



Roseboom CO2 footprint per 31 december 2021

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO₂ Scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	23.220 m ³	1,88 kg CO ₂ / m ³	43,7 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	15.558 liter	2,78 kg CO ₂ / liter	43,3 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	23.505 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	76,7 ton CO ₂
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	31.863 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	104 ton CO ₂
Diesel	Mobiele werktuigen	171.945 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	561 ton CO ₂
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	490.341 liter	3,26 kg CO ₂ / liter	1.599 ton CO ₂
			Subtotaal	2.428 ton CO ₂
CO₂ Scope 2 en Business travel				
Waarvan groene stroom (ongespecificeerd)	Elektriciteit	173.871 kWh	0 kg CO ₂ / kWh	0 ton CO ₂
Warmte uit Bio-WKK (in gebruik tot 2021)	Brandstof & warmte	268 GJ	25,8 kg CO ₂ / GJ	6,92 ton CO ₂
			Subtotaal	6,92 ton CO ₂
			CO ₂ -uitstoot	2.435 ton CO₂
CO₂ Scope 3				
Personenwagen in km	Woon-werkverkeer	128.500 km	0,195 kg CO ₂ / km	25,1 ton CO ₂
Kapitaalgoederen	Overige CO ₂ -bronnen	1.465.473 €	0,114 kg CO ₂ / €	167 ton CO ₂
Inkoop goederen en diensten	Overige CO ₂ -bronnen	9.662.036 €	0,107 kg CO ₂ / €	1.034 ton CO ₂
Productieafval	Overige CO ₂ -bronnen	949.678 €	0,384 kg CO ₂ / €	365 ton CO ₂
			Subtotaal	1.591 ton CO ₂