

## CO2 footprint 2024



<b>Bedrijfsnaam:</b>	Prins Bouw B.V.		
<b>Kamer van Koophandel nummer:</b>	08068951		
<b>Bedrijf is verantwoordelijk voor gegevens</b>			
<b>Periode:</b>	jan-24	t/m	dec-24
<b>Printdatum:</b>	31-01-25		

Kantoren en productielocaties	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	ton CO <sub>2</sub>
Elektriciteit (groen) kantoor	2	29.201	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0
Elektriciteit (grijs) kantoor	2	0	[kWh]	0,536	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,0
Gas bosgecompenseerd	1	8.445	[m <sup>3</sup> ]	2,134	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	18,0
<b>Totaal kantoren en productielocaties</b>						<b>18,0</b>

Wagenpark	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	ton CO <sub>2</sub>
Benzine E10	1	15.436	[liter]	2,821	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	43,5
Diesel B7 blend	1	37.688	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	122,7
Elektriciteit auto's	2	11.237	[kWh]	0,067	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,8
<b>Totaal wagenpark</b>						<b>167,0</b>

Andere emissies	Scope	Aantal	Eenheid	Emissiefactor	Eenheid	ton CO <sub>2</sub>
Benzine materieel	1	132	[liter]	2,821	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,4
Elektriciteit (groen) projecten	2	67.789	[kWh]	0,000	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,0
Elektriciteit (grijs) projecten	2	0	[kWh]	0,536	[kg CO <sub>2</sub> /kWh]	0,0
Gas bosgecompenseerd projecte	1	535	[m <sup>3</sup> ]	2,134	[kg CO <sub>2</sub> /m <sup>3</sup> ]	1,1
diesel projecten	1	280	[liter]	3,256	[kg CO <sub>2</sub> /liter]	0,9
<b>Totaal andere emissies</b>						<b>2,4</b>

Zon NL	29,6%	<b>CO2 emissie totaal scope 1 &amp; 2</b>		<b>187 ton CO<sub>2</sub></b>
Wind EU	0,1%	Brandstof		167 ton CO <sub>2</sub>
Wind NL	68,3%	projecten: kantoor: Verwarming		19 ton CO <sub>2</sub>
Biomassa NL (toegevoegd 2021)	2,1%	67.789	29.201	0 ton CO <sub>2</sub>
Waterkracht NL	0,0%			
<b>totaal</b>	<b>100,0%</b>			