

Auf den Gebäuden der Firma Panaceo und Austroflex in Gödersdorf wurde eine der größten Photovoltaikanlagen Kärntens errichtet.

Die Firma PVI Photovoltaic Installations GmbH hat dabei als Generalunternehmer ein schlüsselfertiges Kraftwerk mit 1,4 Megawatt Leistung geplant und errichtet. Besonders wichtig war es dabei, die Dachkompetenz aus dem Hause Fleischmann & Petschnig mit der Photovoltaikkompetenz der PVI gemeinsam zu nutzen und alle Dachflächen optimal zu belegen.

Die Photovoltaikanlage wird ca. 1,5 Gigawatt Stunden jährlich an erneuerbarem Strom produzieren und dabei wesentlich zur Verbesserung des ökologischen Fußabdruckes des Unternehmens beitragen. Mit einer Modulfläche von ca. 9.000 m² und über 5.000 Stück Photovoltaikmodulen können in Zukunft mehr als 250 Haushalte mit Strom versorgt werden.

„Bei der Planung und Errichtung dieser Photovoltaikanlage war es uns besonders wichtig, Photovoltaiksysteme zu verwenden, welche hinsichtlich des Eigenbedarfs der Produktionsstätten von Austroflex und Panaceo optimiert sind“, sagt Ingram Eusch von der PVI GmbH aus Klagenfurt. „Die Anlage wurde dabei von unseren Ingenieuren so geplant, dass der Gesamtjahresstromertrag optimiert worden ist.“

Panaceo - Zitat DI. Dieter Maurer:

„Bei Panaceo sind wir besonders stolz auf die Errichtung der Photovoltaikanlage, da diese sowohl in Richtung Ökologie als auch Nachhaltigkeit perfekt zu den bei Panaceo produzierten Produkten passt. Dabei ist besonders interessant, dass sowohl Panaceo-Produkte als auch der Werkstoff, aus welchem Photovoltaikzellen hergestellt werden, auf demselben Rohstoff basieren. Silicium; da Silicium 51 % der Erdkruste ausmacht und daher uneingeschränkt verfügbar ist, haben sowohl Photovoltaikzellen als auch Panaceo eine große Rohstoffbasis. In Zukunft können sich unsere Kunden sicher sein, dass nicht nur deren Gesundheitszustand unmittelbar von Panaceo positiv beeinflusst wird, sondern wir auch einen Beitrag zur Ökologie leisten und unsere Produkte mit erneuerbarer Energie erzeugt werden.“

Austroflex – Zitat Ing. Stefan Aichholzer:

„Der Bau unserer Photovoltaikanlage stellt die perfekte Symbiose zwischen nachhaltiger Energiegewinnung und Energieeinsparung, welche wir durch unsere Produkte in der Anwendung beim Kunden erzielen, dar. Mit Austroflex stellen wir seit vielen Jahren Dämmstoffe her, welche dazu beitragen, dass die Kunden weniger Energie verbrauchen und somit die Umwelt geschützt wird. Die Photovoltaikanlage ist nun die perfekte logische Ergänzung dazu. Hiermit stellen wir nun 1.400 MWh erneuerbare Energie her und leisten damit einen ganz besonderen Beitrag zum Umweltschutz.“

Themengebiete:

- Fokus von Austroflex auf thermische Isolierung und dabei Berücksichtigung der Produktion von erneuerbarem Strom
- Für die Umwelt etwas Gutes tun durch Investment in erneuerbaren Strom
- Nachhaltig wirtschaften und erneuerbaren Strom erzeugen
- Langfristig etwas Gutes für die Umwelt tun und in erneuerbare Energien investieren
- Für den Menschen etwas Gutes tun mit Panaceo Mineralien und am Dach wird erneuerbarer Strom produziert
- Für die Mitarbeiter ein gutes Gefühl bei einer Firma zu arbeiten, welche sich für die Umwelt einsetzt