

CO2 voetafdruk rekentabel

eerste half jaar 2017

INCL COMBINANTEN

2017

	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Emissiebron	Verbruik	Eenheid	Bron	Conversie factor	Eenheid	CO ² uitstoot in ton	
Scope 1	Kantoor	Verwarming	Aardgas	1.775	m ³	Jaarafrekening Essent	1825	g CO ₂ / m ³	3,24	
	Mobiliteit	Grondverzetmaterieel	Diesel	153.005	liter	Jaaroverzicht boekhouding icm facturen	3230	g CO ₂ / liter	494,21	
		Vrachtauto's en bedrijfsbussen	Diesel	152.826	liter	Jaaroverzicht boekhouding icm facturen	3230	g CO ₂ / liter	493,63	
	Materiaal	Aggregaat	Diesel		liter	Opgenomen bij Grondverzetmateriaal				
		Compressor	Diesel		liter					
		Vuilwaterpomp	Diesel		liter					
		Trijplaten / Stampers	Benzine		95	liter	Facturen leverancier	2780	g CO ₂ / liter	0,26
		Motorzagen	Benzine			liter				
		Las- snij apparatuur	Acetyleen		-	liter	Opgave leverancier	3145	g CO ₂ / liter	-
		Propan		77	liter	1725		g CO ₂ / kilo	0,13	
		Stargon		90	liter	217		g CO ₂ / liter	0,02	
								Totaal scope 1	991,49	



	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Emissiebron	Verbruik	Eenheid	Bron	Conversie factor	Eenheid	CO ² uitstoot in ton
Scope 2	Kantoor	Elektriciteit	grijs	19.856	kWh	Jaarafrekening Essent	455	g CO ₂ / kWh	9,03
	Projectketen	Elektriciteit	Grijs	1.405	kWh	Jaarafrekening Essent	455	g CO ₂ / kWh	0,64
		Zakelijke kilometers	auto	-	km	administratie	210	g CO ₂ / km	-
								Totaal scope 2	9,67

	Bedrijfsonderdeel	Categorie	Emissiebron	Verbruik	Eenheid	Bron	Conversie factor	Eenheid	CO ² uitstoot in ton
Scope 3	Projecten	Vrachtauto's	diesel	13.789	liter	Facturen leveranciers	3230	g CO ₂ / kWh	44,54
		Vrachtschepen	diesel	54.235	liter		3230	g CO ₂ / kWh	175,18
		Grondverzetmaterieel	diesel	35.514	liter		3230	g CO ₂ / kWh	114,71
								Totaal scope 3	334,43

Totaal	1.335,59
---------------	-----------------