

Roseboom – CO2 Footprint 2018

	Thema	CO ₂ -parameter			CO ₂ -equivalent
CO2 scope 1					
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	21.629 m ³	1,89	kg CO ₂ / m ³	40,9 ton CO ₂
Benzine	Mobiele werktuigen	1.416 liter	2,74	kg CO ₂ / liter	3,88 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	307.453 liter	3,23	kg CO ₂ / liter	993 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	5.413 liter	2,74	kg CO ₂ / liter	14,8 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	38.372 liter	3,23	kg CO ₂ / liter	124 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	46.658 liter	3,23	kg CO ₂ / liter	151 ton CO ₂
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	482.931 liter	3,23	kg CO ₂ / liter	1.560 ton CO ₂
				Subtotaal	2.887 ton CO₂
CO2 scope 2					
Ingekochte elektriciteit grijs	Elektriciteit	65.525 kWh	0,649	kg CO ₂ / kWh	42,5 ton CO ₂
Ingekochte elektriciteit groen	Elektriciteit	163.540 kWh	0	kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂
				Subtotaal	42,5 ton CO₂
				Totaal	2.930 ton CO ₂
				Compensatie	0 ton CO ₂
				Netto CO₂-uitstoot	2.930 ton CO₂