

CO₂ footprint 2019

Bedrijfsnaam Hakkers Groep B.V.
Periode 1 januari 2019 t/m 30 juni 2019
Versie Handboek 3.0
Geverificeerd door CI n.v.t.

| Energjestroom | Scope | Aantal | Eenheid | Emissiefactor | Eenheid | Ton CO ₂ |
|--|-------|------------|--------------------|---------------|-------------------------------------|---------------------|
| Brandstoffen voor materieel | | | | | | |
| Materieel: (rode) diesel | 1 | 232.576,89 | Liters | 3,230 | kg CO ₂ / liter | 751,22 |
| Materieel: witte diesel | 1 | 147.589,21 | Liters | 3,230 | kg CO ₂ / liter | 476,71 |
| Materieel: LPG | 1 | - | Liters | 1,806 | kg CO ₂ / liter | 0,00 |
| Projecten: diesel | 1 | 128.693,05 | Liters | 3,230 | kg CO ₂ / liter | 415,68 |
| Personenvervoer | | | | | | |
| Diesel | 1 | 94.586,50 | Liters | 3,230 | kg CO ₂ / liter | 305,51 |
| Benzine | 1 | 18.845,47 | Liters | 2,740 | kg CO ₂ / liter | 51,64 |
| LPG | 1 | - | Liters | 1,806 | kg CO ₂ / liter | 0,00 |
| Hybride | 2 | 8.528 | kWh | 0 | kg CO ₂ / km | 0,00 |
| Emissiestromen anders dan voor vervoer | | | | | | |
| Aardgas voor verwarming | 1 | 13.992,00 | m ³ | 1,89 | kg CO ₂ / m ³ | 26,44 |
| Acetyleen | 1 | 871 | Kg | 3,145 | [kg CO ₂ /kg] | 2,74 |
| Mixgas | 1 | 3.086 | Kg | 1,000 | [kg CO ₂ /kg] | 3,09 |
| Elektriciteit | | | | | | |
| Groene stroom | 2 | 348.230 | kWh | 0,000 | kg CO ₂ / kWh | 0,00 |
| Grijze stroom | 2 | - | kWh | 0,649 | kg CO ₂ / kWh | 0,00 |
| Walstroom: elektriciteitsverbruik op projecten (indien betaald door het bedrijf) | 2 | - | kWh | 0,413 | kg CO ₂ / kWh | 0,00 |
| Vliegelingen | | | | | | |
| Regionale vliegelingen < 700 km | 2 | - | reizigerskilometer | 0,297 | kg CO ₂ / km | 0,00 |
| Europese vliegelingen 700-2500 km | 2 | - | reizigerskilometer | 0,2 | kg CO ₂ / km | 0,00 |
| Intercontinentale vliegelingen 700-2500 km | 2 | - | reizigerskilometer | 0,147 | kg CO ₂ / km | 0,00 |
| Totaal | | | | | | 2033,04 |

| Scope verdeling | |
|-----------------|---------|
| Scope 1 | 2033,04 |
| Scope 2 | 0,00 |

| Energjestromen | |
|--|---------|
| Brandstoffen voor materieel | 1643,62 |
| Personenvervoer | 357,15 |
| Emissiestromen anders dan voor vervoer | 32,27 |
| Elektriciteit | 0,00 |
| Vliegelingen | 0,00 |

