

NIEUWSBRIEF

CO2 Prestatieladder

Denys B.V. Nederland



Overzicht energieverbruik en CO2-emissie

Denys Engineers & Contractors B.V. Nederland verbruikt energie (diesel, benzine, elektriciteit,...) op de kantoren en de projecten. De grootte van dit verbruik hangt uiteraard sterk af van het aantal, de grootte en de aard van de projecten. Bij de aanmaak en het verbruik van energie wordt CO2 uitgestoten. Per emissiebron zijn CO2-emissiefactoren beschikbaar die de omrekening van het aantal liters, m³, kg... brandstof naar ton CO2 mogelijk maken.

De jaarlijkse CO2 uitstoot van Denys Engineers & Contractors B.V. Nederland (excl. de projecten van Denys N.V.) is:

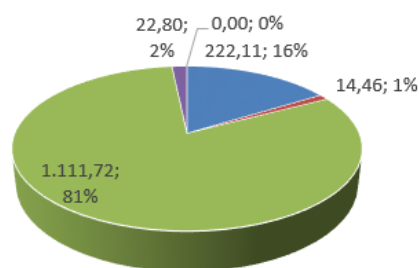
- 2013: 762,35 ton CO2
- 2014: 382,27 ton CO2
- 2015: 1.371,10 ton CO2
- 1^{ste} helft 2016: 422,27 ton CO2

Het grootste energieverbruik is afkomstig van de bedrijfsmiddelen (kranen, generatoren, pompen,...), maar ook de bedrijfswagens zorgen voor een aanzienlijke bijdrage. Samen zijn deze 2 emissiebronnen goed voor 97-99% van de totale CO2 uitstoot. Op de hieronder weergegeven taartdiagrammen is dit duidelijk te zien:

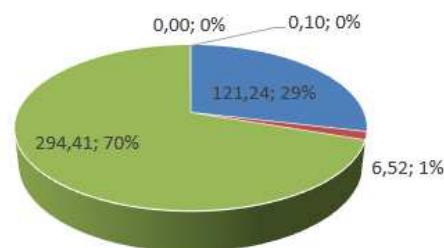
- Bedrijfsmiddelen (groen): 81% (2015) en 70% (1^{ste} helft 2016)
- Bedrijfswagens (paars): 16% (2015) en 29% (1^{ste} helft 2016)

Als we minder CO2 willen uitstoten zullen we dus voornamelijk inspanningen moeten leveren aangaande deze emissiebronnen (zie opleidingen en toolboxen rond energiezuinig werken en rijden).

2015 - Scope 1 en 2 - detail
(Ton CO2)



1ste helft 2016 - Scope 1 en 2 - detail
(Ton CO2)



- Personenvervoer conventionele personenauto - Diesel
- Overige energiedragers voor andere doeleinden dan vervoer - Benzine
- Overige energiedragers voor andere doeleinden dan vervoer - Diesel
- Electriciteitsverbruik - Grijs stroom
- Electriciteitsverbruik - Groene stroom 'B' - Waterkracht

Voor al jouw vragen en opmerkingen, contacteer:

Koen Cleemput (CO2 Coördinator – QHSE dienst)

koen.cleemput@denys.com

Tel: +32(0)9/254.01.51