

CO2-footprint 2017 d.d. 10-10-2018



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	Totaal	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	0	889,5	4545,1	1107,2	340,6	553,6	1623,5	1298,8	324,7	10.683	1890	20
	Benzine	liter	0	3264,5	9133,46	0	0	0	528,57	0	0	12.927	2740	35
	Diesel	liter	0	55197	667455	772553	116176	239104	19535	13621	8311	1.891.952	3230	6111
	AD-Blue	liter	0	0	0	34423	0	0	0	0	0	34.423	238	8
	Propaan	liter	0	0	1445	0	0	0	0	0	0	1.445	1725	2
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	0	27635	86708	0	5557	108420	11255	9004	2251	250.829	649	163
	Groene elektriciteit	kWh	0	0	13602	13602	0	6801	0	0	0	34.004	649	22
Totale CO2-uitstoot			0	207	2257	2514	379	848	75	52	29			6362

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2017
d.d. 04-1-17

CO2-footprint 2017
d.d. 10-10-2018


<i>Item</i>		<i>Eenheid</i>	<i>Aannemingsbedrijf Reimerswaal B.V.</i>	<i>CO2-emissiefactor (WTW)</i>	<i>Ton CO2</i>
Scope 1	<i>Aardgas</i>	m3	889,5	1890	2
	<i>Benzine</i>	liter	3264,5	2740	9
	<i>Diesel</i>	liter	55197	3230	178
	<i>Propaan</i>	liter	0	1725	0
Scope 2	<i>Grijze elektriciteit</i>	kWh	27635	649	18
	<i>Groene elektriciteit</i>	kWh	0	649	0
Totale CO2-uitstoot					207
Afgelegde afstand in km		km	481397	<i>Per afgelegde 1000 km</i>	0,430
Vloeroppervlakte		m2	446,1	<i>Per m2</i>	0,46

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

www.co2emissiefactoren.nl

versie: januari 2017

d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017 d.d. 10-10-2018



<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	4545,1	1890	9
	<i>Benzine</i>	liter	9133,46	2740	25
	<i>Diesel</i>	liter	667455	3230	2156
	<i>Propan</i>	liter	1445	1725	2
Scope 2	<i>Grijze elektriciteit</i>	kWh	86708	649	56
	<i>Groene elektriciteit</i>	kWh	13602	649	9
Totale CO2-uitstoot					2257
<i>Aantal draaiuren</i>		uur	49400	<i>Per draaiuur</i>	0,046
<i>Vloeroppervlakte</i>		m2	2052,9	<i>Per m2</i>	1,10

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: januari 2017
 d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017 **d.d. 10-10-2018**

SINKE TRANSPORT BV

<i>Item</i>		<i>Eenheid</i>	<i>Sinke Transport B.V.</i>	<i>CO2-emissiefactor (WTW)</i>	<i>Ton CO2</i>
Scope 1	<i>Aardgas</i>	m3	1107,2	1890	2
	<i>Benzine</i>	liter	0	2740	0
	<i>Diesel</i>	liter	772553	3230	2495
	<i>AD-Blue</i>	liter	34423	238	8
	<i>Propan</i>	liter	0	1725	0
Scope 2	<i>Grijze elektriciteit</i>	kWh	0	649	0
	<i>Groene elektriciteit</i>	kWh	13602	649	9
Totale CO2-uitstoot					2514
<i>Afgelegde afstand in km</i>		km	1437355	<i>Per afgelegde 1000 km</i>	1,75
<i>Vloeroppervlakte</i>		m2	412	<i>Per m2</i>	6,10

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: januari 2017
 d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017

d.d. 10-10-2018



Item		Eenheid	Puin/Breekexploitatie Sinke B.V.	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	340,6	1890	1
	Benzine	liter	0	2740	0
	Diesel	liter	116176	3230	375
	Propan	liter	0	1725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	5557	649	4
	Groene elektriciteit	kWh	0	649	0
Totale CO2-uitstoot					379
Hoeveelheid gerecycled Puin - granulaat		ton	289,2	Per 1000 ton gerecycled materiaal	1,31
Vloeroppervlakte		m2	150	Per m2	0,00

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2017
d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017		d.d. 10-10-2018	
			

Item		Eenheid	Sinke Recycling B.V.	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	553,6	1890	1
	Benzine	liter	0	2740	0
	Diesel	liter	239104	3230	772
	Propan	liter	0	1725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	108420	649	70
	Groene elektriciteit	kWh	6801	649	4
Totale CO2-uitstoot					848
Hoeveelheid gerecycled materiaal		ton	44187,8	Per ton gerecycled materiaal	0,0192
Vloeroppervlakte		m2	1069	Per m2	0,79

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: januari 2017
 d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017 d.d. 10-10-2018



<i>Item</i>		<i>Eenheid</i>	<i>Sturm en Dekker sloop</i>	<i>CO2-emissiefactor (WTW)</i>	<i>Ton CO2</i>
Scope 1	<i>Aardgas</i>	m3	1623,5	1890	3
	<i>Benzine</i>	liter	528,57	2740	1
	<i>Diesel</i>	liter	19535	3230	63
	<i>Propan</i>	liter	0	1725	0
Scope 2	<i>Grijze elektriciteit</i>	kWh	11255	649	7
	<i>Groene elektriciteit</i>	kWh	0	649	0
Totale CO2-uitstoot					75
<i>Afgelegde afstand in km</i>		km	34798	<i>Per afgelegde 1000 km</i>	2,153
<i>Vloeroppervlakte</i>		m2	144	<i>Per m2</i>	0,52

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2017
d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017

d.d. 10-10-2018



Item		Eenheid	Sturm en Dekker Sanering	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	1298,8	1890	2
	Benzine	liter	0	2740	0
	Diesel	liter	13621	3230	44
	Propan	liter	0	1725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	9004	649	6
	Groene elektriciteit	kWh	0	0	0
Totale CO2-uitstoot					52
Afgelegde afstand in km		km	30209	Per afgelegde 1000 km	1,731
Vloeroppervlakte		m2	115,2	Per m2	0,45

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld
op basis van de CO2-emissiefactoren van:
www.co2emissiefactoren.nl
versie: januari 2017
d.d. 26-1-17

CO2-footprint 2017 d.d. 10-10-2018



Item		Eenheid	Sturm en Dekker Recycling	CO2-emissiefactor (WTW)	Ton CO2
Scope 1	Aardgas	m3	324,7	1890	1
	Benzine	liter	0	2740	0
	Diesel	liter	8310,76	3230	27
	Propan	liter	0	1725	0
Scope 2	Grijze elektriciteit	kWh	2251	649	1
	Groene elektriciteit	kWh	0	649	0
Totale CO2-uitstoot					29
Hoeveelheid gerecycled materiaal		ton	1106,7	Per ton gerecycled materiaal	1
Vloeroppervlakte		m2	28,8	Per m2	1,00

Deze CO2-emissie-inventaris is opgesteld op basis van de CO2-emissiefactoren van: www.co2emissiefactoren.nl
 versie: januari 2017
 d.d. 26-1-17