

CO₂-footprintcalculator

Bedrijfsnaam:	BGA Harlingen BV
KvK nummer:	01112523
Periode:	1-jan-2022 t/m 31-dec-2022
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:	

Kantoren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2	76.523	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Groene elektriciteit (biomassa)	2		[kWh]	0,075	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Elektriciteit (onbekend)	2		[kWh]	0,355	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,566	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Aardgas	1	16.434	[m ³]	1,884	[kg CO ₂ /m ³]		31		
Propana	1		[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]		0		
Totaal kantoren:							31	0	31

Productielocaties	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2		[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Groene elektriciteit (biomassa)	2		[kWh]	0,075	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Normale ('grijze') elektriciteit	2		[kWh]	0,566	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Aardgas	1		[m ³]	1,884	[kg CO ₂ /m ³]		0		
Propana	1	7.872	[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]		14		
Stookolie	1		[liter]	3,185	[kg CO ₂ /liter]		0		
Diesel/gasolie	1	20.604	[liter]	3,262	[kg CO ₂ /liter]		67		
Benzine	1	10.472	[liter]	2,784	[kg CO ₂ /liter]		29		
HVO 100%	1	4.623	[liter]	0,314	[kg CO ₂ /liter]		1		
HVO 50%	1	48.990	[liter]	1,788	[kg CO ₂ /liter]		88		
HVO 30%	1	47.265	[liter]	2,378	[kg CO ₂ /liter]		112		
Totaal productielocaties:							311	0	311

Wagenpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Verbruik elektriciteit (wind)	2	23.817	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Verbruik elektriciteit (zon) Kolham	2	7.095	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		
Verbruik diesel	1	96.465	[liter]	3,262	[kg CO ₂ /liter]		315		
Verbruik diesel vrachtwagen	1	17.882	[liter]	3,262	[kg CO ₂ /liter]		58		
Verbruik benzine	1	25.411	[liter]	2,784	[kg CO ₂ /km]		71		
Verbruik elektriciteit onderweg	1	36.783	[kWh]	0,427	[kg CO ₂ /km]		16		
Per gereden autokilometer (lg)	1		[km]	0,153	[kg CO ₂ /km]		0		
Per gereden autokilometer (onbekend)	1		[km]	0,195	[kg CO ₂ /km]		0		
Zakelijk gebruik privé-auto's	3	208.446	[km]	0,195	[kg CO ₂ /km]		41		
Totaal wagenpark:							444	56	500

Vlieguren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
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

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

Totaal CO ₂ -footprint:	Uitstoot CO ₂ [ton]		
	Scope 1	Scope 2	Totaal
	786,07	56,35	842,42

