

Werdenstrasse 84 + 86
CH-9472 Grabs
Telefon +4181 772 28 11
Telefax +4181 771 48 24
☎ direkt +4181 772 29 66

sandra.fux@lippuner-emt.com



Medienmitteilung

Photovoltaik-Anlage auf 3'000 Quadratmeter

Grabs, 16.01.2012 - Die Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG setzt auf Nachhaltigkeit und realisiert auf den eigenen Dächern eine Photovoltaik-Anlage mit rund 250 Kilowatt Peak (kWp).

Auf dem Dach der Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG wird nun Sonnenenergie umweltfreundlich in Strom umgewandelt. Dank der optimalen Ausrichtung nach Süden und der richtigen Neigung bietet das Dach des Betriebsgebäudes die besten Voraussetzungen für eine Photovoltaik-Anlage. Auf rund 3000 m², was ca. 12 Tennisfeldern entspricht, erzeugt die grösste Photovoltaik-Anlage in der Umgebung mit total 1'058 Photovoltaik-Modulen jährlich rund 240'000 Kilowattstunden an Solarstrom. Dies deckt einen Strombedarf von rund 60 Haushaltungen.

Nachhaltigkeit für die Zukunft - mit gutem Beispiel voran

In nur 7 Wochen wurde durch die Fachleute der Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG, das Gebäude-dach saniert und die Photovoltaik-Anlage geplant, montiert und in Betrieb genommen. Für die Befestigung der Module auf den neuen Dachelementen wurden teilweise sogar spezielle Eigenkonstruktionen verwendet. Eine weitere Photovoltaik-Anlage auf dem Dach des zweiten Betriebsgebäudes ist nun aufgrund der ersten positiven Betriebserfahrungen bereits in Planung. Als innovatives Haustechnikunternehmen legt die Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG grossen Wert darauf, die Möglichkeiten alternativer Energieformen zu nutzen. Ein Unternehmen für den Menschen und seine Umwelt ist für die Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG die Firmenphilosophie.

Alles aus einer Hand

Das Betätigungsfeld umfasst das breit gefächerte Gebiet der Haus- und Energietechnik, die industrielle Blech- und Metallbearbeitung, sowie den Metall- und Fassadenbau. Mit 304 Mitarbeitern, davon 36 Lernende zählt die Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG zu den grössten Haustechnikunternehmen der Schweiz.

Mehr Informationen unter www.lippuner-emt.com

Kontaktdaten

Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG
Werdenstrasse 84+86
9472 Grabs SG
www.lippuner-emt.com

Kontaktperson für Rückfragen

Herr Marcel Morath, Energieberater
Telefon direkt +41 81 772 28 41
marcel.morath@lippuner-emt.com

Werdenstrasse 84 + 86
CH-9472 Grabs
Telefon +4181 772 28 11
Telefax +4181 771 48 24
☎ direkt +4181 772 29 66

sandra.fux@lippuner-emt.com

Photovoltaik-Anlage auf den Dächern der Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG in Grabs



Werdenstrasse 84 + 86
CH-9472 Grabs
Telefon +4181 772 28 11
Telefax +4181 771 48 24
☎ direkt +4181 772 29 66

sandra.fux@lippuner-emt.com

Lippuner
Energie- und Metallbautechnik





Photovoltaik-Anlage Lippuner EMT AG

In Betrieb ab 2011

Beschrieb Die Gesamtplanung und Installation wurde durch Lippuner ausgeführt. Auf einer Dachfläche von 3000 Quadratmetern wurde eine Photovoltaik-Anlage mit rund 250 Kilowatt Peak (kWp) realisiert, welche jährlich etwa 240'000 Kilowattstunden Solarstrom produziert. Für die Anlage wurden Total 1058 Photovoltaik-Module verwendet. Die Bauzeit betrug nur 7 Wochen.

Bauherr Lippuner Energie- und Metallbautechnik AG
Werdenstrasse 84 + 86, CH-9472 Grabs

Gesamtprojektleitung

Engineering

Energieberatung

Solaranlagen

Blitzschutz

Werdenstrasse 84+86
CH-9472 Grabs
Tel. +4181 772 28 11
Fax +4181 771 48 24
klima@lippuner-emt.com

Lippuner
Energie- und Metallbautechnik