

## CO<sub>2</sub>-footprintcalculator

<b>Bedrijfsnaam:</b>	BGA Harlingen BV		
<b>KvK nummer:</b>	01112523		
<b>Periode:</b>	1-jan-2023	t/m	30-jun-2023
<b>Omzet over periode:</b>			
<b>Printdatum:</b>			

### Scope-indeling conform CO<sub>2</sub>-prestatieladder

- Scope 1: CO<sub>2</sub>-emissie door verbranding van fossiele brandstoffen t.b.v. bedrijfsactiviteiten.  
 Scope 2: Indirecte CO<sub>2</sub>-emissie door ingekochte elektriciteit.

<b>Geverifieerd door CI:</b>	Nee
<b>Naam CI:</b>	
<b>Datum verificatie:</b>	

						Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			
Kantoren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2	65.576	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Groene elektriciteit (biomassa)	2		[kWh]	0,044	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Elektriciteit (onbekend)	2		[kWh]	0,337	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,456	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Aardgas	1	3.242	[m <sup>3</sup> ]	2,079	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]		7		
Propana	1		[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		0		
<b>Totaal kantoren:</b>						7	0	7	

						Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			
Productielocaties	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2		[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Groene elektriciteit (biomassa)	2		[kWh]	0,044	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,456	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Aardgas	1		[m <sup>3</sup> ]	2,079	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]		0		
Propana	1	0	[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		0		
Stookolie	1		[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		0		
Diesel/gasolie	1	13.161	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		43		
Benzine	1	0	[liter]	2,821	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		0		
HVO 100%	1	2.941	[liter]	0,347	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		1		
HVO 50%	1	21.850	[liter]	1,802	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		39		
HVO 30%	1	34.967	[liter]	2,383	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		83		
<b>Totaal productielocaties:</b>						167	0	167	

						Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			
Wagenpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Verbruik elektriciteit (wind)	2	20.872	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Verbruik diesel	1	49.208	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		160		
Verbruik diesel vrachtwagen	1	11.369	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		37		
Verbruik benzine	1	14.333	[liter]	2,821	[kg CO <sub>2</sub> /liter]		40		
Verbruik elektriciteit onderweg	1	25.214	[kWh]	0,456	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		11		
Per gereden autokilometer (lpg)	1		[km]	0,152	[kg CO <sub>2</sub> /km]		0		
Per gereden autokilometer (onbekend)	1		[km]	0,193	[kg CO <sub>2</sub> /km]		0		
Zakelijk gebruik privé-auto's	3	107.830	[km]	0,193	[kg CO <sub>2</sub> /km]		21		
						249	21	270	

						Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			
Vliegreizen	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Vliegreizen <700 km	3		[reizigerskm]	0,234	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]		0		
Vliegreizen 700-2.500 km	3		[reizigerskm]	0,172	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]		0		
Vliegreizen >2.500 km	3		[reizigerskm]	0,157	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]		0		
<b>Totaal vliegreizen:</b>						0	0	0	

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

				Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]		
				Scope 1	Scope 2	Totaal
<b>Totaal CO<sub>2</sub>-footprint:</b>				422,48	20,81	443,29

