



## CO<sub>2</sub>-footprint 2012

Uit de inventarisatie over 2012 zijn de volgende cijfers naar voren gekomen:

BEREKENDE CO<sub>2</sub>-EMISSIES 2012 ALLEEN ZELF INGEKOCHTE BRANDSTOF:

Scope 1		CO <sub>2</sub> -emissiefactoren conform <a href="http://www.co2emissiefactoren.nl">www.co2emissiefactoren.nl</a> , 1-3-2016				
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveelheid	Eenheid	CO <sub>2</sub> -emissiefactor	Ton CO <sub>2</sub>
brandstofverbruik	verwarming	kantoor	7.616	m <sup>3</sup> aardgas	1,884 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	14,3
brandstofverbruik	verwarming	bedrijfshal	89	liter propaan	1,725 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	0,2
brandstofverbruik	rijdend materieel	heftruck	320	liter LPG	1,806 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	0,6
brandstofverbruik	rijdend materieel	mobiele kranen	109.187	liter diesel	3,230 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	352,7
brandstofverbruik	zakelijk personenvervoer	bedrijfsauto's	20.447	liter diesel	3,230 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	66,0
brandstofverbruik	zakelijk personenvervoer	bedrijfsauto's	322	liter benzine	2,740 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	0,9
<b>totaal scope 1</b>						<b>434,7</b>

Scope 2		CO <sub>2</sub> -emissiefactoren conform <a href="http://www.co2emissiefactoren.nl">www.co2emissiefactoren.nl</a> , 1-3-2016				
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveelheid	Eenheid	CO <sub>2</sub> -emissiefactor	Ton CO <sub>2</sub>
Elektriciteitsverbruik	verlichting, apparatuur	kantoren en bedrijfshallen	30.330	kWh (GRIJS)	0,526 kg CO <sub>2</sub> /kWh	16,0
<b>totaal scope 2</b>						<b>16,0</b>

<b>Klaas Bijlsma en Zonen BV</b>	<b>Ton CO<sub>2</sub> over 2012</b>	<b>450,6</b>
----------------------------------	-------------------------------------	--------------



**BEREKENDE CO2-EMISSIONS 2012 MET ZELF INGEKOCHTE EN GELEVERDE BRANDSTOF:**

CO<sub>2</sub>-emissiefactoren conform [www.co2emissiefactoren.nl](http://www.co2emissiefactoren.nl), 1-3-2016

Scope 1						
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveelheid	Eenheid	CO <sub>2</sub> -emissiefactor	Ton CO <sub>2</sub>
brandstofverbruik	verwarming	kantoor	7.616	m <sup>3</sup> aardgas	1,884 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	14,3
brandstofverbruik	verwarming	bedrijfshal	89	liter propaan	1,725 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	0,2
brandstofverbruik	rijdend materieel	heftruck	320	liter LPG	1,806 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	0,6
brandstofverbruik	rijdend materieel	mobiele kranen	327.560	liter diesel	3,230 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	1.058,0
brandstofverbruik	zakelijk personenvervoer	bedrijfsauto's	20.447	liter diesel	3,230 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	66,0
brandstofverbruik	zakelijk personenvervoer	bedrijfsauto's	322	liter benzine	2,740 kg CO <sub>2</sub> /liter brandstof	0,9
<b>totaal scope 1, scope 3 bij scope 1</b>						<b>1.140,0</b>

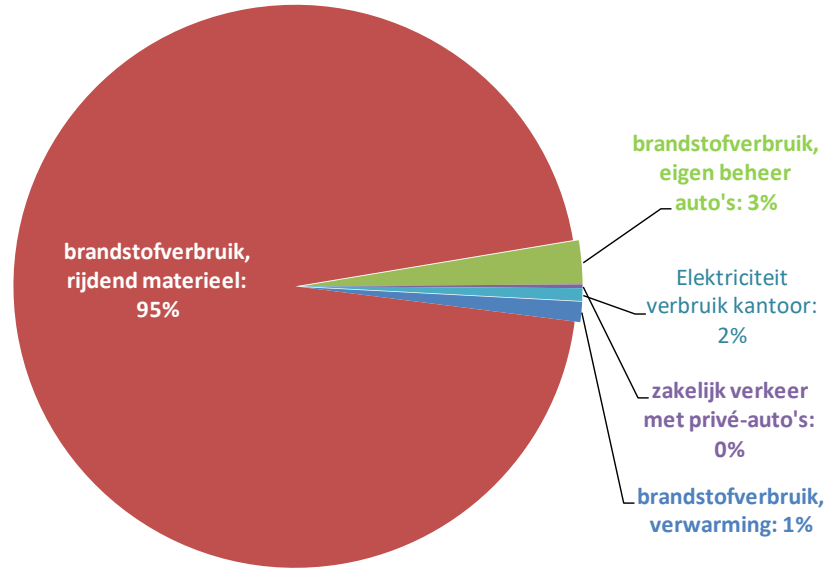
Scope 2						
Categorie	Onderdeel	Omschrijving	Hoeveelheid	Eenheid	CO <sub>2</sub> -emissiefactor	Ton CO <sub>2</sub>
Elektriciteitsverbruik	verlichting, apparatuur	kantoren en bedrijfshallen	30.330	kWh (GRIJS)	0,526 kg CO <sub>2</sub> /kWh	16,0
<b>totaal scope 2</b>						<b>16,0</b>

<b>Klaas Bijlsma en Zonen BV</b>	<b>Ton CO<sub>2</sub> over 2012 1.156,0</b>
----------------------------------	---



## ONDERVERDELING CO<sub>2</sub>-EMISSIES 2015

CO<sub>2</sub>-emissiefactoren conform ladderversie 3.0



**Figuur 1:** onderverdeling CO<sub>2</sub>-emissies, 2012