

# PASINGER FABRIK - MÜNCHEN



## Projektinfo

Solarfassade mit semitransparenter Photovoltaik

Das spektakuläre dieses Konzepts ist die 40 m lange und 5 m hohe freitragende Stahlkonstruktion in etwa 3 m Abstand vor dem Gebäude. Sie schafft die Verbindung zwischen Terrasse draußen und Betrieb innen.

An dieser Konstruktion sind 66 semitransparente Photovoltaikmodule, aufgeteilt auf sechs Reihen, lamellenartig angebracht. Zwischen den Modulen wurden, ebenfalls in Schindeltechnik und in 5 Reihen, 55 Verbund-sicherheitsglasscheiben befestigt.

Inbetriebnahme: 2003



	Projektpartner	Photovoltaikanlage
<b>Bauherr</b>	Kultur- und Bürgerzentrum Pasinger Fabrik	<b>Module</b> 66 Stück SOL 2 x 48 K
<b>Architekt</b>	Hilde Scharl, Architektur plus, München	<b>Wechselrichter</b> Sunways 5.02
<b>Planung</b>	Fa. Grammer Solar+Bau GmbH, Amberg	<b>Ausrichtung</b> 30° / 0° Süd
<b>Installation</b>	Fa. Grammer Solar+Bau GmbH, Amberg	<b>Nennleistung</b> 6,27 kW <sub>peak</sub>