



Restaurant du CERN, énergétiquement autonome

Fort d'une riche expérience et d'une cinquantaine de collaborateurs (ingénieurs, techniciens, dessinateurs), pionnier dans le domaine du développement durable, rigot+rieben est un des bureaux d'ingénieurs conseils leader sur le marché romand des techniques du bâtiment. Sa maîtrise de celles-ci (chauffage/ventilation/climatisation, électricité courant fort et faible, sanitaire, automatisme du bâtiment), autrement dit, sa capacité à traiter l'ensemble des prestations techniques liées au second œuvre, du concept au suivi, en fait un partenaire très apprécié. M. Jean-Michel Hostettler, l'un de ses directeurs et administrateurs, brosse le portrait de la société.



rigot+rieben

Adresse postale unique
17, Château-Bloch
CH -1219 Le Lignon
Tél. : +41 (0)58 211 00 00
Fax : +41 (0)58 211 00 01
E-mail : rigotrieben@rigotrieben.ch
Web : www.rigotrieben.ch

rigot+rieben

ENGINEERING SA - DOMOTIQUE SA - ÉNERGIES



Aéroport International de Genève, Geneva Airpark

Grosso modo, comment se répartit votre activité selon les spécialités ?

Le domaine chauffage/ventilation/climatisation représente quelque 50 % de notre chiffre d'affaires, l'électricité 40 %, les 10 % restant se partageant entre le sanitaire et l'automatisme du bâtiment (domotique). Notre polyvalence fait notre force. Nous avons des spécialistes dans tous ces domaines, y compris des ingénieurs éclairagistes, agréés en sécurité, en certifications énergétiques nationales Energho, Minergie et internationale EVO.

Que pouvez-vous dire de votre clientèle ?

Nous exerçons nos métiers dans toute la Suisse romande, essentiellement dans les cantons de Genève, Vaud et Neuchâtel et à l'étranger pour quelques clients suisses. Nos clients sont des entreprises et des privés (3/4) et des institutions publiques ou semi-publiques (1/4). Notre savoir-faire pluridisciplinaire fait que notre clientèle est très variée.

Dans le domaine industriel, nous avons par exemple beaucoup de clients dans l'horlogerie, mais aussi dans le pharma ou l'industrie métallique. Les domaines commerciaux, des services, des banques et assurances sont aussi bien présents. Comme les terrains à construire deviennent rares, nous assumons de plus en plus (un bon 30 %) de mandats pour des transformations.

Vos compétences en matière d'énergies renouvelables sont importantes.

Notre bureau a joué un rôle pionnier dès les années 80 et nous sommes restés très à la pointe avec notre département énergies. rigot+rieben a par exemple réalisé, dans les années 80 déjà, une des premières installations en Suisse de production d'eau chaude à échelle industrielle par des panneaux solaires.

Récemment, nous avons par exemple conçu pour le CERN une extension de restaurant autonome

en énergie, avec un toit entièrement constitué de cellules photovoltaïques, intégré au concept d'étanchéité du toit.

Nous réalisons d'autre part une centaine d'audits énergétiques par année, préliminaires et approfondis avec, selon les cas, le support d'une caméra infrarouge et d'un appareil qui mesure les flux d'énergie. Le but est de guider le client dans ses décisions d'investissements, de manière à ce qu'il dispose de données claires sur les économies possibles et le coût des travaux.

Notre bureau est aussi partenaire dans des projets de réseau de chauffage à distance fondés sur un concept territorial d'énergie qui consiste à utiliser les excédents de chaleur produits, à les stocker, puis à les utiliser pour chauffer des bâtiments.

Notre bureau s'intéresse continuellement à des technologies moins gourmandes en énergie et qui utilisent des vecteurs renouvelables pour générer chaleur et froid. Nous proposons des concepts innovants comme SolarFroid, production de froid à partir du soleil. Le bureau dispose des compétences pour dimensionner des bâtiments aux standards *Minergie*, *Minergie Eco* et *Minergie-P*.

Pérennité

Fondé en 1957, le bureau rigot+rieben sa veille à sa pérennité. Le conseil d'administration est actuellement formé de MM. J. Kugler, J.-M. Hostettler, M. Mincarelli et O. Andres. Il est dirigé par six directeurs associés, les quatre administrateurs, ainsi que de MM. C. Cochard et P. Verges. Toutes les spécialités techniques sont représentées dans cette direction. L'ensemble du capital est détenu par les associés. MM. Hostettler et Kugler ont été rejoints en 2001 par MM. Andres et Mincarelli et en 2008 par MM. Cochard et Verges.