

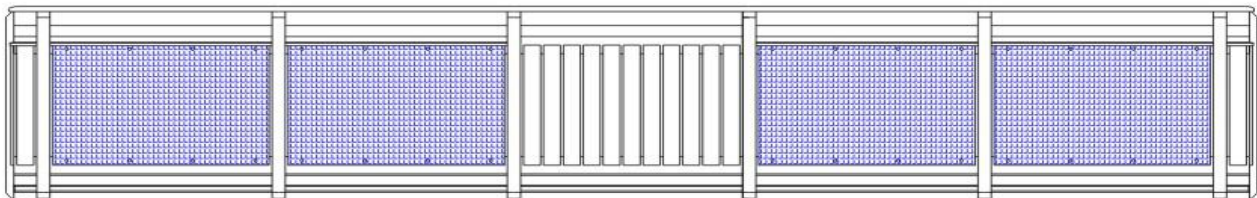
Project number: 82 23 47

## Projekt Kurzfassung

Alle bisher realisierte Projekte in Bezug auf GIPV und ganz speziell im Bereich Balkonbau in und um Österreich sind einer Prototypen-Fertigung zuzuordnen und können für größere Projekte nicht wirtschaftlich sinnvoll umgesetzt werden.

Unser Ziel ist es, den Bedarf mit serienreifen PV-Balkonmodellen zu decken. Dadurch erwarten wir, unsere Kompetenz im Balkonbau weiter zu stärken und zusätzliche Marktanteile zu gewinnen.

Die Entwicklung geeigneter PV-Module (Anschlussstelle, Sicherheit und Montierbarkeit) und die bautechnisch optimale Integration ist besonders für den Start dieser Produktlinie als kostenintensiv einzustufen und kann nur mit entsprechender Unterstützung wirtschaftlich verträglich abgewickelt werden. Die Förderung im Rahmen „Haus der Zukunft Plus“ ist eine Möglichkeit zur Starthilfe für einen großen Schritt nach vor im Bereich GIPV.



Entwurf 03/2009 H.I.A.G:  
Balkon-Element mit integrierter Photovoltaik

Das Team [GIPV-Balkon-Element] mit der Firma >H.I.A.G. – Balkonbau< und mit Photovoltaik Planung und Technik Firma >sun.e-solution< freut sich auf einen sicherlich interessanten Wettbewerb 2009.