateurs d'air chaud à sciures et copeaux”.

En 1990, elle déménage à Arlanc, se spécialise dans les chaudières automatiques à bois et devient Compte R, en hommage à ses fondateurs, Jean-Jacques Robert et Robert Compte. Le groupe se constitue, avec la création de la joint venture Komcompte en Biélorussie en 1993, approche la Pologne et développe 7 représentations commerciales en Europe dans les années 2000. En 2008, la société Sereys Thermique rachetée devient Atlantique Thermique, implantée à Cestas, en Gironde. Enfin, en 2009, Compte Fortech est créé pour le marché polonais. Aujourd'hui, le groupe réalise un chiffre d'affaires de plus de 25 millions d'euros en France où il emploie 90 personnes et plus de 300 en Europe. Compte R est dirigé par Dominique Compte, président de la holding, fils et neveu de la lignée des fondateurs.

clients”, insiste Ludovic Dusch. Le groupe propose également des contrats d'entretien, un catalogue de formations adaptées aux besoins des exploitants et des clients. Enfin, au-delà de l'équipement à neuf, Compte R est capable d'optimiser les installations existantes, par exemple ajouter des automatismes, mettre en conformité la filtration des fumées... pour des sites souvent soumis à autorisation. Des

projets R&D portent sur de nouveaux types de chaudière, une évolution de la gamme et des performances en matière environnementale, en particulier sur les rejets de polluants gazeux.

Le portefeuille de clients (plus de 1.500 installations en France et dans le monde) est très diversifié : des exploitants (type Dalkia (1) ou Cofely (2)), des industriels, des collectivités territoriales... Autant que



Atlantique Thermique a adopté la couleur rouge de Compte R et le graphisme de son logo.

✓ ZOOM

Autonomie et stabilité du prix de l'énergie

Lesbats-Scieries d'Aquitaine, implantée sur les deux sites landais de Léon et Saint-Perdon, produit 800.000 m³ sciés et sèche 30.000 m³. L'entreprise est présente sur les trois marchés du bois décoration, du bois construction et de l'emballage.

C'est en 2007 que la Scierie Lesbats a acheté sa première chaudière à Compte R, pour remplacer son système pompe à chaleur et brûleurs direct gaz à Léon. À cette date, l'entreprise augmente ses capacités de séchage en installant de nouveaux séchoirs et en remotorisant les anciens. Elle choisit donc de passer à une chaudière biomasse eau chaude Compte R d'une capacité de 2,5 MW. "Nous voulions une chaudière qui puisse travailler de manière assez autonome, automatique", précise Paul Lesbats, PDG de Lesbats-Scieries d'Aquitaine. À l'origine exclusivement à base de sciures, l'alimentation de la chaudière a, depuis la tempête Klaus, basculé sur un approvisionnement mixte sciures-rémanents forestiers. Dès 2008, la décision est prise d'équiper le site de Saint-Perdon. C'est chose faite en 2009. "C'est un gros investissement", reconnaît Paul Lesbats, "mais on s'est dit que le coût de l'amortissement et du financement ne serait pas plus élevé que le coût de l'énergie fossile avant". Il ne cache pas sa satisfaction : "Cela nous a apporté une certaine indépendance énergétique et surtout une stabilité du prix de l'énergie et une relation avec le prix de la matière première. Cela nous apporte aussi une certaine satisfaction de passer de l'énergie fossile à une énergie plus en adéquation avec l'avenir."

la gamme (de 250 à 10.000 kW) "qui peut aller du petit réseau de chaleur collectif ou petite industrie du bois au gros réseau de chaleur collectif, type hôpital ou industriel du bois, de l'agroalimentaire, de l'horticulture..."



Les chaudières conçues et fabriquées par Atlantique Thermique fonctionnent avec de la biomasse forestière mais aussi agricole.

En références ou en cours, des équipements pour l'hôpital de Périgueux, les usines Turboméca, à Bordes (64), et Michelin, FP Bois (en cours de fabrication à Cestas), Servary et Lesbats-Scieries d'Aquitaines dans les Landes, Coste bois et parquets en Dordogne, la tonnellerie Vicard à Cognac, Jammes à Bassens, un très gros réseau de chaleur à Lisieux... Ce ne sont que des exemples. "Depuis 3 à 4 ans, le groupe réalise 60 à 70 installations chaque année, toutes tailles confondues", fait observer Ludovic Dusch. "On sent que la bois-énergie est une demande durable. Et cela malgré la conjoncture baissière de l'énergie fossile. Des facteurs psychologiques font que l'utilisation de la biomasse est ancrée dans l'esprit des gens et chez les politiques." Compte R représente plus de 60% du marché des constructeurs de chaudières

biomasse pour les collectivités, précise Ludovic Dusch. "Cela représente près de la moitié du marché de notre gamme de chaudières."

Les axes de développement d'Atlantique Thermique : "Consolider sa présence en France au travers des technologies énergétiques et se développer sur l'Europe de l'Ouest au travers de Compte R, vers l'Irlande, l'Italie, le Royaume-Uni..." Déjà, un foyer prend la direction de Londres, pour les Jeux Olympiques. "Une belle vitrine", souligne Renaud Barde.

De notre correspondante
Pierrette Castagné

(1) Dalkia est née en 1998 du rapprochement entre les sociétés Compagnie générale de chauffe et Esys Montenay. Veolia environnement (66 %) et EDF (34%) sont les actionnaires du groupe Dalkia.

(2) Cofely, née de la fusion d'Elyo et Cofathec, fait partie de GDF Suez énergie services.



WOOD DRYING ENGINEERING



MASPELL FRANCE
Fête ses 20 ans

1962 - 2010
89 BREVETS

48 ANS DE SÉCHAGE SOUS VIDE
Nouvelle génération pour Charpentes Résineux jusqu' à 300 mm
SECHOIRS ECOLOGIQUES ECOL MASPELL



Magnum 50 m3 capacité
Chêne 80mm - 100 mm



Lola 24 m3 capacité
Moabi 65 mm



ECOL MASPELL



Roll 40 m3 capacité
Pin 300 mm



Hercules 80 m3 capacité
Chêne 27-54-80 mm

Pour une information sur un séchage rapide de qualité contactez:
MASPELL France

122, Av. de la Résistance Tél. : 01 49 35 14 14
93340, Le Raincy - France Fax : 01 49 35 17 25
http://www.wde-maspell.it Port. : 06 07 23 71 11
E-mail: maspell.france.wde@wanadoo.fr

Séchage en vapeur surchauffée + option traitement chaleur NIMP 15 + option Ecol Maspell
Durée de séchage en heures, qualité de séchage exemplaire, flexibilité