

## CO2 Footprint

## Legrand Nederland BV Estimate 2015

Legrand Nederland B.V.

		2015 Estimate		CO2- parameter	CO2- equivalent
		Milieugegeven			
<b>CO2 scope 1</b>					
Aardgas voor verwarming	Brandstoffen	255.778	m3	1,89 kg CO2 / m3	482 ton CO2
Oplosmiddelen	Emissies	3.592	kg	8,00 kg CO2 / kg	28,7 ton CO2
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	19.111	liter	2,74 kg CO2 / liter	52,4 ton CO2
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	71.540	liter	3,23 kg CO2 / liter	231 ton CO2
				Subtotaal	795 ton CO2
<b>CO2 scope 2</b>					
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.656.574	kWh	0,526 kg CO2 / kWh	871 ton CO2
Waarvan groene stroom uit biomassa	Elektriciteit	552.191	kWh	-0,337 kg CO2 / kWh	-186 ton CO2
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	552.192	kWh	-0,526 kg CO2 / kWh	-290 ton CO2
Waarvan groene stroom uit zonne-energie	Elektriciteit	552.191	kWh	-0,526 kg CO2 / kWh	-290 ton CO2
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	125.542	personen km	0,297 personen km	37,3 ton CO2
				Subtotaal	142 ton CO2
<b>Totaal</b>					
				Totaal	1.016 ton CO2
				Compensatie	467 ton CO2
				<b>Netto CO2- uitstoot</b>	<b>549 ton CO2</b>