



Introductie CO2 prestatieladder

Zowel onze klanten, leveranciers en jullie het team weten dat wij als organisatie het verantwoord omgaan met het milieu zeer belangrijk vinden, ons energieverbruik en het reduceren van CO₂ staan dus hoog in het vaandel. Daarom willen wij ons graag gaan certificeren voor het 'CO₂-bewustzijn' certificaat. Het beleid wat wij gaan uitvoeren is gebaseerd op periodieke metingen, inventarisaties, evaluaties en onderzoeken van de in ons bedrijf voorkomende risico's en CO₂-uitstoot. 2023 wordt ons basisjaar of beter gezegd "onze start naar 100% reductie in 2050".

In dit nieuwsbericht laten wij zien hoeveel energie we gezamenlijk als organisatie verbruiken.

Factsheet van het Basis jaar 2023

In de onderstaande afbeelding zien jullie onze CO₂ footprint over het jaar 2023. Hierin staan onze energiestromen (diesel, benzine, gas en elektra), de hoeveelheden die we hebben verbruikt, en de CO₂-uitstoot die dit tot gevolg heeft.

CO2 Scope 1	Type	hoeveelheid	eenheid	CO2 factor	Ton CO2	percentage	Totaal scope	Totaal Scope 1+2
	HVO 20	28.987,00	Liter	2,844	82,43	95,01%	86,76	
Benzine	503,53	Liter	2,821	1,42	1,64%			
Aardgas	1.399,00	Nm3	2,079	2,91	3,35%			
CO2 Scope 2 + BT	Elektra	10.297,00	kWh	0,000	0,00	0,00%	0,00	86,76

Energie Scope 1	Type	hoeveelheid	eenheid	Energie factor	Energie GJ	percentage	Totaal scope	Totaal Scope 1+2
	HVO 20	28.987,00	Liter	0,036	1043,53	91,46%	1103,92	
Benzine	503,53	Liter	0,032	16,11	1,41%			
Aardgas	1.399,00	Nm3	0,032	44,28	3,88%			
Energie Scope 2	Elektra	10.297,00	kWh	0,0036	37,07	3,25%	37,07	1140,99

2023 totaal

CO2 FOOTPRINT

Type	percentage
HVO 20	95,01%
Benzine	1,64%
Aardgas	3,35%
Elektra	0,00%

2023 totaal

ENERGIE FOOTPRINT

Type	percentage
HVO 20	91,46%
Benzine	1,41%
Aardgas	3,88%
Elektra	3,25%



C. en J. MARKUS & Zn. BV

Badhoevedorp



Ideeën:

Mochten jullie vragen en of ideeën hebben over ons CO₂ beleid, onze deur staat altijd open, of stuur mail naar: cenj@markusbadhoevedorp.nl