

## Green Technologie – auf dem Weg zur klimaneutralen Fertigung



Die Energiewende ist in aller Munde und aktueller denn je. Kontrovers diskutiert beschäftigt das Thema nicht nur Politik und Gesellschaft, sondern ist auch längst in der Wirtschaft angekommen. Die ökologische Ausrichtung ist ein wichtiger Teil unserer Gesamtstrategie – gerne gewähren wir hier einen Einblick.

### Ziel der Strategie

Die Jehle AG hat sich entschieden, einen grossen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten und somit die Zukunft für folgende Generationen zu sichern.

### Ist-Zustand der PV-Anlagen auf Werk 5 und Werk 4

Mit den realisierten Massnahmen (Stand heute) hat die Jehle AG den CO<sub>2</sub>-Ausstoss um über 50% reduziert. Mit der Realisierung der 3. PV-Anlage 2024 liegt die Quote der Eigenproduktion von Strom bei rund 25%.

### PV-Anlage auf Werk 5

Nachdem wir 2020 unser Werk 5 «Technologiecenter Werkzeug- und Formenbau» auf einer Fläche von rund 2200m<sup>2</sup> mit einer PV-Anlage bestückt haben, ging es 2023 mit dem Ausbau der Sonnenenergie weiter.

### Für eine bessere Zukunft:

- CO<sub>2</sub>-Ausstoss um über 50% reduziert
- Eigenproduktion von Strom bei rund 25%
- Investition in nachhaltige Technologien
- Einsatz nachhaltiger Energie



### PV-Anlage auf Werk 4

Im Oktober 2023 wurde auf dem Werk 4, dem Dach unserer Bandstanztechnik, eine zweite Anlage installiert. Im November 2023 wurde die Anlage in Betrieb genommen. Sie leistet seither ebenfalls einen Beitrag an unsere Nachhaltigkeitsstrategie.



## FAKTEN

### Technische Daten zur Anlage:

- Anzahl Module: 1120 Stück
- Anlagenfläche: 2187 m<sup>2</sup>
- Installierte Leistung: 476 kWp

### Zukünftige PV-Anlage auf Werk 1

Kaum installiert, geht es mit der nächsten Anlage weiter. Mehr Infos dazu finden Sie im Bericht auf Seite 1 des Newspapers 1-2024: **«Ausbau Werk 1 – Spritzgiesstechnik mit ökologischem Gesichtspunkt»**



Lesen Sie das komplette **Newspaper 1-2024**

## FAKTEN

### Technische Daten zur Anlage:

- Anzahl Module: 400 Stück
- Anlagenfläche: 800 m<sup>2</sup>
- Installierte Leistung: 170 kWp



Bei Fragen wenden Sie sich am besten direkt an:

**Raphael Jehle**

Inhaber

**+41 (0)62 867 30 22**

**r.jehle@jehleag.ch**