


| CO2-emissie-inventaris 2015 | | d.d. 25-5-2016 | | | | |
|---|--|----------------------------|----------------|---------------------------------|-----------------|----------------|
|  | | D. van Geemen & Zonen B.V. | | | | |
| Item | | Eenheid | Locatie Purmer | CO2-emissiefactor (WTW) | Ton CO2 | |
| Scope 1 | Benzine | liter | 4.374 | 2,800 Kg CO2/liter | 12.246 | 1,53% |
| | Diesel | liter | 235.837 | 3,230 Kg CO2/liter | 761.754 | 95,31% |
| | LPG | liter | 0 | 1,806 Kg CO2/liter | 0 | 0,00% |
| | Aardgas | Nm3 | 5.016 | 1,884 Kg CO2/Nm3 | 9.450 | 1,18% |
| | Propaan | liter | 6 | 1,725 Kg CO2/liter | 10 | 0,00% |
| | Acetyleen | liter | 0 | 0,564 Kg CO2/liter | 0 | 0,00% |
| | Totale emissie scope 1 | | | | | 783.460 |
| Scope 2 | Grijze stroom | kWh | 29.963 | 0,526 Kg CO2/kWh | 15.761 | 1,97% |
| | Groene stroom "wind/water/zon" | kWh | 0 | 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% |
| Totale emissie scope 2 | | | | | 15.761 | 1,97% |
| Totale CO2-emissie | | | | | 799.220 | 100% |
| Aantal medewerkers | | | 35 | Per medewerker | 22834,87 | 2,86% |

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: mei 2016
 d.d. 17-5-2016