



Milieubarometerreport

2016

Legrand Nederland B.V.



Milieubarometer - 2016

Legrand Nederland B.V.

De Milieubarometer vertaalt gegevens zoals elektriciteitsverbruik en afvalproductie naar grafieken en tabellen die de milieubelasting van het bedrijf inzichtelijk maken. In dit rapport worden de Milieubarometer uitkomsten van Legrand Nederland B.V. samengevat in enkele grafieken en tabellen.



*De werkplaats voor
Duurzaam Ondernemen*

De Milieubarometer is een product van Stichting Stimular. Stichting Stimular verspreidt kennis over Duurzaam Ondernemen en ontwikkelt praktische instrumenten voor het midden- en kleinbedrijf en organisaties die daarmee vergelijkbaar zijn. Stichting Stimular is de werkplaats voor Duurzaam Ondernemen!

Inhoud

CO2	3
CO2-footprint (naar scope).....	3





CO2

▼ Uitleg

Deze CO2-footprint is conform de eisen voor de CO2-Prestatieladder van SKAO (Stichting Klimaatvriendelijk Aanbesteden en Ondernemen). De CO2-uitstoot is verdeeld over de scopes 1, 2 en 3. Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 is de indirecte uitstoot door elektriciteit, warmte, stoom, zakelijke kilometers met privé auto's en vliegverkeer. Scope 3 is de overige uitstoot.

CO2-footprint (naar scope)

	Thema		CO ₂ -parameter	CO ₂ -equivalent
CO2 scope 1				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	270.170 m3	1,89 kg CO ₂ / m3	510 ton CO ₂
Oplosmiddelen	Emissies	4.639 kg	8,00 kg CO ₂ / kg	37,1 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	14.640 liter	2,74 kg CO ₂ / liter	40,1 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	77.334 liter	3,23 kg CO ₂ / liter	250 ton CO ₂
Personenwagen (in liters) LPG	Zakelijk verkeer	0 liter	1,81 kg CO ₂ / liter	0 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				<i>837 ton CO₂</i>
CO2 scope 2				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	1.835.637 kWh	0,526 kg CO ₂ / kWh	966 ton CO ₂
Vliegtuig regionaal (<700 km)	Zakelijk verkeer	95.898 personen km	0,297 kg CO ₂ / personen km	28,5 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				<i>994 ton CO₂</i>
CO2 scope 3				
Drinkwater	Water & afvalwater	1.960 m3	0,298 kg CO ₂ / m3	0,584 ton CO ₂
Openbaar vervoer	Woon-werkverkeer	109.280 personenkm	0,0610 kg CO ₂ / personenkm	6,67 ton CO ₂
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	245.880 km	0 kg CO ₂ / km	0 ton CO ₂
Personenwagen	Woon-werkverkeer	327.840 km	0,220 kg CO ₂ / km	72,0 ton CO ₂
<i>Subtotaal</i>				<i>79,2 ton CO₂</i>
Totaal				1.910 ton CO ₂
Compensatie				0 ton CO ₂
Netto CO₂-uitstoot				1.910 ton CO₂