


CO2-emissie-inventaris 2016		d.d. 26-8-2016		EERSTE HALF JAAR 2016		
		D. van Geemen & Zonen B.V.				
Item		Eenheid	Locatie Purmer	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2	
Scope 1	Benzine	liter	2.202	2,800 Kg CO2/liter	6.166	2,03%
	Diesel	liter	90.097	3,230 Kg CO2/liter	291.013	95,63%
	LPG	liter	0	1,806 Kg CO2/liter	0	0,00%
	Aardgas	Nm3	2.187	1,884 Kg CO2/Nm3	4.120	1,35%
	Propaan	liter	3	1,725 Kg CO2/liter	5	0,00%
	Acetyleen	liter	0	0,564 Kg CO2/liter	0	0,00%
	<b>Totale emissie scope 1</b>					<b>301.304</b>
Scope 2	Grijze stroom	kWh	5.722	0,526 Kg CO2/kWh	3.010	0,99%
	Groene stroom "wind/water/zon"	kWh	2.518	0,000 Kg CO2/kWh	0	0,00%
	Zakelijk verkeer privé voertuigen	voertuigkilometer	0	0,220 Kg CO2/voertuigkilometer	0	0,00%
	Vliegtuig - Regionaal (<700km)	reizigerskilometer	0	0,297 Kg CO2/reizigerskilometer	0	0,00%
	Vliegtuig - Europees (700-2.500km)	reizigerskilometer	0	0,200 Kg CO2/reizigerskilometer	0	0,00%
	Vliegtuig - Intercontinentaal (>2.500km)	reizigerskilometer	0	0,147 Kg CO2/reizigerskilometer	0	0,00%
<b>Totale emissie scope 2</b>					<b>3.010</b>	<b>0,99%</b>
<b>Totale CO2-emissie</b>					<b>304.314</b>	<b>100%</b>
<b>Aantal medewerkers</b>			<b>35</b>	Per medewerker	<b>8694,69</b>	<b>2,86%</b>

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl)  
 versie: mei 2016  
 d.d. 17-5-2016