

Umweltrichtlinie

MVG Metallverkaufsgesellschaft mbH & Co. KG

Stand Oktober 2026

Die MVG schützt die Umwelt in Handel, Fertigung und Versand. Diese Richtlinie gilt für alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der MVG Metallverkaufsgesellschaft mbH & Co. KG am Standort Frankfurt am Main. Stand: Oktober 2026.

1. Verpflichtung

Die Geschäftsführung gibt diese Richtlinie frei und stellt die Mittel bereit. Wir halten alle Umweltgesetze und Behördenauflagen ein. Wir verbessern unsere Umweltleistung jedes Jahr messbar. Wir erwarten dieselben Grundsätze von unseren Lieferanten.

2. Material und Recycling

Wir planen Zuschnitt und Schachtelung so, dass wenig Verschnitt entsteht. Wir nutzen Reststücke und Anbruchtafeln weiter. Metallreste sammeln wir sortenrein und geben sie an zugelassene Recyclingbetriebe. Metall ist unbegrenzt wiederverwertbar.

3. Energie

Wir beziehen Ökostrom. Eine eigene Photovoltaikanlage auf dem Dach erzeugt einen Teil unseres Stroms. Wir schalten Maschinen, Kompressor und Licht außerhalb der Arbeitszeit ab. Wir warten unsere Maschinen vorausschauend mit dem Hersteller.

4. Schneidgase

Wir wählen das Schneidgas nach Werkstoff und Stärke. Wir prüfen Gasleitungen regelmäßig auf Lecks. Wir planen, das Schneidgas im eigenen Haus zu erzeugen. Das spart Anlieferung und CO₂-Emissionen.

5. Verpackung, Transport und Papier

Wir nutzen Mehrwegpaletten und wiederverwendbare Verpackung. Wir verpacken nur so viel wie nötig. Wir bündeln Lieferungen und wählen den Versandweg nach Gewicht und Ziel. Belege, Lieferscheine und Rechnungen laufen digital.

6. Gefahrstoffe

Wir lagern Öle, Kühlschmierstoffe und Reiniger nach Vorschrift. Wir entsorgen sie über zugelassene Betriebe. Wir informieren unsere Kunden nach REACH Art. 33.

7. CO₂-Fußabdruck der Materialien

Wir berechnen den CO₂-Fußabdruck (CO₂e) unserer Positionen so genau wie möglich. Die Rechnung umfasst Werkstoff, Verschnitt, Transport zu uns und Bearbeitung. Sie folgt ISO 14067 und dem GHG Protocol. Sie ist eine Schätzung, keine zertifizierte Bilanz. Liegen Werte des Herstellers vor, haben sie Vorrang. Angebote und Auftragsbestätigungen zeigen den Wert je Position.

8. Ziele und Prüfung

Wir messen Verschnitt, Recyclinganteil, Stromverbrauch, Anteil eigenen PV-Stroms, Schneidgasverbrauch und Anteil digitaler Belege. Die Geschäftsführung legt die Zielwerte einmal im Jahr fest und prüft die Ergebnisse. Neue Mitarbeiter lernen diese Richtlinie in der Einweisung. Der QM-Beauftragte prüft als Umweltbeauftragter die Umsetzung. Die Geschäftsführung hat diese Richtlinie am 16.10.2026 freigegeben.