

A3 Footprint berekening geheel 2021

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

Bedrijfsnaam:	Berdi BV	
Kamer van Koophandel nummer:	39097127	
Jaar of Periode:	2021	
Datum opgesteld:	19-05-2022	O.b.v. A1 inventarisatie energiestromen

Kantoren (incl. loods/werkplaatsen)	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ²	CO ² Procentueel
Grijze stroom Hakstraat	2	14354	[kWh]	0,556	[kg CO2/kWh]	7,98	45,61
Grijze stroom Watergang	2	3180	[kWh]	0,556	[kg CO2/kWh]	1,77	10,10
Teruglevering elektriciteit	2	0	[kWh]	0	[kg CO2/kWh]	0,00	0,00
Saldering elektriciteit Grijze stroom	2	0	[kWh]	0	[kg CO2/kWh]	0,00	0,00
Totaal verbruik na saldering		2	0	Kwh	0	0	0,00
Aardgas Hakstraat	1	3.213	[m ³]	1,884	[kg CO2/m ³]	6,05	34,59
Aardgas Watergang	1	900	[m ³]	1,884	[kg CO2/m ³]	1,70	9,69
Acetyleen	1	0	[liter]	0,564	[kg CO2/m ³]	0,00	0,00
				Totaal kantoren		17,50	100,00

Wagen- en materieelpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Ton CO ²	CO ² Procentueel
Verbruik benzine E10	1	245	[liter]	2,784	[kg CO2/liter]	0,68	0,42
Verbruik Diesel B7	1	46167	[liter]	3,262	[kg CO2/liter]	150,60	92,02
verbruikte HVO (89% minder CO2)	1	14643	[liter]	0,314	[kg CO2/liter]	4,60	2,81
Verbruik smeerolie	1	0	[liter]	0	[kg CO2/liter]	0,00	0,00
Overige olieën (hydrauliek olie)	1	0	[liter]	0	[kg CO2/liter]	0,00	0,00
Aspen (als benzine E10)	1	1400	[liter]	2,784	[kg CO2/liter]	3,90	2,38
Propaan (flessen/tank)*	1	0	[liter]	1,725	[kg CO2/liter]	0,00	0,00
Zakelijk gebruik prive-auto's (diesel)	2	17986	km	0,209	[kg CO2/liter]	3,76	2,30
Ad Bleu	1	500	[liter]	0,26	[kg CO2/liter]	0,13	0,08
				Totaal wagenpark/materieel		163,66	100,00

is 25.000 km / 1,39 pers. Per reiskilometer.

CO2 Footprint half 2021		
Scope 1	167,65	ton CO ²
Scope 2	13,51	ton CO ²
Totaal	181,16	ton CO²