



## CO<sub>2</sub>-footprintcalculator

**Bedrijfsnaam:** Aannemingsbedrijf W. Stienstra & Zn B.V.  
**KvK nummer:** 1087174  
**Periode:** 01-07 t/m 31-12-2021

**Datum:**  
**Normen:** CO<sub>2</sub>-Prestatieladder (versie 3.1) en ISO 14064-1

**Geverifieerd door CI:** Nee  
**Naam CI:** n.v.t.  
**Datum verificatie:** n.v.t.

Scope-indeling conform CO<sub>2</sub>-Prestatieladder

Scope 1: Directe emissies (gasgebruik en eigen wagenpark)

Scope 2: Indirecte emissies (elektriciteit en business travel)

Scope 3: Overige indirecte emissies

De gebruikte Emissiefactoren zijn afkomstig van:

[www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)

Groep verbruik	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO <sub>2</sub> (ton)				Opmerking
						Scope 1	Scope 2	Scope 3	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/zon/water)	2	633	kWh	0,000	kg CO <sub>2</sub> /kWh					
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2		kWh	0,000	kg CO <sub>2</sub> /kWh					
Elektriciteit (grijs)	2	998	kWh	0,556	kg CO <sub>2</sub> /kWh		1		1	
Aardgas	1	3.896	m <sup>3</sup>	1,884	kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup>	7			7	
Propaan	1	42	liter	1,725	kg CO <sub>2</sub> /liter	0				Omreken tabel van propaan kg naar liters: www.linde-gas.nl
Benzine	1	25	liter	2,784	kg CO <sub>2</sub> /liter	0				
Diesel/gasolie	1	96.397	liter	3,262	kg CO <sub>2</sub> /liter	314			314	
Zakelijk gebruik privé-auto's	1	447	liter	3,262	kg CO <sub>2</sub> /liter		1		1	
Km vergoeding Personeel	3	16.606	km	0,202	kg CO <sub>2</sub> /km			3	3	
<b>Totaal CO<sub>2</sub>-footprint</b>						<b>Scope 1</b>	<b>Scope 2</b>	<b>Scope 3</b>	<b>Totaal</b>	
						<b>321</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>326</b>	