



CO2-footprintcalculator

2019

Bedrijfsnaam: Aannemersbedrijf A. Faber B.V.
KvK nummer: 1047414
Periode: 1-1-2019 tot 31-12-2019
Omzet over periode:
Datum 6-2-2020

Scope-indeling conform CO2-Prestatieladder

Scope 1: Directe emissies (gasgebruik en eigen wagenpark)
 Scope 2: Indirecte emissies (elektriciteit en business travel)
 scope 3: Ketenpartners

Emissiefactoren (www.co2emissiefactoren.nl)

Geverifieerd door CI: Nee
 Naam CI:
 Datum verificatie:

Groep verbruik	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefacto	Eenheid	Uitstoot CO2 (ton)				Opmerking
						Scope 1	Scope 2	scope 3	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/water)	2	0,00	kWh	0,000	kg CO2/kWh		0			
Groene elektriciteit (zon/stortgas)	2	6.122	kWh	0,000	kg CO2/kWh		0			
Elektriciteit (grijs)	2	4.589	kWh	0,649	kg CO2/kWh		3			
Aardgas	1	5.548	Nm3	1,890	kg CO2/m ³	10				
Propaan	1	0	liter	1,725	kg CO2/liter	0				
Benzine	1	677	liter	2,740	kg CO2/liter	2				
Diesel/gasolie	1	195.077	liter	3,230	kg CO2/liter	630				
Smeeroliën	1	1615	kg	3,035	kg CO2/kg	5			1815 liter	Omreken tabel van liter naar kg: 0,89 (www.chemischafval.nl)
Leveranciers bestratingsmaterialen	3	78.335	km	0,256	ton CO2/km				20	
Bestratingsbedrijven	3	708.734	km	0,241	voertuigkm				171	
Loonbedrijven en kraanverhuur	3	318.270	liter	3,230	kg CO2/liter				1028	
Transport	3	490.102	km	0,200	ton CO2/km				98	
Afval (afvoer en stortkosten)	3	38.889	ton	0,007200	kg CO2/ton				280	
Asfalteringswerkzaamheden	2	5.633	ton	per ton 17 kg	kg CO2/ton				96	
Zakelijk gebruik privé-auto's	3	150.822	km	138,14	g/km		21			
Vliegreizen		n.v.t.								
Totaal CO2-footprint						Scope 1	Scope 2	Scope 3	Totaal	
						647	24	1693	2364	