


CO2-emissie-inventaris 2020		d.d. 24-8-2021					
		D. van Geemen & Zonen B.V.					
Item		Eenheid	Locatie Purmer	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2		
Scope 1	Diesel (B7 blend)	liter	191.112	3,262 Kg CO2/liter	623,41	96,72%	
	Benzine (E10 blend)	liter	3.376	2,784 Kg CO2/liter	9,40	1,46%	
	Aardgas	Nm3	4.557	1,884 Kg CO2/Nm3	8,59	1,33%	
	Propaan	liter	21	1,725 Kg CO2/liter	0,04	0,01%	
	Totale emissie scope 1				641,43	99,51%	
Scope 2 incl. Business travel	Groene stroom "Hollandse wind"	kWh	22.099	0,000 Kg CO2/kWh	0,00	0,00%	
	Zakelijk verkeer privé voertuigen	voertuigkilometer	16.109	0,195 Kg CO2/voertuigkilometer	3,14	0,49%	
	Totale emissie scope 2				3,14	0,49%	
Totale CO2-emissie					644,57	100%	
Aantal fte			31,6	Per medewerker	20,40	3,16%	
Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl , updates t/m d.d. 22-02-2021 zijn verwerkt.					Per medewerker, Scope 1	20,30	99,51%
					Per medewerker, Scope 2 incl. Business travel	0,10	0,49%
					Totale CO2-emissie kantoren en bedrijfsruimten	8,59	1,33%
					Totale CO2-emissie bouwplaatsen en productielocaties	635,98	98,67%