

Emissie inventaris 2015

Scope 1			
Brandstof	Hoeveelheid	Conversiefactor	Totaal emissies
Aardgas	6563 Nm3	1884 g.CO2/Nm3	12,36 Ton.CO2
Benzine	5448 liters	2741 g.CO2/L	14,93 Ton.CO2
Diesel	24474 liters	3232 g.CO2/L	79,10 Ton.CO2
LPG	2139 liters	1805 g.CO2/L	3,86 Ton.CO2
Stihl MotoMix	4000 liters	2741 g.CO2/L	10,96 Ton.CO2
			121,22 Ton.CO2

Scope 2			
Brandstof	Hoeveelheid	Conversiefactor	Totaal emissies
Electra (Grijs)	16361 kWh	526 g.CO2/kWh	8,61 Ton.CO2
			8,61 Ton.CO2

Totaal :

Scope 1 emissies	121,22 Ton
Scope 2 emissies	8,61 Ton

Toelichting:

De hoeveelheid aardgas en elektriciteit is inclusief het woonhuis.

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