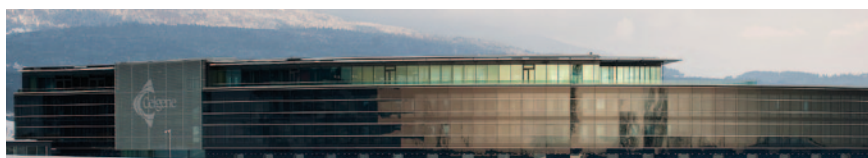


Un rôle de pionnier dans les énergies renouvelables

Fort d'une riche expérience et d'une cinquantaine de collaborateurs (ingénieurs, techniciens, dessinateurs), pionnier dans le domaine du développement durable, rigot + rieben engineering SA est un des bureaux d'ingénieurs conseils leader sur le marché romand des techniques du bâtiment.



Celgene à Boudry.
Certification Minergie® en cours.

NOTRE SAVOIR-FAIRE

Notre maîtrise du chauffage, de la ventilation et climatisation, de l'électricité courant fort et faible, du sanitaire, de l'automatisme du bâtiment, de l'énergie et notre capacité à traiter l'ensemble des prestations techniques liées au second œuvre, du concept au suivi, font de notre bureau un partenaire recherché.

NOS TECHNIQUES

Le domaine chauffage / ventilation / climatisation / énergies 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 et, bien entendu, en certifications énergétiques nationales Energho, Minergie® et internationale EVO.

NOS CLIENTS

Nous exerçons nos métiers dans toute la Suisse romande 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, le biotech ou l'industrie métallique. Les domaines commerciaux, des services, des banques et assurances sont aussi bien présents. Environ 30 % de nos mandats concernent des transformations.

PIONNIER DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Notre bureau a joué un rôle pionnier dès les années 80 et nous sommes restés très à la pointe avec notre département énergies. Nous avons 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 conçu pour le CERN une extension de restaurant autonome en énergie, avec un toit entièrement constitué de cellules photovoltaïques, intégrées 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 de mesure de 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.

Nous nous intéressons 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®, Minergie-P®, etc. ■



engineering sa
domotique sa
énergies

rigot+rieben Genève | Vaud | Neuchâtel | Valais

rigot + rieben engineering SA

Adresse postale unique
Chemin du Château Bloch 17
1219 Le Lignon
Tél. 058 211 00 00
Mail: rigotrieben@rigotrieben.ch
www.rigotrieben.ch



VILLA À COLOGNY
Certification Minergie®
Référence: GE-665.



CLARINS III À PLAN-LES-OUATES
Certification Minergie®
Référence: GE-309.



AUDEMARS-PIGUET AU BRASSUS:
Certification Minergie-ECO®
Référence: VD-002-ECO.