

## CO2 Footprint

## Legrand Nederland BV 2014 estimate

	Thema		CO <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>CO2 scope 1</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstoffen	278.700 m3	1,83 kg CO <sub>2</sub> / m3	509 ton CO <sub>2</sub>
Oplosmiddelen	Emissies	2.900 kg	8,00 kg CO <sub>2</sub> / kg	23,2 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	19.178 liter	2,78 kg CO <sub>2</sub> / liter	53,3 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	78.000 liter	3,14 kg CO <sub>2</sub> / liter	245 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) LPG	Zakelijk verkeer	0 liter	1,86 kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>830 ton CO<sub>2</sub></i>
<b>CO2 scope 2</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.692.500 kWh	0,455 kg CO <sub>2</sub> / kWh	770 ton CO <sub>2</sub>
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	100.000 personen km	0,270 kg CO <sub>2</sub> / personen km	27,0 ton CO <sub>2</sub>
			<i>Subtotaal</i>	<i>797 ton CO<sub>2</sub></i>
			Totaal	1.703 ton CO <sub>2</sub>
			Compensatie	0 ton CO <sub>2</sub>
			<b>Netto CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>	<b>1.703 ton CO<sub>2</sub></b>