

BRABOTECH AANNEMINGSBEDRIJF B.V. heeft inzicht in CO2

Binnen Brabotech staat duurzaamheid hoog op de agenda. In dat kader heeft Brabotech haar eigen CO2 uitstoot voor 2021 berekend. Brabotech wil met deze carbon footprint inzicht krijgen en derden inzicht geven in het effect van haar activiteiten op de CO2 problematiek.

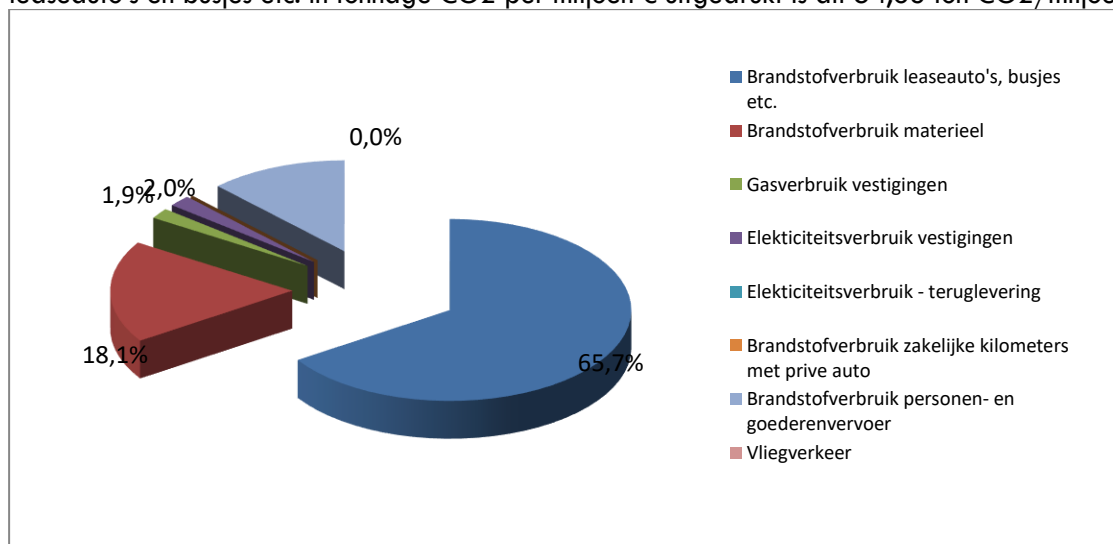
Om de carbon footprint te bepalen van Brabotech zijn gegevens verzameld over alle soorten emissie, op basis van deze gegevens en de conversiefactoren zijn de hoeveelheden CO2 bepaald.

Op basis van zes soorten CO2-emissies is de totale CO2-emissie van Brabotech berekend.



Activiteit	CO ₂ (ton/jr)
Brandstofverbruik leaseauto's, busjes etc.	352,8
Brandstofverbruik materieel	97,4
Gasverbruik vestigingen	9,9
Totaal scope 1	460,1
Elekticiteitsverbruik vestigingen	10,7
Brandstofverbruik zakelijke kilometers met prive auto	0,0
Totaal scope 2	10,7
Vliegverkeer	0,0
Brandstofverbruik personen- en goederenvervoer	65,9
Totaal scope 3	65,9
Totaal	536,7

De totale CO2-emissie van Brabotech Aannemingsbedrijf B.V. in 2021 is gelijk aan **536,7** ton CO2. Het grootste aandeel hierin, **65,7 %**, is afkomstig van het brandstofverbruik zakelijk verkeer, dus leaseauto's en busjes etc. In tonnage CO2 per miljoen € uitgedrukt is dit 54,63 ton CO2/miljoen EUR.



Dit is een reductie van 3,86% ten opzichte van het referentiejaar 2020 en is een grote stap in de richting van de doelstelling om de CO2-uitstoot met 3,94 % in 2024 te verminderen (ten opzichte van 2020). Dit houdt in dat er gestreefd wordt naar 49,96 ton CO2/miljoen EUR in 2024. Op het moment van deze nieuwsbrief is het nog te vroeg in het eerste jaar om uitspraken te doen ofdat er reeds sprake is van een trendbreuk.

Brabotech heeft als onderaannemer van Van Gelder het contract GVO Knoppunt Prins Clausplein A12 aangenomen. Binnen dit project zal worden gestart met de elektrificatie binnen Brabotech. Enkele voorbeelden hiervan zijn:

- Pilot met accu-pakket i.p.v. aggregaat op werkbus
- Uitrusting van enkele werkbussen met elektrisch handgereed
- Inzet van zonneaggregaten
- Huur van elektrische auto t.b.v. personenvervoer

Naast dit project is Brabotech zich klaar te maken de energietransitie door voorzieningen te treffen voor het laden van elektrische auto's. Dit wordt vormgegeven door de plaatsing van in totaal 8 laadpalen, waarvan 4 palen geschikt zijn voor openbaar gebruik.

De stroomvoorziening van deze laadpalen is 100% groen, door het gebruik maken van de eigen zonnepanelen als stroombron.

We houden u op de hoogte van de CO2 ontwikkelingen binnen Brabotech Aannemingsbedrijf B.V.