

Photovoltaik als Dachdeckung für Maschinen- / Lagerhallen

ENdorado GmbH bietet eine neuartige Lösung für Maschinen- oder Lagerhallen. Durch Verlegung eines PV-EnergieDACH^{EN} sparen Sie das konventionelle Dach ein (z.B.: Dachschindel) und man kann eine Lichtdurchlässigkeit von bis zu 25% erreichen, falls auf Wunsch die 'lichtdurchlässigen' PV-Module ohne Kaltdach verlegt werden (siehe untenstehendes Foto). Die Module können aus Verbundsicherheitsglas (VSG) gefertigt werden, wodurch ein Überkopfeinbau möglich ist. Natürlich können Sie auch ein Kaltdach in Kombination mit dem bewährten PV-EnergieDACH^{EN} verlegen lassen.

Für 2017 wird das PV-EnergieDACH^{EN} besonders den Land- und Forstwirten empfohlen, da die Möglichkeit einer erweiterten Förderung des Klima- und Energiefonds in Anspruch genommen werden kann (max 50 kWp, 375€/kWp). Diese Förderung steht bis zum 15.11.2017 zur Verfügung, solange im Fördertopf noch Geld zur Verfügung steht.

Vorteile auf einen Blick:

- ✓ PV-EnergieDACH^{EN} als Dachersatz:
 - kann mit, aber auch ohne (=> lichtdurchlässig) Kaltdach installiert werden
 - kein konventionelles Dach (z.B.: Schindeln) notwendig => Kosteneinsparung
- ✓ Bis zu 25% Lichtdurchlässigkeit (siehe Foto) => mögliche Einsparung eines Lichtschachtes
- ✓ Für Land- und Forstwirtschaften gab es 2017 eine Förderung bis zu 50 kWp
- ✓ Erhöhte Förderung von 375 Euro/kWp, da es sich um eine gebäudeintegrierte PV-Anlage handelt (im Gegensatz zu Aufdach 275 Euro/kWp)
- ✓ Hochwertige Photovoltaikmodule und Wechselrichter aus österreichischer Produktion
- ✓ Rascheres Abrutschen von Schnee aufgrund rahmenloser Module für schnellere Stromproduktionsaufnahme
- ✓ Integration eines Schneefangs zur Verhinderung von Dachlawinen möglich

PVP
Photovoltaik

Leichte, lichtdurchlässige Konstruktion
z.B. für Lager- und Maschinenhallen

