

# A3 Footprint berekening 2021

O.bv CO2 Prestatieladder 3.0 d.d. 01 september 2015

<b>Bedrijfsnaam:</b>	Berdi S&G
Kamer van Koophandel nummer:	39097127
Jaar of Periode:	2021
Datum opgesteld:	19-5-2022

O.b.v. A1 inventarisatie energiestromen

Kantoren (incl. loods/werkplaatsen)	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO <sup>2</sup>	CO <sup>2</sup> Procentueel
Groene stroom Hakstraat 28	2	1476	[kWh]	0	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,00	0,00
Teruglevering elektriciteit	2	0	[kWh]	0,476	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,00	0,00
Saldering elektriciteit Grijs stroom	2	0	[kWh]	0,476	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,00	0,00
<b>Totaal verbruik na saldering</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>KWh</b>	<b>0,476</b>	<b>[kg CO<sub>2</sub>/kWh]</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Aardgas voor verwarming	1	0	[m <sup>3</sup> ]	1,884	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	0,00	0,00
Acetyleen	1	200	[liter]	0,564	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	0,11	100,00
<b>Totaal kantoren</b>						<b>0,11</b>	<b>100,00</b>

Wagen- en materieelpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO <sup>2</sup>	CO <sup>2</sup> Procentueel
Verbruik benzine E10	1	245	[liter]	2,784	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,68	1,29
Verbruik Diesel B7	1	15819	[liter]	3,262	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	51,60	97,30
Verbruik smeerolie	1	200	[liter]	3,035	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,61	1,14
Overige oliën (hydrauliek olie)	1	5	[liter]	2,947	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,01	0,03
Aspen (als benzine E10)	1	0	[liter]	2,784	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,00	0,00
Propaan (flessen/tank)*	1	0	[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,00	0,00
Zakelijk gebruik prive-auto's (diesel)	2	0	[liter]	3,262	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,00	0,00
Ad Bleu	1	500	[liter]	0,26	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,13	0,25
<b>Totaal wagenpark/materieel</b>						<b>53,04</b>	<b>100,00</b>

overige oliën

CO2 Footprint half 2021	
Scope 1	53,15 ton CO <sup>2</sup>
Scope 2	0,00 ton CO <sup>2</sup>
<b>Totaal</b>	<b>53,15 ton CO<sup>2</sup></b>