

Den alljährlich von Euro-solar Austria vergebenen Solarpreis heimste heuer die Kärntner Firma Velox-Mas-sivbau ein.

Das Faktor 10+Solarhaus wurde im Rahmen der Preisverleihung in Gleisdorf als herausragendes Projekt zur Nutzung erneuerbarer Energien, unter Einhaltung geringster Baukosten, gewürdigt. Mit Interesse folgten die Teilnehmer den Ausführungen von Dieter Tscharf, dem Planer des ersten Faktor 10+Hauses und erfuhren, dass sich österreichweit bereits drei der kostengünstigen Faktor 10+Häuser im Bau und weitere fünf im Planungsstadium befinden. Mit dem Bau von Passivhäusern findet derzeit eine stille Revolution auf dem Bausektor statt. Häuser, welche selbst im strengsten Winter nicht aufwändig beheizt werden müssen, ja sogar durch die Integration von Photovoltaik-Elementen zu Energielieferanten werden, sind keine Zukunftsträume mehr. Durch diesen positiven Wandel im Bausektor werden wir in Zukunft nicht jährlich immense Mengen an Brennstoffen zur Bereitstellung von

## Velox Faktor 10+Solarhaus

# Solarpreis für Kärnten

Raumwärme benötigen, welche durch die Verbrennung in unzeitgemäßen Heizungsanlagen in Schadstoffe verwandelt werden, sondern unseren Kindern eine lebenswerte Zukunft mit intakter Umwelt hinterlassen können. Tscharf: „Erwähnenswert ist die Tatsache, dass dies nicht durch Einschränkungen des Wohnkomforts erreicht wird, sondern lediglich durch Anwendung bereits heute am Markt verfügbarer Techniken und ohne erhebliche Mehrkosten für die Herstellung. Vielmehr können durch kluge Planung die Baukosten moderner Energiespar-Häuser niedriger gehalten werden als bei konventioneller Bauweise, weil durch hervorragende Wärmedämmung auf eine aufwändige Heizung verzichtet wird. Dass natürlich solare Nullenergiehäuser meist anders aussehen als traditionelle Architektur, ist klar. Bei näherer Betrachtung erkennen die Menschen die Wichtigkeit dieser Art der Architektur.“



Wenn versucht wird, die Sonne mit jedem Bauteil einzufangen und Innenräume lichtdurchflutet zu gestalten, kommen Architekten zu höchst innovativen Lösungen. [www.faktor10plus.at](http://www.faktor10plus.at) oder [www.velox.at](http://www.velox.at)

