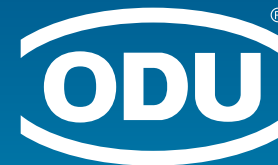


NACHHALTIGKEIT

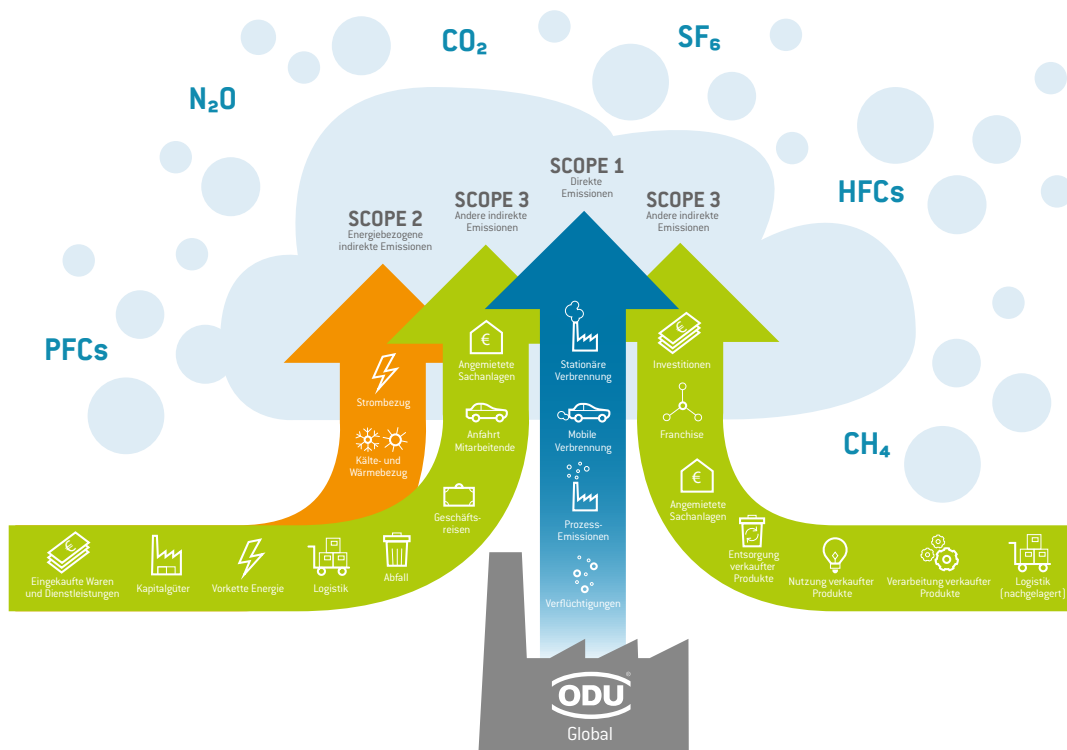
Heute an Morgen denken



GLOBALER CO₂ FUSSABDRUCK TREIBHAUSGASEMISSIONEN

Gemeinsam mit unserem Partner „Fokus Zukunft GmbH & Co. KG“ haben wir unseren globalen CO₂-Fußabdruck ermittelt. Die erhobenen Daten umfassen die acht größten Standorte*. Bei den Vertriebsniederlassungen* handelt es sich um kleine Standorte, die bilanziell nicht relevant sind und deshalb aus dem Corporate Carbon Footprint (CCF) ausgeschlossen wurden.

* siehe letzte Seite



CDP

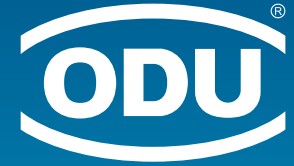
Discloser
2025



Unser Ziel ist es, die Treibhausgasemissionen pro Mitarbeiter spürbar zu reduzieren und als Unternehmen einen nachhaltigen Beitrag für die Gesellschaft zu leisten.

NACHHALTIGKEIT

Heute an Morgen denken

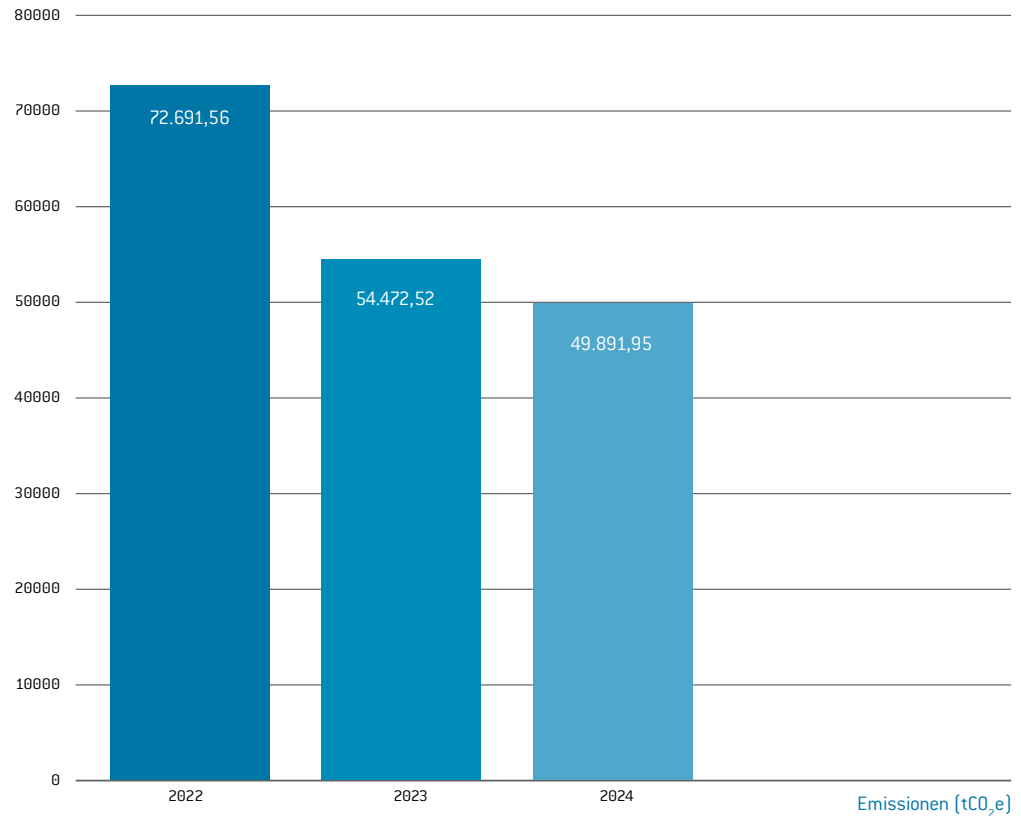


JÄHRLICHE EMISSIONEN

Berichtszeitraum: 2022 bis 2024

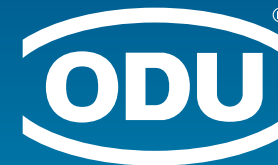
In den letzten Jahren haben wir bereits zahlreiche Maßnahmen zur Emissionsreduktion umgesetzt. Dazu zählen unter anderem der Bau von PV-Anlagen, die Späne-Öl-Trennung zur Wiederverwendung von Öl sowie die Nutzung von Wärmerückgewinnungskompressoren.

Trotz einer Flächenerweiterung am Standort Mühldorf konnte der Gasverbrauch reduziert werden. Auch in Zukunft streben wir weitere Maßnahmen zur Emissionssenkung an. Aktuell arbeiten wir intensiv an der Entwicklung einer umfassenden Umweltstrategie, um unsere Nachhaltigkeitsziele systematisch voranzutreiben.



NACHHALTIGKEIT

Heute an Morgen denken



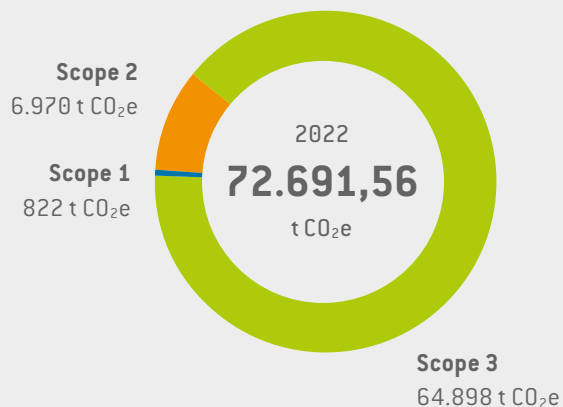
EMISSIONEN 2022

Berichtszeitraum: Januar – Dezember 2022

Durchschnittliche Anzahl der Vollzeitmitarbeiter im Geschäftsjahr (Headcount): 2.600

Umsatz 2022: 280.000.000 €

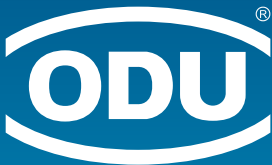
Wir haben für den ersten globalen CO₂-Fußabdruck für das Jahr 2022 folgende Werte ermittelt:



Scope 1 Emissionen nach Kategorien				tCO ₂ e	%-Anteil		
Stationäre Verbrennung				558,63	0,77		
Mobile Verbrennung				248,78	0,34		
Flüchtige Emissionen (Kältemittel)				15,31	0,02		
Prozessemissionen				0,00	0,00		
Summe				822,72	1,13		
Scope 2 Emissionen nach Kategorien				tCO ₂ e	%-Anteil		
Stromverbrauch				6.970,08	9,59		
Fernwärme/Fernkälte				0,00	0,00		
Summe				6.970,08	9,59		
Scope 3 Vorgelagerte Emissionen		tCO ₂ e	%-Anteil	Nachgelagerte Emissionen		tCO ₂ e	%-Anteil
Eingekaufte Güter und Dienstleistungen		37.428,70	51,49	Transport und Verteilung		19,61	0,03
Kapitalgüter		12.396,30	17,05	Verarbeitung verkaufter Produkte		0,00	0,00
Vorgelagerte energiebezogene Emissionen		1.164,29	1,60	Nutzung verkaufter Produkte		0,00	0,00
Transport und Verteilung		9.124,97	12,55	Entsorgung verkaufter Produkte		914,69	1,26
Abfallaufkommen im Unternehmen		973,00	1,34	Vermietete/verleaste Sachanlagen		0,00	0,00
Geschäftsreisen und Hotelübernachtungen		1.126,58	1,55	Franchise		0,00	0,00
Pendeln der Arbeitnehmer*innen (inkl. Homeoffice)		1.676,70	2,31	Investitionen		0,00	0,00
Angemietete/geleaste Sachanlagen		73,93	0,10				
Summe Scope 3 insgesamt				64.898,76	89,28		
Summe gesamt				72.691,56	100		

NACHHALTIGKEIT

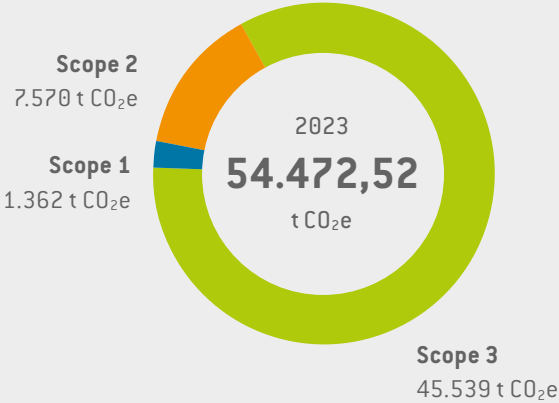
Heute an Morgen denken



EMISSIONEN 2023

Berichtszeitraum: Januar – Dezember 2023
Durchschnittliche Anzahl der Vollzeitmitarbeiter im Geschäftsjahr (Headcount): 2.700
Umsatz 2023: 290.000.000 €

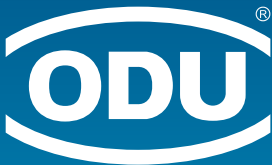
Wir haben für den ersten globalen CO₂-Fußabdruck für das Jahr 2023 folgende Werte ermittelt:



Scope 1 Emissionen nach Kategorien				tCO ₂ e	%-Anteil		
Stationäre Verbrennung				1.073,00	1,97		
Mobile Verbrennung				267,55	0,49		
Flüchtige Emissionen (Kältemittel)				21,89	0,04		
Prozessemissionen				0,00	0,00		
Summe				1.362,44	2,50		
Scope 2 Emissionen nach Kategorien				tCO ₂ e	%-Anteil		
Stromverbrauch				7.570,79	13,90		
Fernwärme/Fernkälte				0,00	0,00		
Summe				7.570,79	13,90		
Scope 3 Vorgelagerte Emissionen		tCO ₂ e	%-Anteil	Nachgelagerte Emissionen		tCO ₂ e	%-Anteil
Eingekaufte Güter und Dienstleistungen		21.590,45	39,64	Transport und Verteilung		55,05	0,10
Kapitalgüter		10.480,34	19,24	Verarbeitung verkaufter Produkte		0,00	0,00
Vorgelagerte energiebezogene Emissionen		1.316,40	2,42	Nutzung verkaufter Produkte		0,00	0,00
Transport und Verteilung		5.271,31	9,68	Entsorgung verkaufter Produkte		1.934,75	3,55
Abfallaufkommen im Unternehmen		1.333,65	2,45	Vermietete/verleaste Sachanlagen		0,00	0,00
Geschäftsreisen und Hotelübernachtungen		1.178,54	2,16	Franchise		0,00	0,00
Pendeln der Arbeitnehmer*innen (inkl. Homeoffice)		2.378,81	4,37	Investitionen		0,00	0,00
Angemietete/geleaste Sachanlagen		0,00	0,00				
Summe Scope 3 insgesamt				45.539,29	83,60		
Summe gesamt				54.472,52	100		

NACHHALTIGKEIT

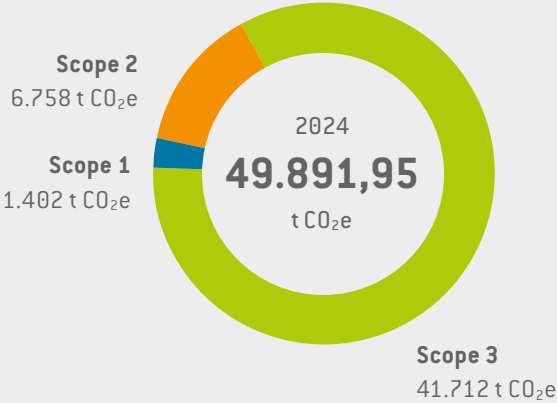
Heute an Morgen denken



EMISSIONEN 2024

Berichtszeitraum: Januar – Dezember 2024
Durchschnittliche Anzahl der Vollzeitmitarbeiter im Geschäftsjahr (Headcount): 2.800
Umsatz 2024: 290.000.000 €

Wir haben für den ersten globalen CO₂-Fußabdruck für das Jahr 2024 folgende Werte ermittelt:



Scope 1 Emissionen nach Kategorien				tCO ₂ e	%-Anteil		
Stationäre Verbrennung				1.128,10	2,26		
Mobile Verbrennung				229,70	0,46		
Flüchtige Emissionen (Kältemittel)				63,09	0,13		
Prozessemissionen				0,00	0,00		
Summe				1402,88	2,85		
Scope 2 Emissionen nach Kategorien				tCO ₂ e	%-Anteil		
Stromverbrauch				6.758,37	13,55		
Fernwärme/Fernkälte				0,00	0,00		
Summe				6.758,37	13,55		
Scope 3 Vorgelagerte Emissionen		tCO ₂ e	%-Anteil	Nachgelagerte Emissionen		tCO ₂ e	%-Anteil
Eingekaufte Güter und Dienstleistungen		24.155,15	48,41	Transport und Verteilung		18,56	0,04
Kapitalgüter		4.721,56	9,46	Verarbeitung verkaufter Produkte		0,00	0,00
Vorgelagerte energiebezogene Emissionen		1.309,99	2,63	Nutzung verkaufter Produkte		0,00	0,00
Transport und Verteilung		4.196,30	8,41	Entsorgung verkaufter Produkte		1.130,42	2,27
Abfallaufkommen im Unternehmen		1.560,90	3,13	Vermietete/verleaste Sachanlagen		0,00	0,00
Geschäftsreisen und Hotelübernachtungen		2.061,29	4,13	Franchise		0,00	0,00
Pendeln der Arbeitnehmer*innen (inkl. Homeoffice)		2.558,52	5,13	Investitionen		0,00	0,00
Angemietete/geleaste Sachanlagen		0,00	0,00				
Summe Scope 3 insgesamt				41.712,69	83,61		
Summe gesamt				49.891,95	100		

ERLÄUTERUNGEN

Definition Scopes

Scope 1 umfasst alle direkten/selbstverursachten Emissionen
(z. B. durch Verbrennung in eigenen Anlagen)

Scope 2 umfasst Emissionen im Zusammenhang mit gekaufter Energie

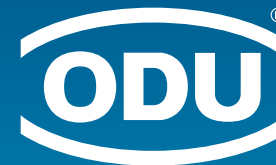
Scope 3 umfasst Emissionen aus der vor- und nachgelagerten Lieferkette
(z. B. Dienstleistungen, die von Dritten erbracht werden)

Grundlagen der Treibhausgasbilanzierung

Das Kyoto-Protokoll benennt sieben Treibhausgase. Zur Reduzierung der Komplexität werden die Effekte der sieben Gase je nach klimaschädigender Wirkung in CO₂-Äquivalente bzw. CO₂e umgerechnet. Dabei wird die Klimawirkung der verschiedenen Treibhausgase über einen definierten Zeitraum von 100 Jahren berücksichtigt (Global Warming Potential 100 – GWP 100). Das Ergebnis der Emissionsbilanz ist daher nicht als direkter Kohlendioxidausstoß zu verstehen, sondern als Umrechnung in auf Kohlendioxid bezogene Vergleichswerte. Die Emissionsfaktoren stammen aus verschiedenen Datenbanken.

NACHHALTIGKEIT

Heute an Morgen denken



ERLÄUTERUNGEN

Standorte

Standorte im CCF enthalten

Mühlendorf:	ODU GmbH & Co. KG, Otto Dunkel GmbH, ODU Automotive GmbH
USA:	ODU-USA, Inc., ODU Automotive, Inc.
North America:	ODU North American Logistics, Inc.
China:	ODU (Shanghai) Connectors Manufacturing Co., Ltd., ODU (Shanghai) International Trading Co., Ltd.
Hong Kong:	ODU (HK) Trading Co., Limited
Mexico:	ODU Mexico Manufacturing S. de R.L. de C.V.
Romania:	ODU Romania Manufacturing SRL

Standorte vom CCF ausgeschlossen

Japan:	ODU Japan K.K.
South Korea:	ODU Korea Inc.
France:	ODU-France SARL
Great Britain:	ODU-UK Limited
Italy:	ODU Italia S.R.L.
Denmark:	ODU Denmark ApS
Sweden:	ODU Scandinavia AB
Austria:	ODU Austria GmbH

NOTIZ

Wenn Sie weitere Informationen zur CCF Bilanz benötigen, wenden Sie sich bitte an sales@odu.de