

Vervolgjaar 2014, berekening Footprint / Energiestromen						CO2 uitstoot
Conform NEN-ISO 14064-1					01-04-15	
<b>Scope 1</b>						
				Coversiefactor herberekend 2018	CO2 uitstoot per 1000 gr	naar ton p/jaar
<b>Verwarming/Gas</b>	Werkplaats en kantoor	propan				
M3 gas	1000 liter propan is is 250 M3 aardgas	15.599	4	3.899,8	M3 aardgas zachte winter	1890
						7.370,53
						7,37
<b>Eigen wagenpark</b>	Liter benzine	23.482			2740	64.340,68
	liter Diesel	702.624			3230	2.269.475,52
	liter Rode Diesel/gasolie	nvt			3230	-
	liter LPG	34			1806	62,29
	toegevoegde adblue	5.000			1600	8.000,00
	toegevoegde olieën	4.000			3035	12.140,00
	<b>Totaal</b>	<b>735.140</b>				<b>2.354.018,49</b>
						<b>2.354,02</b>
	<b>Totaal scope 1</b>					<b>2.361,39</b>
<b>Scope 2</b>						
				Coversiefactor Grijze stroom	CO2 uitstoot per 1000 gr	naar ton p/jaar
<b>Elektriciteit</b>		Kwh				
Kwh	Werkplaats Mst5	71.548	cap. 3x 80	649	46.434,65	46,43
	Werkplaats Mst12 laag	7.646	cap. 3x35	649	4.962,25	4,96
	Werkplaats Mst12 hoog	4.172		649	2.707,63	2,71
	Kantoor	31.400	cap. 3x 80	649	20.378,60	20,38
	<b>totaal</b>	<b>114.766</b>		<b>649</b>	<b>74.483,13</b>	<b>74,48</b>
<b>Zakelijk verkeer/privé</b>	volgens gegevens 2010	10.000	km gedeclareerd schatting	213	2.130,00	2,13
	<b>Totaal scope 2</b>					<b>76,61</b>
						<b>2.438,00</b>
						<b>2.438,00</b>

Omzet 2014	11.369,88	x 1000	uitstoot	2.438,00	0,2144	ton uitstoot per omzet 1000 euro
Omzet 2013 (basisjaar)	11.643,24	x 1000	uitstoot	2.430,21	0,2087	ton uitstoot per omzet 1000 euro
	1,02			1,00	-0,0057	

-2,73% besparing in eerste jaar.

2014	scope 1	scope 2	totaal
Kantoor	7,4	22,5	29,9
Werkplaats	20,2	54,1	74,3
Projecten (buiten)	2.333,8	-	2.333,8
	<b>2.361,4</b>	<b>76,6</b>	<b>2.438,0</b>