Zukunftssichere Energieversorgung durch Solarenergie

Die Spedition Kopfer GmbH hat einen großen Schritt in Richtung nachhaltiger Energieversorgung gemacht. Mit der Installation einer modernen Photovoltaikanlage auf dem Dach ihrer Lagerhalle ist das unternehmen bestens für eine grüne Zukunft aufgestellt.



Projekt:	Hallendach der Kopfer Spedition GmbH
Stadt:	Wilnsdorf
Branche:	Industrie, Gewerbe & Handel
Inbetriebnahme:	2023
effexx Leistungsbereich:	effexx green
Projektumfang:	Netzgekoppelte Photovoltaik-Anlage
Technische Systeme:	Trina Solar Sungrow

SOLARENERGIE ALS WETTBEWERBSVORTEIL

Spedition Kopfer auf dem Vormarsch mit Photovoltaikanlage

Die Spedition Kopfer GmbH aus Wilnsdorf hat einen großen Schritt in Richtung nachhaltiger Energieversorgung gemacht. Mit der Installation einer modernen Photovoltaikanlage auf dem Dach ihrer Lagerhalle ist das Unternehmen bestens für eine grüne Zukunft aufgestellt. Die Anlage verfügt über eine beeindruckende **Generatorenleistung von 220,78 kWp** und ermöglicht es der Spedition, einen großen Teil ihres Energiebedarfs selbst zu decken.



Insgesamt **532 Solarmodule** und vier leistungsstarke Wechselrichter sorgen für einen reibungslosen Betrieb der PV-Anlage, die einen geplanten Jahresertrag von **957,69 kWh pro installiertem kWp** liefert. Diese Eigenproduktion senkt langfristig die energiekosten erheblich und versorgt wesentliche Bereiche wie Beleuchtung, Heizung, Kühlung und weitere elektrische Anwendungen im Unternehmen mit erneuerbarer Energie.

Neben den wirtschaftlichen Vorteilen spielt die Photovoltaikanlage auch eine zentrale Rolle in Bezug auf den Klimaschutz. Dank eines **Anlagennutzungsgrads von 92,35 %** trägt die Spedition Kopfer dazu bei, jährlich rund **99.376 kg Co2-Emissionen** zu vermeiden. Diese beeindruckende Einsparung unterstreicht das Engagement des Unternehmens für den Umweltschutz und zeigt, dass nachhaltige Energie nicht nur der Natur, sondern auch der Wirtschaft zugutekommt.



Nachhaltigkeit trifft auf Wirtschaftlichkeit

Mit der Photovoltaikanlage hat die Spedition Kopfer GmbH eine zukunftsorientierte Investition getätigt, die sowohl wirtschaftliche Vorteile als auch eine erhebliche Reduktion des ökologischen Fußabdrucks mit sich bringt. Die Anlage bietet eine verlässliche, kostensparende Energiequelle für viele Jahre und stärkt die Position des Unternehmens als Vorreiter in der Logistikbranche, wenn es um Nachhaltigkeit geht.

Wir beraten Sie gerne persönlich!



Dirk Nitschke

Vertriebsbeauftragter

+49 271 7095 - 621 dirk.nitschke@effexx.com