

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

<b>Bedrijfsnaam:</b>	BGA Harlingen BV
<b>KvK nummer:</b>	01112523
<b>Periode:</b>	1-jan-2022 t/m 30-jun-2022
<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	30.256	[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]	0,427	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,523	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Aardgas	1	8.255	[m <sup>3</sup> ]	2,085	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	17			
Propaan	1		[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
<b>Totaal kantoren:</b>						17	0	17	

						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]	0,523	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Aardgas	1		[m <sup>3</sup> ]	2,085	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	0			
Propaan	1	3.540	[liter]	1,725	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	6			
Stookolie	1		[liter]	3,185	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
Diesel/gasolie	1	13.161	[liter]	3,262	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	43			
Benzine	1	0	[liter]	2,784	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
HVO 100%	1	0	[liter]	0,314	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0			
HVO 50%	1	23.814	[liter]	1,788	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	43			
HVO 30%	1	30.001	[liter]	2,378	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	71			
<b>Totaal productielocaties:</b>						163	0	163	

						Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			
Wagenpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Verbruik elektriciteit (wind)	2	15.429	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]		0		
Verbruik diesel	1	50.362	[liter]	3,262	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	164			
Verbruik diesel vrachtwagen	1	9.901	[liter]	3,262	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	32			
Verbruik benzine	1	10.984	[liter]	2,784	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	31			
Verbruik elektriciteit onderweg	1	13.413	[kWh]	0,427	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	6			
Per gereden autokilometer (lp)	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	107.211	[km]	0,193	[kg CO <sub>2</sub> /km]		21		
						233	21	254	

						Uitstoot CO <sub>2</sub> [ton]			
Vlieguren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Scope 1	Scope 2	Totaal	Opmerkingen
Vlieguren <700 km	3		[reizigerskm]	0,234	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]		0		
Vlieguren 700-2.500 km	3		[reizigerskm]	0,172	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]		0		
Vlieguren >2.500 km	3		[reizigerskm]	0,157	[kg CO <sub>2</sub> /reizigerskm]		0		
<b>Totaal vlieguren:</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>						413,04	20,69	433,74

