

PROJEKTBERICHT

... und wieder ein großer Schritt weiter in Richtung Nachhaltigkeit



MERSEN ÖSTERREICH HITTISAU GES.M.B.H

June 30, 2023

Verfasst von: Franziska RINDER

PROJEKTBERICHT

... und wieder ein großer Schritt weiter in Richtung Nachhaltigkeit

Grün, ist nicht nur die Natur, die unseren Arbeitsplatz in Hittisau ziert, grün ist nicht nur der Strom, der über unsere selbst produzierten Schleifringe fließt, grün ist zudem seit kurzem auch der Strom, welchen wir durch unsere neue PV-Anlage produzieren.

Schon lange wollten wir durch eine großflächige PV-Anlage den CO2 Abdruck in unserem Unternehmen reduzieren. Dieser Wunsch wurde durch die explodierenden Strompreise zudem weiters vorangetrieben. Mit der neuen Anlage können wir somit u.a. einen Teil der gestiegenen Preise abfedern. Die erzeugte Leistung lag über unseren Erwartungen. Im Monat Juni hatte Mersen Hittisau 40% seines Stromes selbst erzeugt. Zudem sind wir weniger abhängig von externen Strompreisen, welche sehr hohen Schwankungen unterliegen. Im Jahresschnitt erzeugen wir so 20-25% des gesamten Strombedarfes selbst.

Anfang 2022 gab es die erste Studie über die Installation unserer PV-Anlage. Nach behördlicher Prüfung und Freigabe dieser Investition, fiel die Entscheidung Ende September 2022.

Von Anfang März bis Ende Mai 2023 wurde die PV-Anlage von 260 kWp auf den Dächern der Fertigung durch die Firma SST Energy GmbH aus Nenzing installiert und ging anschließend am Donnerstag, den 01. Juni 2023 ans Netz.

Die PV-Anlage ist somit ein weiterer Beitrag des Standortes Mersen Hittisau unsere grüne Energie aktiv voranzutreiben, sowie Wettbewerbsfähigkeit abzusichern, um nachhaltig unsere Zukunft zu gestalten.