

Neue Solardächer

Solarstromanlagen auf den Dächern der Unternehmen J.H. Keller AG und egolf verpackungs ag liefern Solarstrom an das Elektrizitätswerk der Stadt Zürich.

Auf den Dachflächen der beiden Geschäftsliegenschaften Vulkanstrasse 120 und 122 in Zürich-West wurde Ende 2007 ein ansehnliches Solarkraftwerk mit einer Gesamtleistung von über 234,25 kWp realisiert, welches einen Sonnenenergieertrag von rund 200 000 kWh im Jahr aufweist. Mit dieser Energie können jährlich ca. 65 Durchschnittshaushalte mit elektrischer Energie versorgt werden.

Die Firma energiebüro® übernahm für diese Solarkraftwerke sowohl die Projektentwicklung, die Engineering-, Koordinations- und Planungsarbeiten als

auch die Bauleitung, die Montagearbeiten, das Monitoring und die erfolgreiche Abnahme. Auch setzte energiebüro® auf diesen Dächern das erste Mal das neue, innovative Montagesystem montavent™ ein, welches laut Product Manager Eric Langenskiöld «ganz ohne Schrauben eingesetzt werden kann, dadurch Zeit und Kosten spart und mit einem Blick auf Qualität und Sicherheit kontrolliert werden kann». Die Anlage wurde Anfang Januar erfolgreich in Betrieb genommen und macht J.H. Keller AG und egolf verpackungs ag zu stolzen Solarstrom-Lieferanten des Elektrizitätswerks der Stadt Zürich.

www.energieburo.ch

	Solarkraftwerk Teil I Vulkanstrasse 120	Solarkraftwerk Teil II Vulkanstrasse 122
Installierte Leistung	121,5 kWp	112,75 kWp
Prognostizierter Energieertrag	100 845 kWh p.a.	100 347 kWh p.a.