

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 2024 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 worden de hoeveelheden CO2 bepaald.

Brabotech zet zich in om de doelstelling van een reductie van 7,71% in 2028 te realiseren (t.o.v. 2023).

Hierbij zijn onze (deel-) reductiedoelstellingen voor de komende jaren:

Jaar	Reductie	Totaal
2024	4,4%	4,4%
2025	0,8%	5,2%
2026	0,8%	6,0%
2027	0,8%	6,8%
2028	0,8%	7,71%

De meest recente ontwikkeling is dat voor het kantoorpersoneel 3 elektrische auto's zijn besteld.

Ook in de elektrificatie van het handgereedschap is de volgende stap gezet door het uitbreiden van het pilot-project met accupacks naar het besluit om op alle grote werkbussen accupacks te plaatsen.

Bij de vervanging van benzine aangedreven handgereedschap zal de elektrische variant de voorkeur hebben. Er wordt alleen bij dwingende redenen nog gekozen van brandstof aangedreven gereedschap. Elektrisch gereedschap heeft ook arbeid technische voordelen zoals een lagere geluidsproductie.

Bij de productie van de voegovergangen wordt sinds kort een energiezuinigere techniek toegepast om deuken aan de schampkanten te lassen.

Binnenkort start een onderzoek naar buffering van stroom d.m.v. accu's en managementsystemen om stroom vanaf de zonnepanelen (in de zomer) en het stroomnet (in de winter) beter te gebruiken. Met name de verwachte groei in de stroomvraag in de winter zou tot (interne) problemen zoals niet tijdige opgeladen voertuigen en/of materieel kunnen leiden. Dit mede door de afwijzing voor een zwaardere stroomaansluiting op de locatie Gouden Rijder 15 door de netwerkbeheerder i.v.m. mogelijke problemen op het Industrieterrrein Vosdonk. Dit i.c.m. met onze 1.258 zonnepanelen

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

