

Emissie inventaris 2016

Scope 1

Brandstof	Hoeveelheid	Conversiefactor	Totaal emissies
Aardgas	6351 Nm3	1887 g.CO2/Nm3	11,98 Ton.CO2
Benzine	4045 liters	2740 g.CO2/L	11,08 Ton.CO2
Diesel	32405 liters	3230 g.CO2/L	104,67 Ton.CO2
LPG	4043 liters	1806 g.CO2/L	7,30 Ton.CO2
Stihl MotoMix	4250 liters	2740 g.CO2/L	11,65 Ton.CO2
			146,68 Ton.CO2

Scope 2

Brandstof	Hoeveelheid	Conversiefactor	Totaal emissies
Electra (Grijs)	7794 kWh	526 g.CO2/kWh	4,09 Ton.CO2
Electra (Groen)	9535 kWh	0 g.CO2/kWh	0,00 Ton.CO2
			4,09 Ton.CO2

Totaal :

Scope 1 emissies	146,68 Ton
Scope 2 emissies	4,09 Ton

Toelichting:

De hoeveelheid aardgas en elektriciteit is inclusief het woonhuis.

De conversiefactor die voor Stihl MotoMix gebruikt wordt is die van benzine.