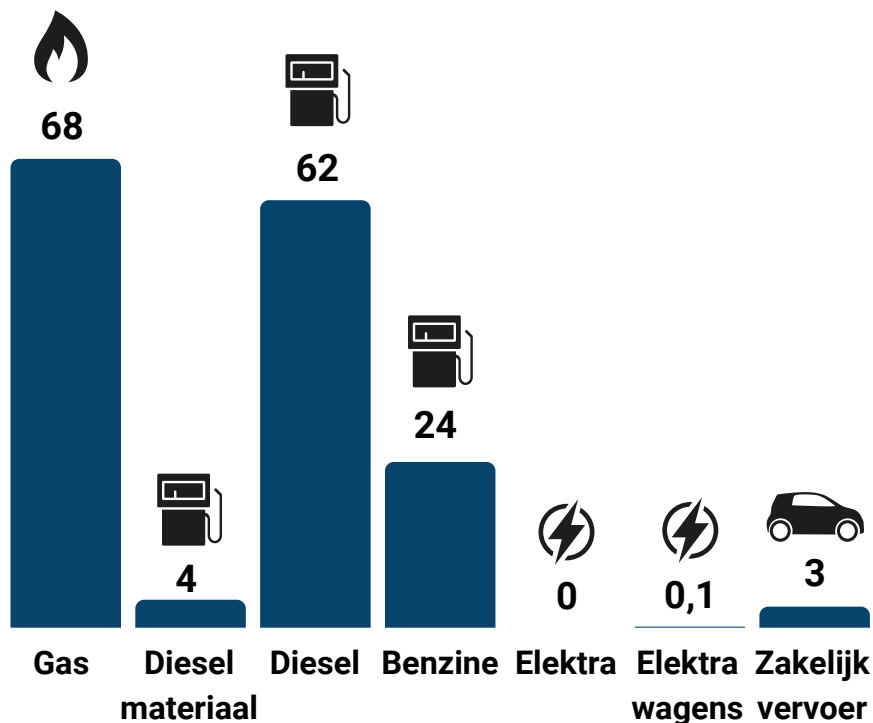


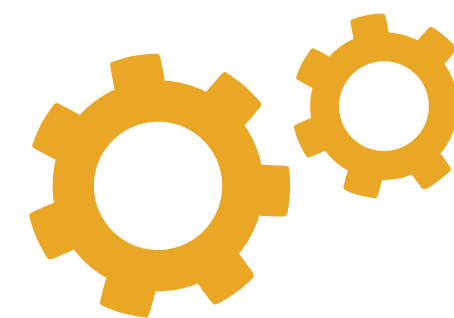


FOOTPRINT 1e helft 2022 (161 ton CO₂)



CO₂ 2022-1

SCOPE 1: 158 TON
SCOPE 2: 0,1 TON
Business Travel 3 ton



ONZE SCOPE 1 & 2 UITSTOOT (per aantal FTE)

2019 3,7 ton

2022-1 2,1 ton

DIT DOEN WIJ AAN CO₂ REDUCTIE

- Overstap naar 100% Nederlandse groene stroom
- Definitief sluiten van tijdelijke locatie Peizerweg
- Pilot elektrische aggregaat voor de buitendienst
- Over op LED verlichting
- Plaatsen van bewegingssensoren in de kantoren
- Bij vervanging elektrisch gereedschap kijken naar verbruik

Machinefabriek Rusthoven is sinds eind 2021 gecertificeerd op niveau 3 van de CO₂ prestatieladder. Hiermee wordt de CO₂ voetafdruk in kaart gebracht en gekeken hoe deze kan worden gereduceerd.

TOELICHTING SCOPES

- **Scope 1:** directe uitstoot veroorzaakt door eigen bronnen binnen de organisatie zoals brandstof en gas.
- **Scope 2:** Indirecte uitstoot door gebruik binnen de organisatie, maar welke elders wordt opgewekt zoals elektriciteit.

ONZE UITSTOOT STAAT GELIJK AAN

- 🏠 Elektraverbruik van **33** huishoudens voor een heel jaar
- ✈️ **87** retourtjes New York
- 🚗 Met de auto **21** keer om de aarde rijden
- 📄 **48.300** kilogram kantoorpapier verbruiken
- 🌳 **8.050** bomen moeten een jaar groeien om onze uitstoot op te nemen

WAT KUN JIJ DOEN?

- 1 Laat verlichting niet onnodig branden en zet apparaten uit.
- 2 Pak de fiets wanneer mogelijk.
- 3 Gloei- of halogeenlampen vervangen voor LED-lampen is een slimme zet. Ook als de lampen nog goed zijn.
- 4 Heb je zelf een idee? Laat van je horen!

ONZE DOELSTELLING

- In 2025 wil Machinefabriek Rusthoven **45%** reduceren t.o.v. 2019
- **Scope 1:** 25% reductie in 2025 ten opzichte van 2019
 - **Scope 2:** 88% reductie in 2025 ten opzichte van 2019