


CO2-emissie-inventaris 2024 V2 (update d.d. 15-07-2025)		d.d. 3-3-2025				
		D. van Geemen & Zonen B.V.				
Item		Eenheid	Locatie Purmer	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2	
Scope 1	Diesel (B7 blend)	liter	166.647	3,256 Kg CO2/liter	542,60	96,08%
	Biodiesel (HVO 100)	liter	3.909	0,347 Kg CO2/liter	1,36	0,24%
	Benzine (E10 blend)	liter	3.082	2,821 Kg CO2/liter	8,69	1,54%
	Aardgas	Nm3	3.298	2,134 Kg CO2/Nm3	7,04	1,25%
	Propaan	liter	21	1,725 Kg CO2/liter	0,04	0,01%
<b>Totale emissie scope 1</b>					<b>559,73</b>	<b>99,11%</b>
Scope 2 incl. Business travel	Groene stroom "Hollandse wind" / ANWB "alle stroom"	kWh	17.696	0,000 Kg CO2/kWh	0,00	0,00%
	Zakelijk verkeer privé voertuigen	voertuigkilometer	25.977	0,193 Kg CO2/voertuigkilometer	5,01	0,89%
<b>Totale emissie scope 2</b>					<b>5,01</b>	<b>0,89%</b>
<b>Totale CO2-emissie</b>					<b>564,74</b>	<b>100%</b>
<b>Aantal fte</b>			<b>30,2</b>	Per medewerker	<b>18,70</b>	3,31%
Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl, updates t/m d.d. 03-03-2025 zijn verwerkt.			Per medewerker, Scope 1		<b>18,53</b>	99,11%
			Per medewerker, Scope 2 incl. Business travel		<b>0,16601</b>	0,89%
			Totale CO2-emissie kantoren en bedrijfsruimten		<b>7,04</b>	1,25%
			Totale CO2-emissie bouwplaatsen en productielocaties		<b>557,70</b>	98,75%