

Erklärung zur Reduktion der Treibhausgasemissionen (Scope 1 und Scope 2)

Allgemein

Unternehmensname: Eckelmann Gruppe bestehend aus

Eckelmann AG	246 Mitarbeiter
Eckelmann FCS	96 Mitarbeiter
Rex Automatisierungstechnik	38 Mitarbeiter
Eckelmann sro	61 Mitarbeiter

Nicht betrachtet wurden die Unternehmen

Eckelmann IBE	5 Mitarbeiter
Eckelmann Automation Technology Co., Ltd.	12 Mitarbeiter
Eckelmann Industrial Automation Co., Ltd.	5 Mitarbeiter

Verantwortliche Person: Christian Beaury

Datum der Veröffentlichung: 13.11.2025

Zielsetzung

Unser Unternehmen verpflichtet sich zur aktiven Reduktion seiner Treibhausgasemissionen (THG) im Rahmen der globalen Klimaziele. Wir haben uns ambitionierte, absolute Reduktionsziele für Scope-1- und Scope-2-Emissionen gesetzt, die auf wissenschaftlich fundierten Methoden basieren.

Scope-1-Ziel (Direkte Emissionen)

- **Ziel:** Reduktion der Scope-1-Emissionen um **50 %** gegenüber dem Basisjahr 2023.
- **Referenzjahr:** 2023
- **Zieljahr:** 2033
- **Einheit:** Kilogramm CO₂-Äquivalent (kg CO₂eq)
- **Beschreibung:** Scope 1 umfasst direkt verursachte Emissionen, beispielsweise durch den Verbrauch von Erdgas, oder Kraftstoff.

Scope-2-Ziel (Indirekte Emissionen aus Energiebezug)

- **Ziel:** Reduktion der Scope-2-Emissionen um **65 %** gegenüber dem Basisjahr 2023.
- **Referenzjahr:** 2023
- **Zieljahr:** 2033
- **Einheit:** Kilogramm CO₂-Äquivalent (kg CO₂eq)
- **Beschreibung:** Scope 2 entspricht den Emissionen durch zugekaufte Energie. Diese können sowohl nach dem
 - statistischen Ländermix (standortbezogene Methode) als auch nach dem
 - tatsächlich gekauften Energiemix (marktbezogene Methode)-

Erklärung zur Reduktion der Treibhausgasemissionen (Scope 1 und Scope 2)

Beide Methoden fließen in die Berechnung unserer Gesamtemissionen ein und werden getrennt ausgewiesen.

Maßnahmen zur Zielerreichung

- Umstellung auf erneuerbare Energien im Strombezug
- Elektrifizierung des Fuhrparks
- Energieeffizienzmaßnahmen in Produktionsanlagen
- Einführung eines kontinuierlichen Monitorings der Emissionen

Berichterstattung und Transparenz

Die Fortschritte bei der Zielerreichung werden jährlich im **Corporate Social Responsibility Bericht** und dem **Nachhaltigkeitsbericht Scope 1 und Scope 2** dokumentiert.

Nachweise und ergänzende Dokumente

Folgende Dokumente stehen zur Verfügung und können auf Anfrage bereitgestellt werden:

- Eigenständige Erklärung zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen (dieses Dokument)
- Nachhaltigkeitsbericht 2024 Scope 1 und Scope 2 und folgende

Erstellt

Freigegeben