



# CO2

## ▼ Uitleg

Deze CO2-footprint is conform de eisen voor de CO2-Prestatieladder van SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen). De CO2-uitstoot is verdeeld over de scopes 1, 2 en 3. Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 is de indirecte uitstoot door elektriciteit, warmte, stoom, zakelijke kilometers met privé auto's en vliegverkeer. Scope 3 is de overige uitstoot.

## CO2-footprint (naar scope)

	Thema		CO <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>CO2 scope 1</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	10.238 m3	1,89 kg CO <sub>2</sub> / m3	19,3 ton CO <sub>2</sub>
Propaan	Brandstof & warmte	133 kg	3,39 kg CO <sub>2</sub> / kg	0,451 ton CO <sub>2</sub>
Diesel	Mobiele werktuigen	0 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	2.540 liter	3,23 kg CO <sub>2</sub> / liter	8,20 ton CO <sub>2</sub>
Argon/Co2 (92-8)	Overige CO <sub>2</sub> bronnen	10.475 liter	0,0472 kg CO <sub>2</sub> / liter	0,494 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>28,5 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 2</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	77.186 kWh	0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	40,6 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	77.186 kWh	-0,526 kg CO <sub>2</sub> / kWh	-40,6 ton CO <sub>2</sub>
Gedeclareerde km personenwagen	Zakelijk verkeer	42.636 km	0,220 kg CO <sub>2</sub> / km	9,36 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>9,36 ton CO<sub>2</sub></i>
			Totaal	37,9 ton CO <sub>2</sub>
			Compensatie	0 ton CO <sub>2</sub>
			<b>Netto CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>	<b>37,9 ton CO<sub>2</sub></b>