

Peintures Mousel - Energie fir d'Zukunft

Energie fir d'Zukunft



Schon vor 25 Jahren wurden in den skandinavischen Ländern Systeme entwickelt,

getestet und gebaut um Energie einzusparen und erneuerbare Energien einzusetzen. Man stellte schnell fest: Um eine erfolgreiche Energiebilanz bei Wohnhäuser zu erzielen sind unbedingt zwei Kriterien einzuhalten. Zuerst muss das Haus so isoliert sein, dass die Wärmeverluste minimal ausfallen, und zweitens soll so viel wie möglich Sonnenergie ins Innere der Wohnung hinein gelassen werden. Diese beiden Prinzipien sind sehr einfach und scheinen uns logisch, die Schwierigkeiten liegen aber in der praktischen Anwendung. Bei allen technischen Problemen, welche im Laufe der Zeit auftraten und zum grössten Teil gelöst wurden, stellt sich auch heute noch die Frage der Rentabilität.

Mit welchem Material und wie dick soll ich meine Hauswände isolieren damit ich sinnvoll Energie einspare? Ab wann ist eine Fotovoltaikanlage gewinnbringend? Wie gross ist die CO₂-Reduktion bei thermischen Solaranlagen? Mit welcher Energietechnologie kann ich in meinem Fall der Natur am nachhaltigsten nutzen? Diese und hundert ähnliche Fragen werden heute von den Kunden und Benutzern gestellt.

Das Wissen, um solche Fragen beantworten zu können, kommt aus den nordischen Ländern über Deutschland zu uns. In Deutschland hat sich eine technologisch hochwertige industrielle Fertigung im Bereich der erneuerbaren Energien entwickelt. Die heutigen Standardprodukte sind ausgereift und werden seit Jahren erfolgreich eingesetzt.

Im Rahmen einer Kooperationsvereinbarung zwischen dem Umweltministerium und der Chambre des Métiers fand vor kurzem in den Räumlichkeiten der Handwerkskammer in Zusammenarbeit mit Experten der Energieagentur, der Umweltverwaltung und der Industrie eine Weiterbildung im Bereich Dämmung von Gebäuden statt. Ein Label "Energie fir d'Zukunft" zeichnet die Handwerksbetriebe aus, welche diese Kurse nach einem Test mit Erfolg bestanden haben.

Wir freuen uns, dass wir dieses Label, welches von einer unabhängigen Kommission vergeben wird, als einer von bisher insgesamt 8 Malerbetrieben zugesprochen bekamen. Wir werden alles dransetzen um mit erprobten Materialien und Techniken Energieverluste zu vermeiden und damit die Energiekosten drastisch zu senken, und dies ganz im Sinne unserer Qualitätspolitik für eine weitgehende Schonung unserer Umwelt und der natürlichen Ressourcen.

[» Weitere infos unter Dämmoffensive](#)

© Peintures Mousel - <http://www.peintures-mousel.lu/>