



Bio edilizia
Green building

Bio edilizia

Abito: la filiera per le costruzioni in legno su misura

Ecoenerg ha contribuito a fondare **Abito**, una rete di impresa che nasce per proporre al mercato, sia nazionale che internazionale, soluzioni abitative in legno di alta qualità derivanti dalla gestione completa e coordinata dell'intera filiera del processo produttivo.

Abito propone al Cliente e al Progettista un gruppo di aziende contraddistinte da elevatissimi standard di qualità nei rispettivi settori, operanti nella medesima area territoriale: la Valle del Chiese in Trentino Alto Adige.

Abito garantisce quindi il meglio di ogni componente della struttura o dell'edificio, mantenendo la qualità della lavorazione artigianale in ogni passaggio e offrendo soluzioni «su misura».

Per il Progettista

L'expertise della rete di impresa **Abito** permette di affrontare tecnicamente tutto il processo costruttivo dalla fase progettuale a quella esecutiva. Il Progettista può lavorare a stretto contatto con professionisti di vari settori in un affiancamento unico e qualificato. I tecnici specializzati lavorano per garantire la centralità al progetto e non solo al loro ambito specifico (strutturale in legno e cemento armato, ingegneristico, impiantistico, acustico, energetico), di cui si assumono a pieno ogni responsabilità.

La consulenza tecnica è a tutto campo e viene modulata in ragione delle effettive richieste del Progettista con l'obiettivo di raggiungere un alto livello di qualità. Il lavoro di squadra riguarda la selezione delle materie prime, la «segazione» del legno, l'assemblaggio della struttura, la produzione dei serramenti, la scelta dei materiali di rivestimento e isolanti, fino alla definizione degli arredi.

Abito ricerca sempre prodotti innovativi e asseconda il Progettista in tutte le sue esigenze, valutando fattibilità tecnica e proponendo soluzioni eccellenti e su misura. Il vantaggio di interfacciarsi con un unico interlocutore durante l'intera filiera produttiva è una realtà che **Ecoenerg** è in grado di offrire ai propri Clienti.

Per il Cliente

Una casa di pregio e «su misura», ottenuta da una filiera corta del legno / Soluzioni «chiavi in mano» con referente unico dalla scelta del tronco alla definizione degli arredi / Conoscenza diretta dei prodotti e delle imprese installatrici / Qualità artigianale delle lavorazioni sia per la produzione che per la posa.

Ecoenerg è il partner della rete **Abito** referente per il settore Impianti elettrici / Impianti di domotica e Building Automation / Automazioni / Impianti di sicurezza antifurto – TVCC / Impianti di aspirazione polveri centralizzata / impianti di ventilazione meccanica controllata VMC / Impianti idraulici e termoidraulici / Soluzioni energetiche / Impianti Fotovoltaici / Solare Termico / Pompe di Calore / Geotermia.

Ecoenerg has contributed towards the creation of the **Abito** scheme, an entrepreneurial network set up to provide both the national and international markets with high-quality wooden housing solutions comprising the complete and fully-coordinated management of the entire production-process chain.

Abito presents to clients and designers a group of companies characterized by high quality standards that operate within the same geographical area: the Valle del Chiese in the Italian Trentino Alto Adige region. For a particular structure or building, **Abito** thus ensures that only the very best components are delivered, maintaining the quality of traditional craftsmanship at each stage and offering "tailor-made" solutions.

For the Designer

The expertise and competence of the **Abito** entrepreneurial network allows for technical management of the entire construction process from the planning and design stage through to the executive phase. Designers can work in close contact with other professionals from various sectors adopting a highly-qualified forms of collaboration. The technicians ensure that work performed in the various sectors (structures in wood and reinforced concrete, engineering, systems engineering, acoustics, energy sources) for which they are responsible is coordinated in an appropriate manner. The complete and wide-ranging technical consultancy provided is modulated according to the actual requests of the designer with an aim to achieve a high level of quality. A collaborative, teamwork approach is adopted during the selection of raw materials, woodcutting operations, the production of door and window frames, the choice of coatings and insulation materials and the planning of internal decor and furnishings. The systematic approach of the **Abito** network is to identify innovative products; the network moreover supports designers with respect to their requirements, evaluating the technical feasibility of proposed projects/operations and proposing excellent, customized solutions. **Ecoenerg** offers its clients the advantage of interfacing with a single point of contact during the entire production process.

For the Client

Prestigious, entirely made-to-measure homes resulting from a short supply chain as far as the procurement of wood is concerned and «turnkey» solutions, adopting a sole point of reference, from the choice of the trunk that will be used to the definition of internal decor components. Direct knowledge of products and companies commissioned to carry out installation work and high-quality craftsmanship at the level of production and installation procedures are further assets.

Ecoenerg is the partner of the **Abito** network referred to for the electrical systems sector / home and building automation systems / automation / anti-theft security systems with CCTV / centralized dust extraction systems / controlled mechanical ventilation systems / hydraulic and thermo-hydraulic systems / energy solutions / photovoltaic systems / solar-panel equipment / heat pumps / and geothermal systems.

Green building

Abito: the supply/production chain for customized constructions in wood





Ecoenerg s.r.l.

Via Roma 155 - 38083 Borgo Chiese (TN) Italia

T. +39 0465 68 50 51

F. +39 0465 68 55 05

info@ecoenerg.it

www.ecoenerg.it

