

A3 Footprint berekening 1e half jaar 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:	12-07-2021	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	6462	[kWh]	0,476	[kg CO ₂ /kWh]	3,08	34,42
Grijze stroom Watergang		2	1590	[kWh]	0,476	[kg CO ₂ /kWh]	0,76	8,47
Teruglevering elektriciteit		2	0	[kWh]	0,476	[kg CO ₂ /kWh]	0,00	0,00
Saldering elektriciteit Grijze stroom		2	0	[kWh]	0,476	[kg CO ₂ /kWh]	0,19	2,13
Totaal verbruik na saldering		2	0	kWh	0,476	[kg CO₂/kWh]	0	0,00
Aardgas Hakstraat		1	2.150	[m ³]	1,89	[kg CO ₂ /m ³]	4,06	45,47
Aardgas Watergang		1	450	[m ³]	1,89	[kg CO ₂ /m ³]	0,85	9,52
Acetyleen		1	0	[liter]	0,564	[kg CO ₂ /m ³]	0,00	0,00
						Totaal kantoren	8,94	100,00

Wagen- en materieelpark	Scope	Aantal		Emissiefactor		Eenheid Ton CO ²	CO ² Procentueel	
Verbruik benzine B10		1	0	[liter]	2,784	[kg CO ₂ /liter]	0,00	0,00
Verbruik Diesel B7		1	22285	[liter]	3,262	[kg CO ₂ /liter]	72,69	95,75
verbruikte HVO (89% minder CO ₂)		1	3164	[liter]	0,287	[kg CO ₂ /liter]	0,91	1,20
Verbruik smeerolie		1	0	[liter]	3,035	[kg CO ₂ /liter]	0,00	0,00
Overige olieën (hydroliek olie)		1	0	[liter]	2,947	[kg CO ₂ /liter]	0,00	0,00
Aspen		1	680	[liter]	2,784	[kg CO ₂ /liter]	1,89	2,49
Propaan (flessen/tank)*		1	63	[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0,11	0,14
Zakelijk gebruik prive-auto's (diesel)		2	1498	[liter]	0,209	[kg CO ₂ /liter]	0,31	0,41
Ad Bleu		1	0	[liter]	0	[kg CO ₂ /liter]	0,00	0,00
						Totaal wagenpark/materieel	75,92	100,00

CO2 Footprint half 2021		
Scope 1	80,52	ton CO ²
Scope 2	4,34	ton CO ²
Totaal	84,85	ton CO²