

FALCO BV - EMISSIE-INVENTARISATIE 2024 (CO2-PRESTATIELADDER NIVEAU 3)

Duurzaam ondernemen zit in ons DNA. Met de CO2-prestatieladder maken we onze impact inzichtelijk en werken we gericht aan een lagere uitstoot.

In dit overzicht leest u hoe Falco in 2024 heeft gepresteerd én wat onze ambities zijn voor de toekomst.

1. INZICHT: ONZE CO2-UITSTOOT IN BEELD

Falco B.V. rapporteert sinds 2020 volgens de CO2-prestatieladder (niveau 3), gebaseerd op het internationaal erkende Greenhouse Gas Protocol. We brengen jaarlijks onze CO₂-uitstoot in kaart, verdeeld over:

- Scope 1 (directe uitstoot): brandstofverbruik voertuigen, gasverbruik, koudemiddelen
- Scope 2 (indirecte uitstoot): ingekochte elektriciteit
- Scope 3 (overige emissies): o.a. extern transport (vrijwillig meegenomen)

2. REDUCTIE: CONCRETE DOELEN EN MAATREGELEN

- Doel: 15% reductie in scope 1 + 2 over vijf jaar (2019–2025)
- Referentiejaar 2019: 496 ton CO₂
- Doel voor 2025: < 402 ton CO₂
- Emissies gekoppeld aan staalverbruik voor eerlijk vergelijk

3. TRANSPARANTIE: COMMUNICATIE MET IMPACT

We communiceren minimaal 2x per jaar met:

- Interne doelgroepen via nieuwsbrieven, bijeenkomsten, MT-overleg en toolboxes
- Externe doelgroepen via website, social media, nieuwsbrieven, workshops en beurzen

Doel: bewustwording vergroten en iedereen betrekken bij het verduurzamingsproces.

4. BELANGRIJKE MAATREGELEN

- Lager stookpunt bij poedercoaten (-10 °C)
- Training rijoptimalisatie voor chauffeurs
- Inzet van elektrische vrachtwagen (2024)
- Dagelijkse KPI-monitoring op interne schermen

IN 2023 EN 2024 GAVEN WE WORKSHOPS OVER CIRCULAIRE ECONOMIE EN FOOTPRINT-REDUCTIE, WAARONDER OP HET CIRCULAIR CONGRES N LEIDEN.

5. 2024 IN CIJFERS

- 23% minder uitstoot door personenvervoer (meer elektrisch rijden)
- 28% minder uitstoot door overstap op elektrische heftrucks
- 26% minder gasverbruik dankzij slimme aanpassingen in productie
- Eénmalige piek in uitstoot door trafovervanging (dieselaggregaat)
- Totale uitstoot: licht gestegen t.o.v. 2023, maar dalende trend in uitstoot per geproduceerd product

6. BLIK OP DE TOEKOMST

We blijven inzetten op:

- Verdere elektrificatie van ons wagenpark
- Circulair ontwerp & productontwikkeling
- Transparante CO₂-communicatie en MKI-berekeningen
- Samenwerking in de keten om duurzaamheid versneld te realiseren

7. PARTICIPATIE: SAMEN STERKER IN DE KETEN

Falco werkt actief samen met:

- Brancheorganisaties (o.a. Metaalunie, Vereniging Straatmeubilair)
- Initiatieven als Dutch Cycling Embassy, Tour de Force en CIRCO
- Opleidingen (gastcolleges Saxion Hogeschool)
- Overheden (deelname aan Remanufacturing Roadmap van Oost.NL)

**EEN MOOIERE BUITENWERELD, OOK VOOR LATER
DAAR BLIJVEN WIJ ONS ELKE DAG VOOR INZETTEN**