

2018 CO₂-footprint scope 1 en 2

Datum : 18-06-2019

Versie : 2.0

Blad : 1 van 1

Scope	Onderdeel	Hoeveelheid	Emissiefactor	Ton CO ₂
1	Verwarming	60.311 Nm ³ gas	1,890 ¹ kg CO ₂ / Nm ³	115
	Wagenpark	30.156 liter benzine	2,740 ² kg CO ₂ / liter	83
		386.094 liter diesel	3,230 ² kg CO ₂ / liter	1.247
	Materieel	776.949 liter diesel	3,230 ² kg CO ₂ / liter	2.509
	Totaal scope 1			3.954
2	Elektriciteit vestigingen grijs	127.449 kWh	0,649 ³ kg CO ₂ / kWh	83
	Elektriciteit vestigingen groen	0 kWh	0,000 ³ kg CO ₂ / kWh	0
	Elektriciteit projecten grijs	54.213 kWh	0,649 ³ kg CO ₂ / kWh	35
	Elektriciteit projecten groen	51.625 kWh	0,000 ³ kg CO ₂ / kWh	0
	Totaal scope 2			118
Totaal scope 1 en 2				4.071

Voor het berekenen van de CO₂-uitstoot van bovenstaande footprint zijn de emissiefactoren gebruikt zoals gepubliceerd op www.CO2emissiefactoren.nl:

- ¹Brandstoffen energieopwekking – versie december 2017
- ²Brandstoffen voertuigen – versie 28 december 2017
- ³Elektriciteit – versie december 2017