

2017 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	42.059 Nm ³ gas	1,890 ¹ kg CO ₂ / Nm ³	79
	Wagenpark	20.894 liter benzine	2,740 ² kg CO ₂ / liter	57
		372.408 liter diesel	3,230 ² kg CO ₂ / liter	1.203
	Materieel	791.495 liter diesel	3,230 ² kg CO ₂ / liter	2.557
	Totaal scope 1			3.896
2	Elektriciteit vestigingen grijs	152.705 kWh	0,649 ³ kg CO ₂ / kWh	99
	Elektriciteit vestigingen groen	0 kWh	0,000 ³ kg CO ₂ / kWh	0
	Elektriciteit projecten grijs	47.320 kWh	0,649 ³ kg CO ₂ / kWh	31
	Elektriciteit projecten groen	0 kWh	0,000 ³ kg CO ₂ / kWh	0
	Totaal scope 2			130
Totaal scope 1 en 2				4.026

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