

Energie- und Klimarichtlinie der REKERS Betonwerk GmbH Co. KG

Die REKERS Betonwerk GmbH & Co. KG verpflichtet sich, aktiv zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen (THG) und zur Schonung natürlicher Ressourcen beizutragen. Mit dieser Energie- und Klimarichtlinie legen wir unsere Ansätze zur Messung, Berichterstattung und kontinuierlichen Emissionsreduktion fest, um einen nachhaltigen Beitrag zum Umweltschutz und zur Energiewende zu leisten.

1. Zielsetzung

Das Ziel dieser Richtlinie ist die schrittweise Verringerung der Treibhausgasemissionen im Unternehmen und die Förderung eines klimafreundlichen Betriebs.

2. Messung der Treibhausgasemissionen

Die THG-Emissionen werden regelmäßig gemessen, wobei sämtliche relevante Energieträger und Energieverbräuche berücksichtigt werden.

- **Erfassung der Energieverbräuche:** Alle Energiedaten zu Strom, Wärme, Kraftstoffen und weiteren relevanten Energieträgern werden jährlich erhoben und nach Verbrauchsmenge detailliert aufgeführt.
- **Umrechnung in CO₂-Äquivalente:** Zur Bewertung der Emissionen werden standardisierte Emissionsfaktoren verwendet, um die Energiedaten in CO₂-Äquivalente umzuwandeln.

3. Berichterstattung

Die Ergebnisse der Messungen und die Fortschritte der Emissionsreduktion werden intern jährlich dokumentiert und analysiert. Diese Berichterstattung unterstützt die Geschäftsleitung und relevante Abteilungen dabei, fundierte Entscheidungen zur Weiterentwicklung unserer Nachhaltigkeitsstrategie zu treffen.

- **Interne Berichte:** Die erfassten Energiedaten und THG-Emissionen werden intern in einem jährlichen Bericht zusammengefasst. Dies umfasst eine detaillierte Darstellung der Emissionswerte und einen Vergleich zu den vorhergehenden Jahren.
- **Zielverfolgung:** Der jährliche Bericht beinhaltet die Zielverfolgung und zeigt auf, inwieweit die gesetzten Reduktionsziele erreicht wurden. So können Abweichungen frühzeitig erkannt und gezielte Anpassungen vorgenommen werden.

4. Reduktionsstrategie

Um die Treibhausgasemissionen schrittweise zu senken, setzt REKERS auf eine Kombination aus Effizienzsteigerung, erneuerbaren Energien und nachhaltiger Logistik. Die wichtigsten Maßnahmen umfassen:

- **Steigerung der Energieeffizienz:** Kontinuierliche Optimierung unserer Produktions- und Betriebsprozesse, um den Energieverbrauch zu senken.
- **Erhöhung des Anteils erneuerbarer Energien:** Die Nutzung unserer Photovoltaikanlagen und weitere Investitionen in erneuerbare Energiequellen tragen zur nachhaltigen Energieversorgung bei.
- **Nachhaltige Logistik und Mobilität:** Ausbau umweltfreundlicher Transportmethoden wie Bahn- und Schiffstransporte sowie die Elektrifizierung unserer internen Fahrzeugflotte.