

FENECON Commercial 50



Projektbeschreibung

In einer Gießerei wurde ein FENECON Commercial 50 Stromspeichersystem installiert. Dieses leistet Lastspitzenkappung und regelt mit seinen 150 kW Leistung und 210 kWh Kapazität den Elektroauto-Ladepark des Unternehmens. Das FENECON Energiemanagementsystem FEMS mit welchem der Stromspeicher ausgestattet ist, konnte in das Lastmanagement des Kunden integriert werden.



Verwendete Apps:

- Lastspitzenkappung
- Multi-Ladepunkt-App

Durch das Anfahren der Öfen und der Produktion entstehen dem Unternehmen kurzfristig extrem hohe Lastspitzen. Da der Stromspeicher diese punktuell liefern kann, ist der Betrieb in der Lage seine Energiekosten deutlich zu senken.

Technische Daten

Projektname	FENECON Commercial 50
Land	Deutschland
Stromspeichersystem	FENECON Commercial 50
Leistung	150 kW
Kapazität	210 kWh