

MAKE HOLDING GROEP

CO₂-EMISSIE-INVENTARIS EN CO₂ FOOTPRINT

versie **27-09-2024**
 jaar **2023**
 status **actueel**
 Zie lijst emissiefactoren

<https://www.co2emissiefactoren.nl/lijst-emissiefactoren/>

Scope 1

Soort energie	directe emissies (in eigendom van de organisatie)					
	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Brandstofverbruik materieel (diesel)	Afvalrecycling	2023	364.457	liters	3,256	1.187
Brandstofverbruik materieel (diesel)	Plastic recycling	2023	5.669	liters	3,256	18
Brandstofverbruik materieel (benzine)	Afvalrecycling	2023	1.086	liters	2,821	3
Brandstofverbruik materieel (Ing)	Afvalrecycling	2023	80.431	kg	3,651	294
Subtotaal	Ing x 2,37		190.620	liters		1.502

Scope 2

Soort energie	indirecte emissies (niet in eigendom van de organisatie, maar wel door de organisatie gebruikt)					
	Bedrijfsactiviteit	Jaar	Omvang	Eenheid	Emissiefactor	Aantal ton CO ₂
Elektraverbruik - grijze stroom	Afvalrecycling	2023	169.075	kWh	0,456	77
Elektraverbruik - grijze stroom	Plastic Recycling	2023	2.080.049	kWh	0,456	949
Subtotaal			2.249.124			1.026

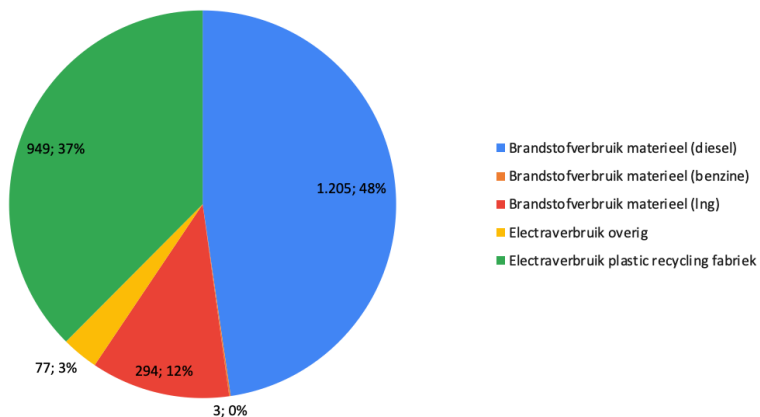
Totaal **2.527**

Realisatie versus doelstelling 2023

De totale CO₂-uitstoot is 14% lager dan de doelstelling, namelijk actueel 2.527 ton ten opzichte van doelstelling 2.927 ton, en 6% lager dan vorig jaar, met name als gevolg van:

- Scope 1 Brandstofverbruik materieel: actueel 1.502 ton t.o.v. doelstelling 1.837 ton CO₂-uitstoot (vorig jaar: 1.708 ton), door lagere omzet. Per euro omzet is de CO₂-uitstoot in lijn met vorig jaar;
- Scope 2 Elektraverbruik Plastic Recycling: actueel 949 ton t.o.v. doelstelling 975 ton CO₂-uitstoot (vorig jaar: 887), door hogere productie dan vorig jaar en lagere productie dan de doelstelling. Per euro omzet is de CO₂-uitstoot hoger dan vorig jaar door lagere verkoopprijzen;
- Scope 2 Electraverbruik kantoren: actueel 77 ton t.o.v. doelstelling 116 ton CO₂-uitstoot, met name door handhaven energiezuinig werken in kantoor.

CO₂-uitstoot Make Holding B.V. 2023



CO₂ uitstoot

