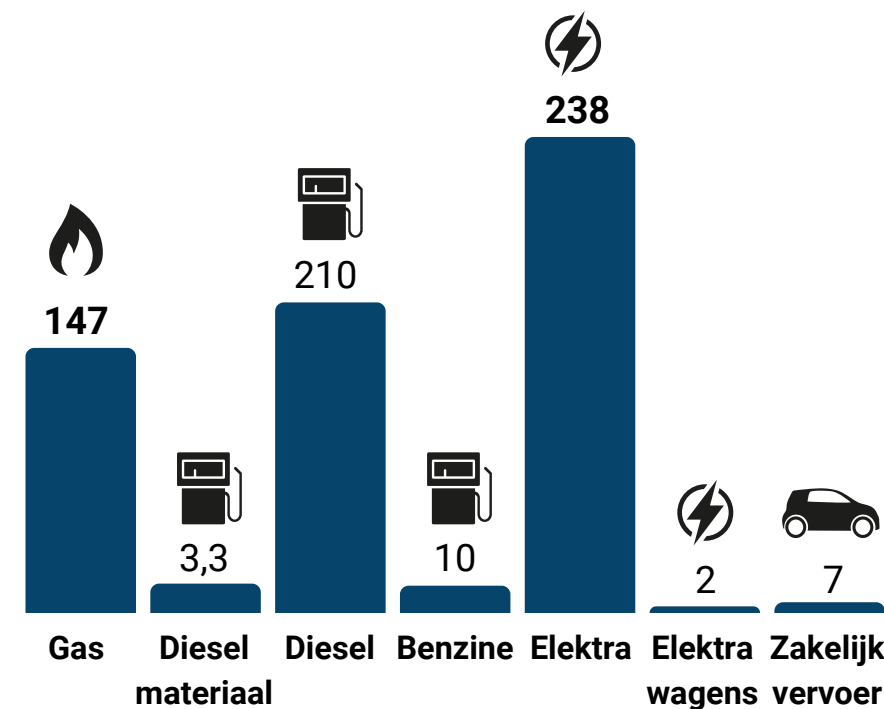




## FOOTPRINT 2019 (617 ton CO<sub>2</sub>)



## CO<sub>2</sub> 2019

SCOPE 1: 370 TON  
SCOPE 2: 240 TON  
Business Travel 7 ton

## ONZE SCOPE 1 & 2 UITSTOOT



## DIT DOEN WIJ AAN CO<sub>2</sub> 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 in 2021 begonnen met de CO<sub>2</sub> prestatieladder, met het doel om niveau 3 te bereiken.

### 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

- 🏠 Gas- en elektraverbruik van **132** huishoudens voor een heel jaar
- ✈️ **358** retourtjes New York
- 🚗 Met de auto **79** keer om de aarde rijden
- 📄 **185.100** kilogram kantoorpapier verbruiken
- 🌳 **30.850** 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