

CO₂ footprint

Bedrijfsnaam
Kalenderjaar

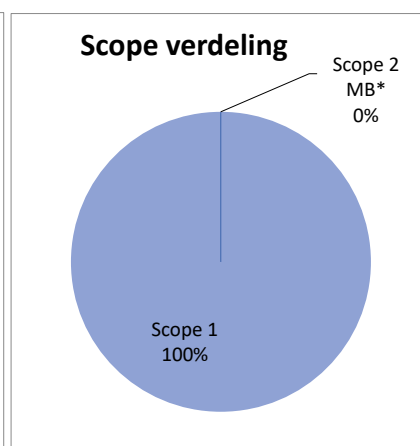
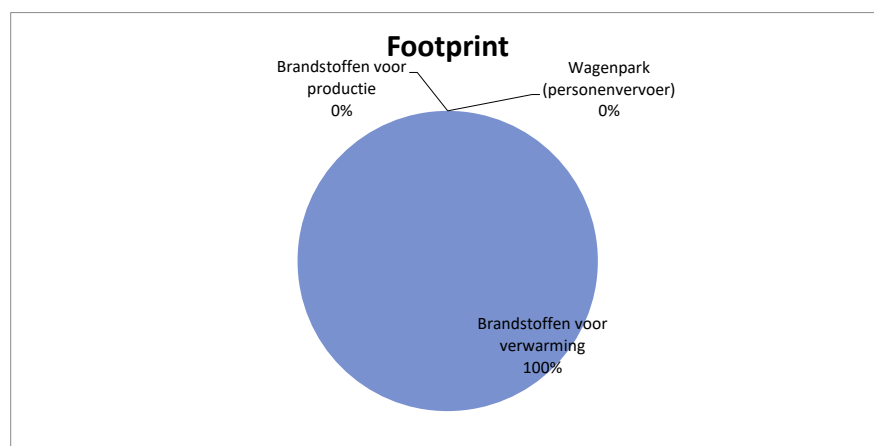
Hercules Beton B.V.
2025



| Energiestroom | Scope | Aantal | Eenheid | Emissiefactor | Eenheid | Ton CO ₂ |
|-------------------------------------|-------|---------|----------------|---------------|-------------------------------------|---------------------|
| Wagenpark (personenvervoer) | | | | | | |
| Diesel wagenpark | 1 | - | Liters | 3,251 | kg CO ₂ / liter | - |
| Benzine wagenpark | 1 | - | Liters | 2,797 | kg CO ₂ / liter | - |
| LPG wagenpark | 1 | - | Liters | 1,792 | kg CO ₂ / liter | - |
| Elektriciteit wagenpark (groen) | 2 | 14 | kWh | 0 | kg CO ₂ / kWh | - |
| Elektriciteit wagenpark | 2 | 11 | kWh | 0,497 | kg CO ₂ / kWh | 0,01 |
| Elektriciteit | | | | | | |
| Elektriciteit (groen) | 2 | 271.030 | kWh | 0 | kg CO ₂ / kWh | - |
| Elektriciteit (grijs) | 2 | - | kWh | 0,497 | kg CO ₂ / kWh | - |
| Brandstoffen voor verwarming | | | | | | |
| Aardgas | 1 | 28.896 | m ³ | 2,134 | kg CO ₂ / m ³ | 61,66 |
| Brandstoffen voor productie | | | | | | |
| Propaan | 1 | - | Liters | 1,725 | kg CO ₂ / liter | - |
| Dieselverbruik productie | 1 | - | Liters | 3,251 | kg CO ₂ / liter | - |
| Totaal | | | | | | 61,7 |

| Reductiedoelstelling | 2017 | 2025 | % verschil |
|---------------------------|--------------------------|------|------------|
| CO ₂ -uitstoot | - | 62 | |
| Doelstelling 2030: | 49% reductie t.o.v. 2017 | | |

| Scope verdeling | |
|-----------------|------|
| Scope 1 | 61,7 |
| Scope 2 MB* | 0,0 |
| Scope 2 LB** | 72,6 |



*MB is de markt-gebaseerde emissie uit elektriciteit, gebaseerd op de herkomst van de stroombron.

**LB is de locatie-gebaseerde emissie uit elektriciteit, gebaseerd op de gemiddelde emissie van het nationale elektriciteitsnet