

CO₂ footprintcalculator

Bedrijfsnaam:	BGA Harlingen BV		
KvK nummer:	01112523		
Periode:	1-jan-2024	t/m	31-dec-2024
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	152.553	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		v
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	16.270	[m ³]	2,079	[kg CO ₂ /m ³]	34			v
Propaan	1		[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0			
Totaal kantoren:						34	0	34	

Productielocaties	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Groene elektriciteit (wind/water/zon)	2	50.086	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		v
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			
Propaan	1	0	[liter]	1,725	[kg CO ₂ /liter]	0			
Stookolie	1		[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	0			
Diesel/gasolie	1	18.127	[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	59			v
Benzine	1	0	[liter]	2,821	[kg CO ₂ /liter]	0			
HVO 100%	1	7.433	[liter]	0,347	[kg CO ₂ /liter]	3			v
HVO 50%	1	31.272	[liter]	1,802	[kg CO ₂ /liter]	56			v
HVO 30%	1	60.330	[liter]	2,383	[kg CO ₂ /liter]	144			v
Totaal productielocaties:						262	0	262	

Wagenpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Verbruik elektriciteit (wind)	2	48.514	[kWh]	0,000	[kg CO ₂ /kWh]		0		v
Verbruik diesel	1	80.306	[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	261			v
Verbruik diesel vrachtwagen	1	18.040	[liter]	3,256	[kg CO ₂ /liter]	59			v
Verbruik benzine	1	25.564	[liter]	2,821	[kg CO ₂ /km]	72			v
Verbruik elektriciteit onderweg	1	54.350	[kWh]	0,456	[kg CO ₂ /km]	25			v
Per gereden autokilometer (lpg)	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	211.318	[km]	0,193	[kg CO ₂ /km]		41		v
Totaal wagenpark:						417	41	458	

Vlieguren	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	Uitstoot CO ₂ [ton]			Opmerkingen
						Scope 1	Scope 2	Totaal	
Vlieguren <700 km	3		[reizigerskm]	0,234	[kg CO ₂ /reizigerskm]		0		
Vlieguren 700-2.500 km	3		[reizigerskm]	0,172	[kg CO ₂ /reizigerskm]		0		
Vlieguren >2.500 km	3		[reizigerskm]	0,157	[kg CO ₂ /reizigerskm]		0		
Totaal vlieguren:							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
	712,66	40,78	753,44

