

CO₂ footprintcalculator

Bedrijfsnaam:	BGA Harlingen BV
KvK nummer:	01112523
Periode:	1-jan-2023 t/m 31-dec-2023
Omzet over periode:	
Printdatum:	

Scope-indeling conform CO₂-prestatieladder
 Scope 1: CO₂-emissie door verbranding van fossiele brandstoffen t.b.v. bedrijfsactiviteiten.
 Scope 2: Indirecte CO₂-emissie door ingekochte elektriciteit.

Geverifieerd door CI:	Nee
Naam CI:	
Datum verificatie:	

						Uitstoot CO ₂ [ton]			
Kantoren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2	103.343	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Groene elektriciteit (biomassa)	2		[kWh]	0,044	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Elektriciteit (onbekend)	2		[kWh]	0,337	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,456	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Aardgas	1	7.758	[m ³]	2,079	[kg CO ₂ /m ³]	16			
Propan	1		[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0			
Totaal kantoren:						16	0	16	

						Uitstoot CO ₂ [ton]			
Productielocaties	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2	5.773	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Groene elektriciteit (biomassa)	2		[kWh]	0,044	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,456	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Aardgas	1		[m ³]	2,079	[kg CO ₂ /m ³]	0			
Propan	1	0	[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0			
Stookolie	1		[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	0			
Diesel/gasolie	1	18.444	[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	60			
Benzine	1	0	[liter]	2,821	[kg CO ₂ /liter]	0			
HVO 100%	1	10.514	[liter]	0,347	[kg CO ₂ /liter]	4			
HVO 50%	1	41.554	[liter]	1,802	[kg CO ₂ /liter]	75			
HVO 30%	1	50.332	[liter]	2,383	[kg CO ₂ /liter]	120			
Totaal productielocaties:						259	0	259	

						Uitstoot CO ₂ [ton]			
Wagenpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Verbruik elektriciteit (wind)	2	51.684	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Verbruik elektriciteit (zon) Kolham	2	0	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Verbruik diesel	1	92.393	[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	301			
Verbruik diesel vrachtwagen	1	23.666	[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	77			
Verbruik benzine	1	28.539	[liter]	2,821	[kg CO ₂ /liter]	81			
Verbruik elektriciteit onderweg	1	53.777	[kWh]	0,456	[kg CO ₂ /kWh]		25		
Per gereden autokilometer (pg)	1		[km]	0,152	[kg CO ₂ /km]	0			
Per gereden autokilometer (onbekend)	1		[km]	0,193	[kg CO ₂ /km]	0			
Zakelijk gebruik privé-auto's	3	208.446	[km]	0,193	[kg CO ₂ /km]	458	65	523	

						Uitstoot CO ₂ [ton]			
Vlieguren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Vlieguren <700 km	3		[reizigerskm]	0,297	[kg CO ₂ /reizigerskm]		0		
Vlieguren 700-2.500 km	3		[reizigerskm]	0,200	[kg CO ₂ /reizigerskm]		0		
Vlieguren >2.500 km	3		[reizigerskm]	0,147	[kg CO ₂ /reizigerskm]		0		
Totaal vlieguren:						0	0	0	

						Uitstoot CO ₂ [ton]			
Andere emissies	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Overige scope 1	1					0			
Overige scope 2	2						0		
Totaal andere emissies:						0	0	0	

						Uitstoot CO ₂ [ton]		
						Scope 1	Scope 2	Totaal
Totaal CO₂-footprint:						733,04	64,75	797,79

