



Sociétés

Un nouveau centre de R & D à vocation mondiale

Centré sur l'innovation, AGC Glass Europe construit, à l'aéroPôle de Gosselies (Charleroi, Belgique), un nouveau centre de R & D, appelé à devenir le centre d'excellence et de compétences en verre plat du premier verrier mondial. Actuellement le centre de Jumet (Belgique) emploie environ 200 personnes.

Fort de ses nouvelles ambitions, ce nouveau centre pourra accueillir, à la fin 2012, 250 chercheurs et techniciens qui, grâce à l'espace et aux équipements pilotes supplémentaires, profiteront d'une infrastructure de pointe pour la recherche en produits et procédés novateurs. L'emplacement du site a en outre l'avantage de se trouver à proximité des sites d'industrialisation du groupe et au cœur d'un parc technologique desservi par un réseau de communication performant (autoroutes et aéroport).

« Soutenu par un budget triplé au cours de ces 3 dernières années, notre engagement dans l'innovation s'est traduit par de réelles avancées verrières, saluées par de nombreux prix et, plus récemment, par l'obtention du Best Innovator Award Belgium en 2009. AGC méritait dès lors un nouvel environnement de recherche qui renforce ses efforts d'innovation radicale par son ouverture aux industries, labos et universités environnantes et soit un pôle d'attraction pour les chercheurs internationaux. Le rayonnement de notre recherche s'en trouvera davantage encore grand » assure Jean-François Heris, président et CEO d'AGC Glass Europe.

D'un montant d'environ 30 millions d'euros, l'investissement est soutenu par des subsides de la région wallonne à hauteur de 8,4 millions €. L'événement a été annoncé en présence des ministres belges Jean-Marc Nollet et Jean-Claude Marcourt, en leurs charges respectives de la R & D/développement durable et de l'économie/technologies nouvelles. AGC Glass Europe emploie aujourd'hui environ 14 500 personnes.

Site du futur centre de Gosselies

Partenaires

Saint-Gobain et SiseCam mettent en vigueur leur accord de partenariat en Égypte pour le développement de leurs activités de verre plat (float). La Commission européenne vient d'autoriser la prise de participation minoritaire de SiseCam, aux côtés de MMID (Mansourmaghraby investment and development company) dans le projet d'investissement de Saint-Gobain Glass en Égypte. La nouvelle société commune, Saint-Gobain Glass Egypt, construit actuellement une usine de fabrication de verre float située à Ain El Sokhna, à 120 km à l'est du Caire, qui devrait démarrer sa production au 2^e trimestre 2010. D'une capacité journalière de 900 tonnes de verre, cette ligne float servira principalement le marché égyptien du bâtiment et, à l'exportation, ceux d'Afrique et du Moyen Orient.

Schott illumine la Maison Baccarat à Moscou

La cristallerie française a ouvert la Maison Baccarat à Moscou en 2008. Pour mettre en valeur les créations de la manufacture dans ce lieu privilégié, Philippe Starck a choisi un sol lumineux en verre Opalika fabriqué par Schott. Composé d'un verre extra-blanc et d'une fine couche de verre opale il diffuse dans la pièce une lumière claire et brillante. Contrairement aux éclairages ponctuels, Opalika assure une diffusion homogène de la lumière. Il "efface" les contours des tubes néon situés sous les dalles. Le résultat est une lumière presque sans ombre, proche de la

lumière naturelle, qui plonge la pièce dans une clarté pure. Ce produit est souvent utilisé pour des plafonds lumineux, des lustres décoratifs ou pour des cloisons de séparation. Grâce à sa surface robuste et facile à nettoyer, il est aussi adapté aux sols.

En plus d'Opalika, Schott a mis en œuvre des systèmes de fibres optiques dans une vitrine pour mettre en scène le cristal. La lumière éclaire les objets en cristal posés sur un miroir. La lumière est ainsi réfléchiée en faisant scintiller le cristal et en mettant en valeur les sections polies et la pureté des produits.



Sociétés

Une conversion réussie

Fuyao Shuangliao Group Co. Ltd est l'un des grands floatiers chinois. La société qui transforme aussi le verre pour l'industrie automobile, avait confié la construction d'une nouvelle ligne de verre flotté de 600 t/j à Fives Stein. La production a démarré avec succès en septembre 2005 avec des brûleurs fioul. En novembre dernier, Fives Stein a converti le four au gaz naturel. Le passage a eu lieu sans impact négatif sur la production et la qualité du verre, grâce au travail conjoint des équipes de Fuyao et Fives Stein. La fusion au gaz naturel donne lieu à une réduction substantielle des émissions de SOx de l'usine.



Le site De Fuyao vue de la cheminée



Le site de YugRosProduct

Le 18 novembre 2009, Fives Stein a commencé l'attrempage du nouveau float livré à YugRosProdukt, le verrier Russe. Les équipements et services fournis par Fives Stein englobent la conception de l'usine ainsi que la fourniture complète de la ligne : le four, le bain d'étain, l'étenderie, le gaz, la ligne de découpe et les dispositifs

de dépollution. Cette nouvelle ligne de verre flotté est stratégiquement située dans le sud de la Russie, sur le territoire de Stavropol. Cette région est en passe d'avoir la plus forte croissance dans le bâtiment de toute la fédération, stimulée par les programmes d'investissement des Jeux olympiques de Sotchi.

De la fibre optique pour le Rwanda

Draka Communications, l'un des principaux acteurs du marché mondial de la fibre optique, annonce aujourd'hui le déploiement d'une infrastructure en fibre optique sur l'ensemble du territoire de la République du Rwanda. Il s'agit plus particulièrement de déployer des câbles en fibre optique le long des lignes de transmission et de distribution électriques afin de relier l'ensemble des centrales, unités de production et bureaux de la compagnie nationale d'électricité du Rwanda, y compris le centre national de contrôle situé à Kigali. L'infrastructure en fibre de Draka assurera également l'interface avec un système de gestion avancé pour le réseau électrique à moyenne et haute tension du pays. Ce projet concrétise l'accord signé l'an dernier entre Draka, Electrogaz, l'entreprise publique d'électricité du Rwanda, le Ministère des infrastructures (Mininfra) et le Ministère de l'économie, des finances et de la planification (Mineco-fin). Le déploiement de cette infrastructure qui devrait s'étaler sur 24 mois est financé par une subvention du programme néerlandais de soutien à l'export et au développement (ORET) et, en partie, par le gouvernement rwandais.

Arc International annonce la cession de l'usine espagnole de Vicrila

Le 18 novembre dernier le Groupe avait annoncé aux salariés et au management de cette usine qu'il n'envisageait pas de procéder aux investissements nécessaires à la reconstruction des fours du site lorsque ces derniers arriveraient en fin de vie (2011 pour le four 2, 2013 pour le four 1).

Cette décision difficile était la conséquence d'une baisse de la demande sur le marché européen des arts de la table entraînant une surcapacité industrielle dans cette région où le site d'Arques (France) peut à lui seul répondre à la demande en verre sodocalcique et opale. Suite à cette annonce, et alors qu'aucune solution externe n'avait été trouvée pour garantir le devenir de Vicrila et de ses colla-

borateurs, Luis Fernandez, directeur général, et deux autres membres de l'encadrement ont proposé de réaliser un Management Buy Out (MBO), c'est-à-dire le rachat de l'entreprise par ses dirigeants.

Ce projet vient d'aboutir à la signature le 30 décembre dernier d'un accord entre cette équipe de management et Arc International, avec le soutien des autorités des gouvernements basque et central.

Selon les termes de cet accord le Groupe fera appel aux capacités de Vicrila dans le cadre d'un contrat de sourcing jusqu'en 2011 pour le four 2 et de manière dégressive, jusqu'en 2013 pour le four 1. Il fournira un soutien technique à la nouvelle société jusqu'à la fin du contrat de sourcing.