

# Bericht

## pi-punkt.design

Datum: 11.06.2024 - 16:33

Anzahl der Mitarbeiter: 1

Jahresumsatz: 0,00 €

## SYSTEMGRENZEN

---

Zeitraum: 01.01.2023 bis 31.12.2023

Sicherheitsaufschlag: 10 %

### Beschreibung des Betrachtungsgegenstandes:

Bilanztyp Unternehmen/Standort (CCF)

Betrachtet wird das Unternehmen pi-punkt.design Michael Piesbergen

Branche: Grafik-Design- und Werbeagentur

Produkte: Dienstleistung und Handel von Designleistungen und Marketingprodukten

Hauptprozesse: Gestaltung von Corporate Design und Lieferung der daraus resultierenden Produkte

Anzahl der Mitarbeiter: 1-2

Größe der Betriebsfläche: 40 m<sup>2</sup>

### Beschreibung des Bilanzraumes:

Die hier (pi-punkt.design Michael Piesbergen) vorliegende Bilanzierung setzt als Emissionsfaktoren diejenigen Werte ein, die Vorketten berücksichtigen somit werden Scope 1 und Scope 2 berücksichtigt.

Die in Scope 3 gefassten, anderen indirekten Treibhausgasemissionen werden nicht berücksichtigt. Diese wären z. B. Dienstreisen (Erfassung nicht nötig, da nicht vorhanden), Papierverbrauch (marginal, da bereits seit 2008 vorwiegend digitale Rechnungslegung), Wasserverbrauch (wird erfasst, Quantitativ jedoch ohne Bedeutung), Abfallproduktion (wird hier nicht erfasst) oder Emissionen durch die Anfahrt der Mitarbeiter (entfällt wegen cradle to gate).

10 % Sicherheitsaufschlag wegen Unschärfen der Erfassung werden festgelegt.

## SCOPES

---

### SCOPE 01

Geschäftsreisen mit firmeneigenen Fahrzeugen — 0,00 kg CO<sub>2</sub>e (0,00 %)

Emittent	Menge	Einheit	Anteil relative	Anteil absolute
Strom aus erneuerbaren Quellen (EEW)	200,00	kWh	0,00 %	0,00 kgCO <sub>2</sub> e

### Einsatz von Energieträgern für die interne Verbrennung — 1.106,56 kg CO<sub>2</sub>e (100,00 %)

Emittent	Menge	Einheit	Anteil relative	Anteil absolute
Heizöl leicht / Diesel (EEW)	4.160,00	kWh	100,00 %	1.106,56 kgCO <sub>2</sub> e

## SCOPE 02

### Bereitstellung von Energie aus externen Quellen — 0,00 kg CO<sub>2</sub>e (0,00 %)

Emittent	Menge	Einheit	Anteil relative	Anteil absolute
Strom aus erneuerbaren Quellen (EEW)	2.508,00	kWh	0,00 %	0,00 kgCO <sub>2</sub> e

## Balken-Diagramm

Geschäftsreisen mit firmeneigenen Fahrzeugen: 0,00 %

Strom aus erneuerbaren Quellen (EEW): 0,00 %

Einsatz von Energieträgern für die interne Verbrennung: 100,00 %

Heizöl leicht / Diesel (EEW): 100,00 %

Bereitstellung von Energie aus externen Quellen: 0,00 %

Strom aus erneuerbaren Quellen (EEW): 0,00 %

## Donut-Diagramm



## KENNZAHLEN

Wert	Beschreibung	Erklärung
1.106,56 CO <sub>2</sub> e pro Mitarbeiter	Emissionen relativ zu den Mitarbeitern	Bezogen auf 1 Mitarbeiter
0 CO <sub>2</sub> e pro €	Emissionen relativ zum Umsatz	Bezogen auf — € Umsatz
122,1 Bäume	CO <sub>2</sub> -Bindung	Mit der Annahme, dass ein Baum im globalen Durchschnitt etwa 10kg CO <sub>2</sub> pro Jahr absorbiert, wären zur Bindung Ihrer berechneten Gesamtemissionen 122,1 Bäume erforderlich. Weiterführende Infos finden Sie <a href="#">hier</a> .
18,7 €	Kompensationskosten	Die Kosten für Kompensationsprojekte variieren stark. Bei der Annahme von durchschnittlich 15 EUR pro zu kompensierender Tonne CO <sub>2</sub> e, müssten Sie für die Kompensation Ihrer Gesamtemissionen 18,70 EUR in Umweltschutzprojekte investieren. Weiterführende Infos finden Sie <a href="#">hier</a> .
1.106,56 kg CO <sub>2</sub> e	Gesamtemissionen	Berechnet durch die eingegebenen Verbrauchsmengen und den hinterlegten CO <sub>2</sub> -Äquivalenten.

## ALLE EMITTENTEN

Emittent	Kommentar	Menge	KG CO <sub>2</sub> e	Datenquelle	Bezeichnung
Strom aus erneuerbaren Quellen (EEW)	Seltene Geschäftsfahrten, mit kleinem Elektroauto	200,00 kWh	0	EEW 2022	CO <sub>2</sub> -Faktoren - EEW
Heizöl leicht / Diesel (EEW)	—	4.160,00 kWh	0,266	EEW 2022	CO <sub>2</sub> -Faktoren - EEW

Strom aus erneuerbaren Quellen (EEW)	Gesamtbedarf 3800 kWh, Eigenerzeugung + Speicher 7,2 kW = 2508 kWh	2.508,00 kWh	0	EEW 2022	CO2-Faktoren - EEW
--------------------------------------	--	--------------	---	----------	--------------------