

## CO<sub>2</sub>-Prestatieladder niveau 3

DKC Totaaltechniek heeft duurzaamheid en CO<sub>2</sub> bewust ondernemen hoog in het vaandel staan. Door de ontwikkelingen binnen onze organisatie hebben we besloten dat ons willen conformeren aan de Co<sub>2</sub> prestatieladder niveau 3.

Door de jaren heen hebben we meer inzicht te verkrijgen in onze CO<sub>2</sub> uitstoot. Door dit verkregen inzicht kunnen we gericht maatregelen en doelstellingen opstellen die deze CO<sub>2</sub> uitstoot kan verlagen.

De CO<sub>2</sub>-Prestatieladder vraagt van ons dat we inzage geven in de CO<sub>2</sub> uitstoot welke wij als bedrijf veroorzaken. Middels de documenten op deze pagina geven wij u ieder half jaar inzicht in onze CO<sub>2</sub> footprint, doelstellingen, maatregelen en communicatieberichten.

### **A / INZICHT**

DKC Totaaltechniek heeft zijn eigen energieverbruik omgerekend naar CO<sub>2</sub>-emissies om zodoende meer inzicht te krijgen in de CO<sub>2</sub>-uitstoot per energiestroom. Het gaat hierbij om de volgende energiestromen:

- Gasverbruik
- Brandstofverbruik
- Elektraverbruik

Dit inzicht in de CO<sub>2</sub>-uitstoot maakt het mogelijk om effectieve maatregelen op te stellen en CO<sub>2</sub> te reduceren.

### **B / REDUCTIE**

Als CO<sub>2</sub> reductiedoelstelling heeft DKC Totaaltechniek het volgende doel gesteld:

**DKC Totaaltechniek wil in 2030 ten opzichte van 2023 40% minder CO<sub>2</sub> uitstoten (Scope 1 & 2).**



### **C / COMMUNICATIE**

DKC Totaaltechniek communiceert ieder half jaar publiekelijk over haar energie-reductiebeleid met betrekking tot inzicht, reductie en participatie aan een initiatief.

### **D / PARTICIPATIE**

DKC Totaaltechniek neemt actief deel aan initiatieven rond de reductie van CO<sub>2</sub> in de sector of daarbuiten. Zo nemen ze deel aan de bijeenkomsten van de stichting positieve impact. Daarnaast is DKC Totaaltechniek bezig met het realiseren van vermindering van CO<sub>2</sub>-uitstoot op de locaties Bijsterhuizen 3009 Wijchen en Runweg 30 Berlicum. Dit doen ze mede door gebruik te maken van 100% groene stroom.

#### **CO<sub>2</sub> footprint DKC totaaltechniek**

Jaar: 2021

<u>CO<sub>2</sub> uit:</u>	<u>Ton CO<sub>2</sub></u>
Elektriciteitsverbruik:	115,00
Zakelijk vliegverkeer	---
Gasverbruik:	5,70
Wagenpark:	226,40
<u>Privé auto's voor zakelijk verkeer:</u>	<u>0</u>
±	3740,1

#### **CO<sub>2</sub> footprint DKC totaaltechniek**

Jaar: 2022

<u>CO<sub>2</sub> uit:</u>	<u>Ton CO<sub>2</sub></u>
Elektriciteitsverbruik:	91,44
Zakelijk vliegverkeer	---
Gasverbruik:	43,46
Wagenpark:	338,90
<u>Privé auto's voor zakelijk verkeer:</u>	<u>0</u>
±	473,80

OVERZICHT CO <sub>2</sub> -EMISSIES, GEHELE ORGANISATIE					2023 Heel jaar	
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 1	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO <sub>2</sub> per eenheid)	UITSTOOT (ton CO <sub>2</sub> )		
Aardgasverbruik		9.301 m <sup>3</sup>	2.079	19,3	4%	
Brandstofverbruik bedrijfsmiddelen - diesel		0 liter	3.256	-	0%	
Brandstofverbruik wagenpark - diesel		79.592 liter	3.256	259,2	56%	
Brandstofverbruik wagenpark - benzine		41.358 liter	2.821	116,7	25%	
<b>Totaal scope 1</b>				<b>395,2</b>		
TYPE EMISSIESTROOM SCOPE 2	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO <sub>2</sub> per eenheid)	UITSTOOT (ton CO <sub>2</sub> )		
Elektriciteitsverbruik - grijze stroom		73.179 kWh	456	33,4	7%	
Elektriciteitsverbruik - groene stroom		181.469 kWh	0	-	0%	
Elektriciteitsverbruik - wagens - grijs		63.104 kWh	526	33,2	7%	
<b>Totaal scope 2</b>				<b>67</b>		
TYPE EMISSIESTROOM BUSINESS TRAVEL	AANTAL	EENHEID	CONVERSIEFACTOR (g CO <sub>2</sub> per eenheid)	UITSTOOT (ton CO <sub>2</sub> )		
Zakelijk vervoer - gedecoreerde kilometers (Type onbekend)		15.098 km	193	2,9	1%	
Zakelijk vervoer - openbaar vervoer		0 km	0	-	0%	
Vliegreizen <700 km		0 km	234	-	0%	
Vliegreizen 700-2500 km		0 km	172	-	0%	
Vliegreizen >2500 km		0 km	157	-	0%	
<b>Totaal business travel</b>				<b>3</b>		

### Project met gunningsvoordeel

Het project met gunningsvoordeel is afgelopen en er is geen verlenging van het contract. Het bedrijf heeft geen nieuwe projecten met gunningsvoordeel meer in portefeuille.

### Overname

DKC Totaaltechniek heeft van Santvoort Enoatieve installaties overgenomen en hiermee een ander bedrijfspand. Dit bedrijfspand is vanaf 2022 meegenomen bij de CO<sub>2</sub> footprint van DKC Totaaltechniek. Daarnaast heeft DKC Totaaltechniek nog een bedrijf overgenomen genaamd DKC Rademakers en zij worden meegenomen vanaf 2024 in de CO<sub>2</sub> footprint.

### Groene stroom

Om volledig over te gaan op groene stroom heeft DKC totaaltechniek inkopen gedaan bij Cinergie. Daarnaast heeft DKC Totaaltechniek zonnepanelen.

## Doelstellingen

Hoofddoelstelling (scope 1 & 2) –

**DKC Totaaltechniek wil in 2030 ten opzichte van 2023 40% minder CO<sub>2</sub> uitstoten (Scope 1 & 2).**

### **Scope 1 doelstelling (gas en wagenpark)**

- DKC Totaaltechniek wil in 2030 ten opzichte van 2023, 39% minder CO<sub>2</sub> uitstoten met betrekking tot scope 1 (gas en wagenpark)

#### Stand van zaken

In 2023 heeft DKC Totaaltechniek nieuwe doelstellingen gesteld betreft de reductie van CO<sub>2</sub>. Voor het behalen van deze doelstelling gesteld bij scope 1 worden de volgende maatregelen genomen:

Betreft gas:

- Onderzoek naar de bezettingsgraad van het kantoorpand
- Alternatieve (aardgasvrije) verwarming gaan gebruiken

Betreft het wagenpark:

- Zorgen voor juiste bandenspanning wagenpark (bijvoorbeeld o.a. campagne rondom band op spanning, regelmatig herinneren personeel en/of organiseren van externe partner die dit verzorgt tijdens een bedrijfsbijeenkomst).
- Het wagenparkbeleid bijwerken (CO<sub>2</sub>-neutraler maken)
- Onderzoek doen naar het toepassen van HVO(50/100)
- Faciliteren voldoende oplaadmogelijkheden voor elektrisch vervoer

## Scope 2 doelstelling (elektra)

DKC Totaaltechniek wil in 2030 ten opzichte van 2023, 44% minder CO<sub>2</sub> uitstoten met betrekking tot scope 2 (elektriciteitsverbruik).

### Stand van zaken

In 2023 heeft DKC Totaaltechniek nieuwe doelstellingen gesteld betreft de reductie van CO<sub>2</sub>. Voor het behalen van deze doelstelling gesteld bij scope 2 worden de volgende maatregelen genomen:

Betreft elektriciteit:

- Groene stroom met (NL) Garantie van Oorsprong afnemen
- Computers en andere apparatuur uitzetten bij afwezigheid
- Onderzoek plaatsing zonnepanelen (van Santvoort)

Daarnaast zal er door een maatregel in scope 1 een toename zijn in het elektriciteitsverbruik:

- Faciliteren voldoende oplaadmogelijkheden voor elektrisch vervoer