

Categorie	Brandstofverbruik Hoeveelheid Eenheid	Emissiefactor Hoeveelheid Eenheid	CO ₂ -emissie [ton/jaar]	
Scope 1 - directe emissiebronnen				
0,50%	aardgas (gebouwen)	26.976 Nm ³	1,890 kg CO ₂ / Nm ³	51
0,08%	benzine klein materieel	2.828 liter	2,740 kg CO ₂ / liter	8
8,96%	gasolie bedrijfswagens (personenvervoer)	281.750 liter	3,230 kg CO ₂ / liter	910
2,54%	gasolie (schip)	79.974 liter	3,230 kg CO ₂ / liter	258
23,90%	gasolie (projecten FL Nederland)	751.806 liter	3,230 kg CO ₂ / liter	2.428
18,73%	gasolie (projecten FL België)	589.146 liter	3,230 kg CO ₂ / liter	1.903
35,07%	gasolie (projecten Reyrink Nederland)	1.103.019 liter	3,230 kg CO ₂ / liter	3.563
5,51%	gasolie (projecten Reyrink België)	173.164 liter	3,230 kg CO ₂ / liter	559
0,06%	lasgas (Acetyleen)	2.022 kg	3,180 kg CO ₂ / kg	6
0,07%	houtachtige biomassa, houtchips	122.360 kg	0,062 kg CO ₂ / kg	8
0,17%	propaangas (projecten)	10.170 liter	1,725 kg CO ₂ / liter	18
0,52%	smeeroliën	17.557 kg	3,035 kg CO ₂ / kg	53
SUBTOTAAL SCOPE 1				9.765

Categorie	Brandstofverbruik Hoeveelheid Eenheid	Emissiefactor Hoeveelheid Eenheid	CO ₂ -emissie [ton/jaar]	
Scope 2 - indirecte emissiebronnen				
0,12%	zakelijke vliegtuigvluchten	60.366 km	0,200 kg CO ₂ / km	12
0,80%	elektriciteit Dodewaard (grijs)	124.903 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	81
0,00%	elektriciteit Middelbeers (NL windenergie)	87.812 kWh	0,000 kg CO ₂ / kWh	0
1,08%	elektriciteit Haghorst (grijs)	169.205 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	110
0,37%	elektriciteit Esbeek (grijs)	57.740 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	37
0,31%	elektriciteit Tilburg (grijs)	48.685 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	32
0,01%	elektriciteit projecten FL (grijs)	2.233 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	1
0,04%	elektriciteit projecten Reyrink (grijs)	6.616 kWh	0,649 kg CO ₂ / kWh	4
0,18%	koude middelen airco (R134a)	12,95 kg	1430 kg CO ₂ / kg	19
0,97%	brandstof woon-werkverkeer	446.466 km	0,220 kg CO ₂ / km	98
SUBTOTAAL SCOPE 2				395

100,00%

TOTAAL CO₂ 10.160

