

# Ingevulde gegevens

	<i>Eenheid</i>	2023
<b>Bedrijfsgegevens</b>		
Medewerkers	fte	15,0
Waarvan binnen-medewerkers	fte	6,00
Omzet	€	
Vloeroppervlak gebouw	m2	1.870
Gebouwinhoud	m3	5.000
<b>Elektriciteit</b>		
Ingekochte elektriciteit	kWh	14.570
Waarvan nachtverbruik	kWh	0
Waarvan voor productie	kWh	0
Waarvan groene stroom (ongespecificeerd)	kWh	0
Waarvan groene stroom uit biomassa	kWh	0
Waarvan groene stroom uit windkracht	kWh	14.570
Waarvan groene stroom uit waterkracht	kWh	0
Waarvan groene stroom uit zonne-energie	kWh	0
<b>Brandstof &amp; warmte</b>		
Aardgas voor verwarming	m3	2.905
<b>Water &amp; afvalwater</b>		
Drinkwater	m3	40,2
Afvalwater	m3 huishoudelijk	0,602
<b>Bedrijfsafval</b>		
Papier en karton	kg	650
Kunststof zacht - schoon folie	kg	430
Wit- en bruingoed	kg	0
Pallets	kg	0
Metalen - ferro	kg	1.949
Metalen - non ferro	kg	0
Metalen - aluminium	kg	0
Metalen - koper	kg	0
Metalen - draden/kabels	kg	0
Puin - schoon	kg	1.590
Ongesorteerd bedrijfsafval	kg	1.610
<b>Gevaarlijk afval</b>		
Oplosmiddelen	kg	0

	<i>Eenheid</i>	2023
Hydraulische olie / afvalolie halogeenrijk	kg	0
<b>Woon-werkverkeer</b>		
Openbaar vervoer mix	personenkm	0
Fiets en lopen	km	75,0
Personenwagen in km	km	0
<b>Zakelijk verkeer</b>		
Gedeclareerde km privé auto's	km	0
Personenwagen (in liters) benzine	liter	2.595
Personenwagen (in liters) diesel	liter	0
Bestelwagen (in liters) diesel	liter	12.144
<b>Goederenvervoer</b>		
Bestelwagen (in liters) diesel	liter	0
Vrachtwagen (in liters) diesel	liter	0

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

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

CO <sub>2</sub> -footprint ABC Security Systems 2023				
Thema			CO <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>CO<sub>2</sub> Scope 1</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	2.905 m <sup>3</sup>	2,08 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	6,04 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	2.595 liter	2,82 kg CO <sub>2</sub> / liter	7,32 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	0 liter	- kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	12.144 liter	3,26 kg CO <sub>2</sub> / liter	39,5 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	0 liter	- kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	0 liter	- kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				52,9 ton CO <sub>2</sub>
<b>CO<sub>2</sub> Scope 2 en Business travel</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	14.570 kWh	0,456 kg CO <sub>2</sub> / kWh	6,64 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom (ongespecificeerd)	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit biomassa	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	14.570 kWh	-0,456 kg CO <sub>2</sub> / kWh	-6,64 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit waterkracht	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit zonne-energie	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	0 km	- kg CO <sub>2</sub> / km	0 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				0 ton CO <sub>2</sub>
<b>CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>				<b>52,9ton CO<sub>2</sub></b>
Drinkwater	Water & afvalwater	40,2 m <sup>3</sup>	0,298 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	0,0120 ton CO <sub>2</sub>
Afvalwater	Water & afvalwater	40,2 m <sup>3</sup> (0,015 VE/m <sup>3</sup> )	0,442 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup> (0,015 VE/m <sup>3</sup> )	0,0178 ton CO <sub>2</sub>
Openbaar vervoer mix	Woon-werkverkeer	0 personenkm	- kg CO <sub>2</sub> / personenkm	0 ton CO <sub>2</sub>
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	75,0 km	0 kg CO <sub>2</sub> / km	0 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen in km	Woon-werkverkeer	0 km	- kg CO <sub>2</sub> / km	0 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				0,0297 ton CO <sub>2</sub>

Deze CO<sub>2</sub>-footprint is opgesteld conform de eisen van de CO<sub>2</sub>-Prestatieladder. De CO<sub>2</sub>-uitstoot is verdeeld over:

- Scope 1
- Scope 2 & Business Travel (uit scope 3)
- Overige scope 3 items (indien meegenomen)

Scope 1 is de directe uitstoot van broeikasgassen door het bedrijf. Scope 2 & Business Travel (uit scope 3) is de indirecte uitstoot door ingekochte energie (zoals elektriciteit en warmte) plus zakelijk vervoer uit scope 3 (zoals gedeclareerde kilometers, Openbaar Vervoer en vliegverkeer). Scope 3 is de overige indirecte uitstoot die plaats vindt elders in de keten.

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

## CO<sub>2</sub> Thematisch

CO <sub>2</sub> -footprint ABC Security Systems 2023				
	Thema		CO <sub>2</sub> -parameter	CO <sub>2</sub> -equivalent
<b>Elektriciteit</b>				
Ingekochte elektriciteit	Elektriciteit	14.570 kWh	0,456 kg CO <sub>2</sub> / kWh	6,64 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom (ongespecificeerd)	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit biomassa	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit windkracht	Elektriciteit	14.570 kWh	-0,456 kg CO <sub>2</sub> / kWh	-6,64 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit waterkracht	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
Waarvan groene stroom uit zonne-energie	Elektriciteit	0 kWh	- kg CO <sub>2</sub> / kWh	0 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				0 ton CO <sub>2</sub>
<b>Brandstof &amp; warmte</b>				
Aardgas voor verwarming	Brandstof & warmte	2.905 m <sup>3</sup>	2,08 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	6,04 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				6,04 ton CO <sub>2</sub>
<b>Water &amp; afvalwater</b>				
Drinkwater	Water & afvalwater	40,2 m <sup>3</sup>	0,298 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup>	0,0120 ton CO <sub>2</sub>
Afvalwater	Water & afvalwater	40,2 m <sup>3</sup> (0,015 VE/m <sup>3</sup> )	0,442 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>3</sup> (0,015 VE/m <sup>3</sup> )	0,0178 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				0,0297 ton CO <sub>2</sub>
<b>Woon-werkverkeer</b>				
Openbaar vervoer mix	Woon-werkverkeer	0 personenkm	- kg CO <sub>2</sub> / personenkm	0 ton CO <sub>2</sub>
Fiets en lopen	Woon-werkverkeer	75,0 km	0 kg CO <sub>2</sub> / km	0 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen in km	Woon-werkverkeer	0 km	- kg CO <sub>2</sub> / km	0 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				0 ton CO <sub>2</sub>
<b>Zakelijk verkeer</b>				
Gedeclareerde km privé auto's	Zakelijk verkeer	0 km	- kg CO <sub>2</sub> / km	0 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) benzine	Zakelijk verkeer	2.595 liter	2,82 kg CO <sub>2</sub> / liter	7,32 ton CO <sub>2</sub>
Personenwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	0 liter	- kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
Bestelwagen (in liters) diesel	Zakelijk verkeer	12.144 liter	3,26 kg CO <sub>2</sub> / liter	39,5 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				46,9 ton CO <sub>2</sub>
<b>Goederenvervoer</b>				
Bestelwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	0 liter	- kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
Vrachtwagen (in liters) diesel	Goederenvervoer	0 liter	- kg CO <sub>2</sub> / liter	0 ton CO <sub>2</sub>
<i>Subtotaal</i>				0 ton CO <sub>2</sub>
<b>CO<sub>2</sub>-uitstoot</b>				<b>52,9ton CO<sub>2</sub></b>

Deze CO<sub>2</sub>-footprint laat zien hoeveel broeikasgas wordt uitgestoten en eventueel gecompenseerd door inkoop van CO<sub>2</sub>-compensatie. De CO<sub>2</sub>-emissies zijn in deze footprint gegroepeerd per thema. In de footprint is ook af te lezen wat de grootste bijdrage aan de CO<sub>2</sub>-uitstoot veroorzaakt.