



CO₂ NEUTRALITY

BEWUSSTSEIN

Statement der Geschäftsführung: Wir verpflichten uns zur CO₂-Neutralität und setzen alles daran, unsere CO₂-Emissionen so weit wie möglich zu reduzieren. Durch den Einsatz energieeffizienter Technologien, erneuerbarer Energien und anderer Maßnahmen streben wir an, unseren CO₂-Fußabdruck zu minimieren. Zusätzlich kompensieren wir verbleibende Emissionen durch Investitionen in CO₂-Ausgleichsprojekte wie Aufforstung oder erneuerbare Energien in Europa. Unser Ziel ist es, eine nachhaltige und umweltfreundliche Zukunft zu unterstützen und einen positiven Beitrag zum Klimaschutz zu leisten. Unser Ziel ist es bis 2030 eine CO₂-Neutralität für den Scope 1 und Scope 2 zu erreichen.

STRATEGISCHE ZIELE

Erfassung	Ausbau von Energiemanagementsystem, Transparenz aufbauen.
Effizienz	Steigerung der Energieeffizienz und Bedarfsreduzierung.
Erzeugung	Energieerzeugung aus regenerativen Quellen.
Substituieren	Einkauf und Bezug von emissionsneutralen Energieträgern.
Kompensation	Ankauf hochwertiger Emissionszertifikate.

OPERATIVE MAßNAHMEN

2024	<ul style="list-style-type: none">- Erweiterung einer PV-Anlage mit 500 kWpeak (Dillenburg)- Absenkung Erdgasverbrauch um 38% gegenüber Baseline 2019
2023	<ul style="list-style-type: none">- Inbetriebnahme einer PV-Anlage mit 40 kWpeak (Dillenburg)- Installation einer Wärmerückgewinnung aus Druckluft (Manderbach)
2022	<ul style="list-style-type: none">- Inbetriebnahme einer PV-Anlage mit 125 kWpeak (Manderbach)- Installation einer E-Ladeinfrastruktur mit insgesamt 33 Ladepunkten- Erweiterung des Nahwärmenetzes (Dillenburg)- Installation einer Wärmerückgewinnung aus Schmelzblöcken (Dillenburg)
2020	<ul style="list-style-type: none">- CO₂-Neutralität (Scope 1 und 2) durch Kompensation
2013	<ul style="list-style-type: none">- Bürogebäude mit 100% Abdeckung der Heiz- & Kühlenergie durch Erdwärmepumpe- Erstzertifizierung DIN 14001 und DIN 50001

Holger Spiegel
Geschäftsführer
(Sprecher)

Thilo Gleisberg
Geschäftsführer

Dr. Felix Heusler
Geschäftsführer und
Gesellschafter