


| CO2-emissie-inventaris 2019 | | d.d. 5-4-2020 | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|----------------------|----------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|
|  | | | ATKB B.V. | | | | | | | |
| Item | | Eenheid | Gebouwen Zoetermeer | Gebouwen Middelharnis | Gebouwen Waardenburg | Vervoer | Totaal | CO2-emissiefactor (WTW) | Ton CO2 | |
| Scope 1 | Benzine | liter | | | | | 12.506 | 2,740 Kg CO2/liter | 34,3 | 13,94% |
| | Diesel | liter | | | | | 40.560 | 3,230 Kg CO2/liter | 131,0 | 53,30% |
| | LPG | liter | | | | | 0 | 1,806 Kg CO2/liter | 0,0 | 0,00% |
| | Aardgas | Nm3 | 2.856 | 12.293 | 5.673 | | 20.822 | 1,884 Kg CO2/Nm3 | 39,2 | 15,96% |
| | Propana | liter | | | | | 0 | 1,725 Kg CO2/liter | 0,0 | 0,00% |
| | Acetyleen | liter | | | | | 0 | 0,564 Kg CO2/liter | 0,0 | 0,00% |
| Totale emissie scope 1 | | | | | | | | | 205 | 83,21% |
| Scope 2 | Grijze stroom | kWh | 22.368 | | | | 22.368 | 0,556 Kg CO2/kWh | 12,4 | 5,06% |
| | Groene stroom NL "wind/water/zon" | kWh | 2.260 | 32.787 | 33.385 | | 68.432 | 0,000 Kg CO2/kWh | 0,0 | 0,00% |
| | Zakelijk verkeer privé voertuigen | voertuigkilometer | | | | | 145.573 | 0,195 Kg CO2/voertuigkilometer | 28,4 | 11,55% |
| | OV-algemeen | reizigerskilometer | | | | | 12.603 | 0,036 Kg CO2/reizigerskilometer | 0,5 | 0,18% |
| | Vliegtuig - Europees (700-2.500km) | reizigerskilometer | | | | | 0 | 0,200 Kg CO2/reizigerskilometer | 0,0 | 0,00% |
| Vliegtuig - Intercontinentaal (>2.500km) | reizigerskilometer | | | | | 0 | 0,147 Kg CO2/reizigerskilometer | 0,0 | 0,00% | |
| Totale emissie scope 2 | | | | | | | | | 41 | 16,79% |
| Totale CO2-emissie | | | 17.818 | 23.160 | 10.688 | 0 | | | 245,8 | 100% |
| Aantal fte | | | | | | | 74,7 | Per fte | 3,29 | 1,34% |

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl