



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



Item		Eenheid	P. Sinke Holding B.V.	Aannemingsbedrijf Reimerswaal B.V.	P. Sinke B.V.	Sinke Transport B.V.	Puin/Breekexploitatie Sinke B.V.	Sinke Recycling B.V.	Sturm Sloop	Sturm Sanering	Sturm Recycling	Simon de Feyter B.V.	Totaal	CO2-emissiefactor	Ton CO2	Percentage totaal
Scope 1	Aardgas	m3	0	1.013,7	5.123,4	1.394,1	341,0	697,0	0,0	0,0	0,0	4,1	8.573,3	1.884	16	0,23%
	Benzine	liter	0	1.154,5	15.764,1	0,0	0,0	0,0	484,8	0,0	0,0	0,0	17.403,4	2.740	48	0,68%
	Diesel	liter	0	58.452,0	711.288,7	884.665,1	139.585,5	231.064,1	20.695,9	15.404,9	17.386,1	27.028,0	2.105.570,3	3.230	6.801	97,01%
	AD-Blue	liter	0	0,0	0,0	45.386,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45.386,1	260	12	0,17%
	Propan	liter	0	0,0	1.158,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1.158,2	1.725	2	0,03%
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	0	26.481,6	83.099,2	0,0	5.327,2	45.559,0	13.543,0	10.834,4	2.708,6	3.530,0	191.083,0	556	106	1,52%
	Groene elektriciteit(grijs)	kWh	0	0,0	18.417,9	18.417,9	0,0	9.208,9	0,0	0,0	0,0	0,0	46.044,7	556	26	0,37%
Totale CO2-uitstoot			0	209	2.409	2.882	454	778	76	56	58	89			7.010	

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



AANNEMINGSBEDRIJF REIMERSWAAL BV

Item		Eenheid	Aannemingsbedrijf Reimerswaal B.V.	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	1.013,7	1.884	2
	Benzine	liter	1.154,5	2.740	3
	Diesel	liter	58.452,0	3.230	189
	Propan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	26.481,6	556	15
	Groene elektriciteit	kWh	0,0	556	0
Totale CO2-uitstoot					209
Afgelegde afstand in km		km	503.494,0	Per afgelegde 1000 km	0,414
Vloeroppervlakte		m2	446,1	Per m2	0,47

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:

www.co2emissiefactoren.nl

versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



<i>Item</i>		<i>Eenheid</i>	<i>P. Sinke B.V.</i>	<i>CO2-emissiefactor (WTW)</i>	<i>Ton CO2</i>
Scope 1	<i>Aardgas</i>	m3	5.123,4	1.884	10
	<i>Benzine</i>	liter	15.764,1	2.740	43
	<i>Diesel</i>	liter	711.288,7	3.230	2.297
	<i>Propaan</i>	liter	1.158,2	1.725	2
Scope 2	<i>Grijze elektriciteit</i>	kWh	83.099,2	556	46
	<i>Groene elektriciteit</i>	kWh	18.417,9	556	10
Totale CO2-uitstoot					2.409
<i>Aantal draaiuren</i>		uur	49.432,1	<i>Per draaiuur</i>	0,049
<i>Vloeroppervlakte</i>		m2	2.052,9	<i>Per m2</i>	1,17

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



SINKE TRANSPORT BV

Item		Eenheid	Sinke Transport B.V.	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	1.394,1	1.884	3
	Benzine	liter	0,0	2.740	0
	Diesel	liter	884.665,1	3.230	2.857
	AD-Blue	liter	45.386,1	260	12
	Propaan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	0,0	556	0
	Groene elektriciteit	kWh	18.417,9	556	10
Totale CO2-uitstoot					2.882
Afgelegde afstand in km		km	1.643.372,0	Per afgelegde 1000 km	1,75
Vloeroppervlakte		m2	412,0	Per m2	7,00

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



PUIN/BREEKEXPLOITATIE SINKE BV

Item		Eenheid	Puin/Breekexploitatie Sinke B.V.	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	341,0	1.884	1
	Benzine	liter	0,0	2.740	0
	Diesel	liter	139.585,5	3.230	451
	Propan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	5.327,2	556	3
	Groene elektriciteit	kWh	0,0	556	0
Totale CO2-uitstoot					454
Hoeveelheid gerecycled Puin - granulaat		ton	361,1	Per 1000 ton gerecycled materiaal	1,26
Vloeroppervlakte		m2	150,0	Per m2	3,03

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



SINKE RECYCLING BV

Item		Eenheid	Sinke Recycling B.V.	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	697,0	1.884	1
	Benzine	liter	0,0	2.740	0
	Diesel	liter	231.064,1	3.230	746
	Propan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	45.559,0	556	25
	Groene elektriciteit	kWh	9.208,9	556	5
Totale CO2-uitstoot					778
Hoeveelheid gerecycled materiaal		ton	60.359,3	Per ton gerecycled materiaal	0,0129
Vloeroppervlakte		m2	1.069,0	Per m2	0,73

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



STURM EN DEKKER SLOOPWERKEN BV

Item		Eenheid	Sturm en Dekker sloop	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	0,0	1.884	0
	Benzine	liter	484,8	2.740	1
	Diesel	liter	20.695,9	3.230	67
	Propaan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	13.543,0	556	8
	Groene elektriciteit	kWh	0,0	556	0
Totale CO2-uitstoot					76
Afgelegde afstand in km		km	144.702,0	Per afgelegde 1000 km	0,523
Vloeroppervlakte		m2	144,0	Per m2	0,53

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



STURM EN DEKKER SANERINGEN BV

Item		Eenheid	Sturm en Dekker Sanering	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	0,0	1.884	0
	Benzine	liter	0,0	2.740	0
	Diesel	liter	15.404,9	3.230	50
	Propan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	10.834,4	556	6
	Groene elektriciteit	kWh	0,0	556	0
Totale CO2-uitstoot					56
Afgelegde afstand in km		km	109.414,0	Per afgelegde 1000 km	0,510
Vloeroppervlakte		m2	115,2	Per m2	0,48

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



STURM EN DEKKER RECYCLING BV

Item		Eenheid	Sturm en Dekker recycling	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	0,0	1.884	0
	Benzine	liter	0,0	2.740	0
	Diesel	liter	17.386,1	3.230	56
	Propan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	2.708,6	556	2
	Groene elektriciteit	kWh	0,0	556	0
Totale CO2-uitstoot					58
Hoeveelheid gerecycled materiaal		ton	3.213,4	Per ton gerecycled materiaal	0,018
Vloeroppervlakte		m2	28,8	Per m2	2,00

Deze CO2-emissie-Inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020



CO2-footprint 2019 d.d. 16-06-2020



SIMON DE FEYTER BV

Item		Eenheid	Sturm en Dekker recycling	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	4,1	1.884	0
	Benzine	liter	0,0	2.740	0
	Diesel	liter	27.028,0	3.230	87
	Propan	liter	0,0	1.725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	3.530,0	556	2
	Groene elektriciteit	kWh	0,0	556	0
Totale CO2-uitstoot					89
Hoeveelheid gerecycled materiaal		ton	4.899,0	Per ton gerecycled materiaal	0,018
Vloeroppervlakte		m2	160,0	Per m2	0,56

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2020